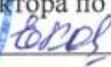


федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России)



УТВЕРЖДАЮ:

И.о. проректора по учебной работе
д.м.н., проф.  Коськина Е.В.
2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.О.1. Профпатология

Специальность
Квалификация выпускника
Уровень подготовки

31.08.44 «Профпатология»
Врач-профпатолог
подготовка кадров высшей
квалификации
очная

Форма обучения
Управление последипломной подготовки специалистов
Кафедра-разработчик рабочей программы

Кафедра факультетской терапии,
профессиональных болезней и
эндокринологии

Семестры	Трудоемкость		Лек-ций, ч.	Клиничес-ких практ. занятий, ч.	СР, ч.	Форма промежуточного контроля (экзамен/ зачет)
	зач. ед. ЗЕТ	ч.				
1	18	648	5	319	324	
2						
3	8	288	5	139	144	
4						
Итого	26	936	10	458	468	зачет

Рабочая программа дисциплины Б1.О.1. Профпатология разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 31.08.44 Профпатология, квалификация «Высшая», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №14 от «09» января 2023г и учебным планом по специальности 31.08.44 Профпатология, утвержденным Ученым советом ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России от «27» 04 2023 г.

Рабочая программа одобрена ЦМС ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России от «19» апреля 2023 г. Протокол № 4

Рабочую программу разработали: д.м.н, профессор кафедры факультетской терапии, профессиональных болезней и эндокринологии Семенихин В. А. д.м.н, профессор кафедры факультетской терапии, профессиональных болезней и эндокринологии Н.В. Фомина.

Рабочая программа зарегистрирована в учебно-методическом отделе

Регистрационный номер 2008

Руководитель УМО Бик М.Г. Биканова

«19» 04 2023 г.

ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Цели и задачи освоения дисциплины

1.1.1. Целями освоения дисциплины Б1.0.1 Профпатология специальности 31.08.44 Профпатология являются - подготовка квалифицированного врача-профпатолога, обладающего системой универсальных, общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях: первичной медико-санитарной помощи; специализированной, медицинской помощи, в том числе, высокотехнологичной медицинской помощи; скорой, в том числе, специализированной медицинской помощи больным с заболеваниями мочевыводящей системы.

1.1.2. Задачи дисциплины:

- формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности «31.08.44 Профпатология»;
- подготовка врача- профпатолога обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин;
- формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов;
- формирование компетенции врача- профпатолога в областях: профилактической, диагностической, лечебной, психолого-педагогической и организационно-управленческой деятельности.
 - стимулирование интереса к выбранной профессии.

1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП

1.2.1. Дисциплина относится к базовой части ОПОП по специальности 31.08.44 Профпатология.

1.2.2. Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами/практиками: высшее образование специалитет по специальности лечебное дело, педиатрия.

1.2.3. Прохождение практики необходимо для получения знаний, умений и навыков, формируемых последующими дисциплинами/практиками:

«Профпатология», «Практика Профпатология, Терапия»

Изучение дисциплины необходимо для получения следующих видов профессиональной деятельности:

- медицинской;
- научно-исследовательской;
- организационно-управленческой;
- педагогической.

Изучение дисциплины Б1.0.1 Профпатология специальности 31.08.44 «Профпатология» направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

1.1 Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

Формирование профессиональных компетенций врача-специалиста предполагает овладение врачом системой профессиональных знаний, умений, навыков, владений.

Код	Содержание компетенции (или её части)	Индикаторы достижения компетенции	Оценочные средства
УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	<p>УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.</p> <p>УК-3.4. Знает основы конфликтологии и умеет разрешать конфликты внутри команды.</p>	Собеседование по разделам: 1-10 Тестирование по разделам: 1-10 Ситуационные задачи по разделам: 1-10 Оценка практических навыков по разделам: 1-10
УК-4	способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс	УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной	Собеседование по разделам: 1-10

	оказания медицинской помощи населению	<p>деятельности.</p> <p>УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения.</p> <p>УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия с коллегами и пациентами.</p>	
УК-5	способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	<p>УК-5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории.</p> <p>УК-5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития.</p> <p>УК- 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории.</p> <p>УК-5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории.</p> <p>УК-5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности.</p>	<p>Собеседование по разделам: 1-10</p> <p>Тестирование по разделам:1-10</p> <p>Ситуационные задачи по разделам: 1-10</p> <p>Оценка практических навыков по разделам: 1-10</p>

ОПК-3	способен осуществлять педагогическую деятельность;	<p>ОПК-3.1. Знает порядок организации и принципы осуществления педагогической деятельности по программам среднего профессионального и высшего медицинского образования.</p> <p>ОПК-3.2. Формулирует адекватные цели и содержание, формы, методы обучения и воспитания, использует инновационные, интерактивные технологии и визуализацию учебной информации.</p> <p>ОПК-3.3. Осуществляет самообразовательную деятельность с целью профессионального и личностного роста.</p>	<p>Собеседование по разделам: 1-8</p> <p>Оценка практических навыков по разделам: 1-8</p>
ОПК-4	способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов;	<p>ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг.</p> <p>ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.</p> <p>ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов.</p> <p>ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.</p>	<p>Собеседование по разделам: 1-8</p> <p>Оценка практических навыков по разделам: 1-8</p>

ОПК-5	способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность;	<p>ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения</p>	Собеседование
ОПК-6	способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в	<p>ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-6.2. Знает и умеет разра-</p>	Собеседование по разделам: 1-8 Тестирование по разделам: 1-8 Ситуационные задачи по разделам: 1-8 Оценка практических навыков по разделам: 1-8

	<p>том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов;</p>	<p>батывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	
ОПК-7	<p>способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу;</p>	<p>ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p>	<p>Собеседование по разделам: 1-8 Тестирование по разделам: 1-8 Ситуационные задачи по разделам: 1-8 Оценка практических навыков по разделам: 1-8</p>

		<p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p> <p>ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.</p>	
ОПК- 8	<p>способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения;</p>	<p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной ра-</p>	<p>Собеседование по разделам: 1-8</p> <p>Тестирование по разделам:1-8</p> <p>Ситуационные задачи по разделам: 1-8</p> <p>Оценка практических навыков по разделам: 1-8</p>

		боты среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.	
ОПК-9	способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала;	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	<p>Собеседование по разделам: 1-8</p> <p>Тестирование по разделам: 1-8</p> <p>Ситуационные задачи по разделам: 1-8</p> <p>Оценка практических навыков по разделам: 1-8</p>
ОПК-10	способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при со-	ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе	<p>Собеседование по разделам: 1-8</p> <p>Тестирование по разделам: 1-8</p> <p>Ситуационные задачи по разделам: 1-8</p> <p>Оценка практических навыков по разделам: 1-8</p>

	<p>стояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;</p>	<p>клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	
--	---	--	--

ПК-1.	Способен к диагностике и раннему выявлению профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, установление связи заболевания с профессией	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p>	<p>Собеседование по разделам: 1-8</p> <p>Тестирование по разделам: 1-8 Ситуационные задачи по разделам: 1-8</p> <p>Оценка практических навыков по разделам: 1-8</p>
-------	--	--	---

		<p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производ-</p>	
--	--	---	--

		<p>ственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравле-</p>	
--	--	--	--

		<p>ний), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о со-</p>	
--	--	--	--

		<p>стоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления</p>	
--	--	--	--

		<p>заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СО-УТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравле-</p>	
--	--	---	--

		<p>ний), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией.</p>	
ПК-2.	Способен назначать лечение пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе санаторно-курортного, контроль его эффективности и безопасно-	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, неме-</p>	<p>Собеседование по разделам: 1-8</p> <p>Тестирование по разделам:1-8</p> <p>Ситуационные задачи по разделам: 1-8</p> <p>Оценка практических навыков по разделам: 1-8</p>

	сти	<p>дикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов ме-</p>	
--	-----	--	--

		<p>дицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	
ПК-3	Способен к проведению обязательных (предварительных, периодических, внеочередных) медицински осмотров	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому</p>	

		<p>осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные обследования и консультации при наличии медицинских показаний</p> <p>ПК 3.6 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию, заключения врачей-специалистов, результаты лабораторных и инструментальных исследований в целях определения соответствия состояния здо-</p>	
--	--	--	--

		<p>ровья пациента (или лица, поступающего на работу) поручаемой ему работе, раннего выявления и профилактики заболеваний (в том числе профессиональных)</p> <p>ПК 3.7 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию, заключения врачей-специалистов, результаты лабораторных и инструментальных исследований в целях выявления у пациентов профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов рабочей среды, формирования групп риска развития профессиональных заболеваний и заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК 3.8 Направлять лицо, поступающее на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, с выявленными медицинскими противопоказаниями к работе на экспертизу профессиональной пригодности</p> <p>ПК 3.9 Выявлять пациента с подозрением на наличие профессионального заболевания и устанавливать ему предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания</p>	
--	--	---	--

		<p>ПК 3.10 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на экспертизу связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 3.11 Выявлять профессиональные заболевания, являющиеся результатом воздействия вредных и (или) опасных условий труда, у лица, претендующего на должность</p> <p>ПК 3.12 Выявлять у лица, поступающего на работу, заболевания (отравления), связанные с условиями труда, в том числе являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе с вредными и (или) опасными условиями труда, а также работам, при выполнении которых обязательно проведение предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований), в соответствии с нормативными правовыми актами, Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК 3.13 Выявлять у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, профессиональные заболевания и заболевания (отравления), связанные с условиями труда, в том числе являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе с вредными и (или) опасными условиями труда, а также работам, при выполнении которых обязательно проведение предвари-</p>	
--	--	--	--

		<p>тельных и периодических медицинских осмотров (обследований), в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК 3.13 Давать рекомендации по рациональному трудоустройству лицу, поступающему на работу, и пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, с учетом соответствия требований к состоянию его здоровья работе с воздействием вредных и (или) опасных факторов трудового процесса и отдельным видам работ</p> <p>ПК 3.14 Определять объем проведения диспансерного наблюдения пациента с профессиональным заболеванием в соответствии с клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 3.15 Формировать группы риска развития профессиональных заболеваний и заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p>	
ПК- 4.	Способен проводить экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента,</p>	<p>Собеседование по разделам: 1-8</p> <p>Тестирование по разделам: 1-8</p> <p>Ситуационные задачи по разделам: 1-8</p> <p>Оценка практических навыков по разделам: 1-8</p>

		<p>подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу) Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболе-</p>	
--	--	---	--

		<p>вания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	
ПК-5	<p>Способен проводить и кантовать эффективность мероприятий по профилактике возникновения профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению</p>	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, пара-</p>	<p>Собеседование по разделам: 1-8</p> <p>Тестирование по разделам: 1-8</p> <p>Ситуационные задачи по разделам: 1-8</p> <p>Оценка практических навыков по разделам: 1-8</p>

		<p>зитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздорови-</p>	
--	--	---	--

		<p>тельные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядок проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	
ПК-6.	Способен проводить анализ медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать</p>	<p>Собеседование по разделам: 1-8</p> <p>Тестирование по разделам: 1-8</p> <p>Ситуационные задачи по разделам: 1-8</p> <p>Оценка практических навыков по разделам: 1-8</p>

		<p>показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления) Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	
ПК-7.	Способен к оказанию медицинской помощи пациентам в экстренной форме	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической</p>	<p>Собеседование по разделам: 1-8</p> <p>Тестирование по разделам: 1-8 Ситуационные задачи по разделам: 1-8</p> <p>Оценка практических навыков по разделам: 1-8</p>

		<p>смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	
--	--	--	--

Вид учебной работы	Трудоемкость		Семестры			
	всего		1	2	3	4
	в зачетных единицах (ЗЕ)	в академических часах (ч)				
Аудиторная работа , в том числе:						
Лекции (Л)	0,3	10	5		5	
Лабораторные практикумы (ЛП)						
Практические занятия (ПЗ)	12,7	458	319		139	
Клинические практические занятия (КПЗ)						
Семинары (С)						
Самостоятельная работа (СР) , в том числе НИРС	13,0	468	324		144	
Промежуточная аттестация:	зачет (З)				зачет	
	экзамен (Э)					
Экзамен / зачет						
ИТОГО	25	936	468		468	

1.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

2. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость модуля дисциплины составляет 26 __зачетных единиц, 936_ч

Общая трудоемкость модуля дисциплины составляет 28 зачетных единиц, 1008 ч.

2.1. Учебно-тематический план дисциплины

п/п	Наименование разделов и тем	Се- местр	Всего часов	Виды учебной работы					СР
				Аудиторные часы					
				Л	П	З	ПЗ	С	
1	Раздел 1. Б1.Б.1.1 – «Организация профпатологической службы»	1	36				18		18
2	Раздел 2. Б1.Б.1.2 «Профинтоксикации неорганическими соединениями»	1	180	2			88		90
	Тема 1. Интоксикации нейротропными ядами: ртутью, марганцем.	1	54	1			44		45

п/ п	Наименование разделов и тем	Се- местр	Всего часов	Виды учебной работы					СР
				Аудиторные часы					
				Л	П	З	ПЗ	С	
	Тема 2. Интоксикации гемолитическими ядами. Интоксикация свинцом	1	54	1			44		45
3	Раздел 3. Б1.Б.1.3 «Профинтоксикации amino и нитропроизводными ароматических углеводов»	1	180				90		90
	Тема 1. Современные формы интоксикаций органическими растворителями	1	180				90		90
4	Раздел 4. Б1.Б.1.4 – «Профинтоксикации пестицидами»	1	108				54		54
	Тема 1. Интоксикации пестицидами	1	108				54		54
5	Раздел 5 Б1.Б.1.5 – «Профессиональная патология органов дыхания»	1	108	1			35		36
	Тема 1: Современные формы пневмокониозов	1	108	1			35		36
6	Раздел 6 Б1.Б.1.6 – «Вибрационная болезнь от воздействия локальной и общей вибрации»	1	72	2			34		36
7	Тема 1. Вибрационная болезнь от воздействия локальной вибрации	1	36	1			17		18
	Тема 2. Вибрационная болезнь от воздействия общей вибрации	1	36	1			17		18
	Раздел 7 Б1.Б.1.7 – «Профессиональная патология, вызванная воздействием производственного шума»	3	80	1			39		40
	Тема 1. Нейросенсорная тугоухость	3	80	1			39		40
8	Раздел 8 Б1.Б.1.8 – «Профессиональное заболевание от ионизирующего излучения»	3	80	1			39		40
	Тема 1. Лучевая болезнь острая и хроническая	3	80	1			39		40
9	Раздел 9 Б1.Б.1.9 – «Профессиональная патология	3	72	2			34		36

п/ п	Наименование разделов и тем	Се- местр	Всего часов	Виды учебной работы					СР
				Аудиторные часы					
				Л	П	З	ПЗ	С	
	вызванная функциональным перенапряжением отдельных органов и систем »								
	Тема 1. Профессиональные заболевания опорно-двигательного аппарата от физических перегрузок и функционального перенапряжения	3	24	1			12		12
	от физических перегрузок и функционального перенапряжения	3	24	1			12		12
	Тема 3. Профессиональные заболевания органов зрения	3	24				12		12
	Тема 4. Особенности профилактики опорно-двигательного аппарата и периферической нервной ситемы	3	24				12		12
10	Раздел 10 Б1.Б.1.10 - «Специальные функциональные методы исследований, используемые в поофпатологической практике»	3	32	1			15		16
	Тема 1. Функциональные методы диагностики заболеваний от воздействия вибрации и шума.	3	18				9		9
	Тема 2. Функциональные методы диагностики заболеваний от воздействия физических перегрузок	3	18	1			6		7
	Всего			10			440		450
	Итого 936 ч		936	10			458		468

2.2. Лекционные (теоретические) занятия

п/п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание лекционных занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия (содержание полностью с выделением части)	Индикаторы достижения компетенции	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
	Раздел 2 Профинтоксикации неорганическими соединениями	Тема 1. Интоксикации нейротропными ядами: ртутью, марганцем. Тема 2. Интоксикации гемолитическими ядами. Интоксикация свинцом		Семестр	УК-3.	УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
					УК-4	УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности. УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения. УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.	Собеседование
					УК-5	УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
					ОПК-4.	ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг. ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов. ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
					ОПК-5.	ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями. Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессио-	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи

	<p>нальными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения</p>	
ОПК-6.	<p>ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>
ОПК-7.	<p>ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p> <p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p> <p>ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>
ОПК-8.	<p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>

ОПК-9.	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
ОПК-10.	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
ПК-1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

(отравлений), связанных с условиями труда

ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда

ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда

ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний

ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний

ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда

ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов

ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии

ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)

ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами

ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами

ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской

	<p>помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
ПК – 4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

				<p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	
			ПК – 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>
			ПК-7	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>

Раздел 5 «Профессиональная патология органов дыхания»	Тема 1: Современные формы пневмокозиозов	УК-3.	УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
		УК-4	УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности. УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения. УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.	Собеседование
		УК-5	УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.2. Умеет наметить ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
		ОПК-4.	ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг. ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов. ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
		ОПК-5.	ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями. Оценить эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
		ОПК-6.	ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профес-	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи

	<p>сиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	
ОПК-7.	<p>ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p> <p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p> <p>ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>
ОПК-8.	<p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>
ОПК-9.	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья при-</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>

	<p>крепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	
ОПК-10.	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
ПК-1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или)</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда

ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний

ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний

ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда

ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов

ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии

ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)

ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами

ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами

ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи

ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)

ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний

	<p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
ПК – 4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
ПК – 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p>

					тайну ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда	
				ПК-7	ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания) ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
Раздел 6. «Вибрационная болезнь от воздействия локальной и общей вибрации»	Тема 1. Вибрационная болезнь от воздействия локальной вибрации Тема 2. Вибрационная болезнь от воздействия общей вибрации	1	3	УК-3.	УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
				УК-4	УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности. УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения. УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.	Собеседование
				УК-5	УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
				ОПК-4.	ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг. ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов. ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
				ОПК-5.	ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями-	Собеседование Тестирование

				<p>ми.</p> <p>ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения</p>	Ситуационные задачи
				<p>ОПК-6.</p> <p>ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
				<p>ОПК-7.</p> <p>ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p> <p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p> <p>ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
				<p>ОПК-8.</p> <p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи

				<p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	
			ОПК-9.	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
			ОПК-10.	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
			ПК-1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

					<p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную меди-</p>
--	--	--	--	--	--

				<p>цинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
			ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

				<p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	
			ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
			ПК – 4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
			ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>

	<p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	Оценка практических навыков
ПК – 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
ПК-7	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p>	Собеседование Тестирование

				<p>ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	Ситуационные задачи
<p>Раздел 7</p> <p>«Профессиональная патология вызванная воздействием производственного шума»</p>	<p>Тема 1. Нейросенсорная тугоухость</p>		УК-3.	<p>УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.</p> <p>УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
			УК-4	<p>УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности.</p> <p>УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения.</p> <p>УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.</p>	Собеседование
			УК-5	<p>УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития</p> <p>УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории</p> <p>УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
			ОПК-4.	<p>ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг.</p> <p>ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.</p> <p>ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов.</p> <p>ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
			ОПК-5.	<p>ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессио-</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи

	<p>нальными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения</p>	
ОПК-6.	<p>ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>
ОПК-7.	<p>ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p> <p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p> <p>ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>
ОПК-8.	<p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>

ОПК-9.	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
ОПК-10.	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
ПК-1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

(отравлений), связанных с условиями труда

ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда

ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда

ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний

ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний

ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда

ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов

ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии

ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)

ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами

ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами

ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской

	<p>помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
ПК – 4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

					<p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядок проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	
			ПК – 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>	
			ПК-7	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>	
Раздел 8	Тема 1. Лучевая болезнь	1	3	УК-3.	УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руковод-	Собеседование

«Профес- сольные за- болевания от ионизирую- щего излуче- ния»	1	3		ства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.	Тестирование Ситуационные задачи
			УК-4	УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности. УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения. УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.	Собеседование
			УК-5	УК 5.1.Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.2.Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития УК 5.3.Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории УК 5.4.Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
			ОПК-4.	ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг. ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов. ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
			ОПК-5.	ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями. Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
			ОПК-6.	ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи

				<p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	
				<p>ОПК-7.</p> <p>ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p> <p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p> <p>ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p>
				<p>ОПК-8.</p> <p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p>
				<p>ОПК-9.</p> <p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p>

					<p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	
				ОПК-10.	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ПК-1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

					<p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам</p>	
--	--	--	--	--	--	--

				<p>для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
			ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
			ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

					<p>лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	
				ПК – 4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

					<p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	
				ПК – 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>
				ПК-7	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>
	Раздел 9	<p>Тема 1. Профессиональные заболевания опорно-двигательного аппарата от физических перегрузок и функционального перенапряжения</p> <p>Тема 2.</p> <p>Профессиональные заболевания периферической нервной системы от физи-</p>		УК-3.	<p>УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.</p> <p>УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>
	«Профессиональная патология вызванная функциональным перенапряжением отдельных органов и си-			УК-4	<p>УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности.</p> <p>УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения.</p> <p>УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.</p>	Собеседование
				УК-5	УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и лич-	Собеседование

<p>«тем»</p>	<p>ческих перегрузок и функционального перенапряжения</p> <p>Тема 3. Профессиональные заболевания органа зрения</p> <p>Тема 4. Особенности профилактики заболеваний опорно-двигательного аппарата и периферической нервной системы</p>			<p>ностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личного развития УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности</p>	<p>Тестирование Ситуационные задачи</p>
			ОПК-4.	<p>ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг.</p> <p>ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.</p> <p>ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов.</p> <p>ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p>
			ОПК-5.	<p>ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>Оценить эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p>
			ОПК-6.	<p>ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p>
			ОПК-7.	ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на	Собеседование

				<p>установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно- следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p> <p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p> <p>ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.</p>	Тестирование Ситуационные задачи
			ОПК-8.	<p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
			ОПК-9.	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
			ОПК-10.	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в соче-</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

					<p>тании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	
				ПК-1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравле-</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

					<p>ний), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицин-</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					ской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией	
				ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ПК – 4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, посту-</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

				<p>пающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	
			ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослонения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
			ПК – 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертно-</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>

					<p>сти пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	
				ПК-7	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>
Раздел 10 «Специальные функциональные методы исследований, используемые в профпатологической практике»	<p>Тема 1. Функциональные методы диагностики заболеваний от воздействия вибрации и шума</p> <p>Тема 2. Функциональные методы диагностики заболеваний от воздействия физических перегрузок</p>	1	3	УК-3.	<p>УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.</p> <p>УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>
				УК-4	<p>УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности.</p> <p>УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения.</p> <p>УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.</p>	
				УК-5	<p>УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития</p> <p>УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории</p> <p>УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>
				ОПК-4.	<p>ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг.</p> <p>ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные</p>

					<p>в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.</p> <p>ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов.</p> <p>ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.</p>	задачи
				ОПК-5.	<p>ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
				ОПК-6.	<p>ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
				ОПК-7.	<p>ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p> <p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи

					ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.	
					ОПК-8. ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами. ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования. ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
					ОПК-9. ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа. ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения. ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом. ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
					ОПК-10. ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме. ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией). ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
					ПК-1 ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя) ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного	Собеседование Тестирование Ситуационные

				<p>представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p>	<p>задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
--	--	--	--	---	--

				<p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
			ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

				<p>оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	
			ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
			ПК – 4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследо-</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

					ваний ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания	
				ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослонения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ПК – 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информаци-</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p>

					онно-телекоммуникационную сеть "Интернет" ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда	
				ПК-7	ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания) ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
				ПК-8	УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
	Всего часов	10				

2.3. Клинические практические занятия

п / п	Наименование раздела, тем дисциплины	Содержание клинических практических занятий	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия (содержание полностью с выделением части)	Результат обучения	ФОС, подтверждающий освоение компетенции
	Раздел 1 «Организация профпатологической службы»	Тема «Организация профпатологической службы»	18	1	УК-3.	УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
					УК-4	УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности. УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи

					УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.	
				УК-5	УК 5.1.Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.2.Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития УК 5.3.Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории УК 5.4.Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности	Собеседование
				ОПК-4.	ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг. ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов. ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.	Собеседование
				ОПК-5.	ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями. Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи
				ОПК-6.	ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения. ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи

				ОПК-7.	<p>ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно- следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p> <p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p> <p>ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p>
				ОПК-8.	<p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК-9.	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

				ОПК-10.	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
<p>Раздел 2</p> <p>Профинтоксикации неорганическими соединениями</p>	<p>Тема 1. Интоксикации нейротропными ядами: ртутью, марганцем.</p> <p>Тема 2. Интоксикации гемолитическими ядами. Интоксикация свинцом</p>	<p>2</p> <p>2</p> <p>1</p>	1	ПК-1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления</p>	Собеседование

					<p>предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене ПК1.28 Формлировать медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
				ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи 6-10 Оценка практических навыков</p>
				ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи 6-10 Оценка практических навыков</p>

				ПК – 4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование Ситуационные задачи 6-10</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

					риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности	
				ПК – 6	ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления) Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ПК-7	ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания) ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации	Собеседование
Раздел 3. Профитоксикации амино и нитропроизводными ароматических углеводов		Тема 1. Современные формы интоксикаций органическими растворителями	3	УК-3.	УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи 11-15 Оценка практических навыков
				УК-4	УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности. УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения. УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.	Собеседование
				УК-5	УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного	Собеседование

				развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности	
			ОПК-4.	ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг. ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов. ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
			ОПК-5.	ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями. Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков.
			- 6 ОПК	ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения. ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
			ОПК -7	ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность. ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья. ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями. ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

				ОПК - 8	<p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК - 9	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК - 10	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ПК - 1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболе-</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

					<p>ваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содер-</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>жащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
				ПК - 2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

					<p>ского профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	
				ПК – 3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	
				ПК - 4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p>	

					<p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	
				ПК – 5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	
				ПК - 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертно-</p>	

					сти пациентов с профессиональными заболеваниями ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления) Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда	
				ПК – 7	ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания) ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации	
Раздел 4. Профинтоксикации пестицидами	Тема 1. Интоксикации пестицидами		1	УК-3	УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				УК-4	УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности. УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения. УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.	Собеседование
				УК-5	УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности	Собеседование
				ОПК – 4	ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг. ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со	Собеседование Тестирование Си-

					здоровьем. ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов. ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.	туационные задачи Оценка практических навыков
				ОПК-5.	ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями. Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ОПК -6	ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения. ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ОПК -7	ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность. ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья. ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями. ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ОПК-8	ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами. ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования. ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ОПК-9	ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа. ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения. ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи

					ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.	Оценка практических навыков
				ОПК - 10	ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме. ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией). ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ПК-1	ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя) ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя) ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом дей-	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

					<p>ствующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>
--	--	--	--	--	---

					ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией	
				ПК-1	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	Собеседование Ситуационные задачи
				ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при</p>	Собеседование Ситуационные задачи

					<p>профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	
				ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ.</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование.</p> <p>Ситуационные задачи</p>
				ПК-4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p>
				ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекцион-</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

					<p>ного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослонения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	
				ПК - 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ПК - 7	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской по-</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

					<p>мощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	
<p>Раздел 5.</p> <p>«Профессиональная патология органов дыхания»</p>	<p>Тема 1: Современные формы пневмокониозов</p>	1	УК-3	<p>УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.</p> <p>УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>	
			УК-4	<p>УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности.</p> <p>К-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения.</p> <p>УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.</p>	Собеседование	
			УК-5	<p>УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития</p> <p>УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории</p> <p>УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>	
			ОПК - 4	<p>ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг.</p> <p>ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.</p> <p>ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов.</p> <p>ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Ситуационные задачи 21-25</p>	
			ОПК-5	<p>ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование.</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>	
			ОПК-6.	<p>ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование.</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>	

				ОПК-7.	ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность. ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно- следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья. ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями. ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ОПК-8.	ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами. ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования. ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ОПК – 9.	ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа. ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения. ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом. ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ОПК - 10	ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме. ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией). ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ПК-1	ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя) ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя) ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

					<p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диа-</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>гноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессиональных заболеваний в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
			ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p>	Собеседование	

					<p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	
				ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ПК-4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и допол-</p>	<p>Собеседование</p>

					нительных обследований ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания	
				ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослонения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	Собеседование Тестирование. Ситуационные задачи. Оценка практических навыков
				ПК-6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

					<p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	
				ПК-7	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование.</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
Раздел 6 «Вибрационная болезнь от воздействия локальной и общей вибрации»	<p>Тема 1. Вибрационная болезнь от воздействия локальной вибрации</p> <p>Тема 2. Вибрационная болезнь от воздействия общей вибрации</p>	1	УК - 3	<p>УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.</p> <p>УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>	
			УК- 4	<p>УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности.</p> <p>УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения.</p> <p>УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>	
			УК-5	<p>УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития</p> <p>УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории</p> <p>УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности</p>	Собеседование	
			ОПК-4	<p>ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг.</p> <p>ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.</p> <p>ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов.</p> <p>ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование.</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>	
			ОПК-5	<p>ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профес-</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование.</p> <p>Ситуационные</p>	

					<p>сиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями. Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения</p>	<p>задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК-6	<p>ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование.</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК-7	<p>ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p> <p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p> <p>ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование.</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК-8	<p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование.</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК-9	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование.</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК-10	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование.</p> <p>Ситуационные задачи</p>

				<p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	Оценка практических навыков
			ПК-1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результа-</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

				<p>тов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
			ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и</p>	Собеседование

				<p>лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	
			ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
			ПК-4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

					и экспертизы связи заболевания с профессией ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания	
				ПК-5	ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ПК - 6	ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

					<p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления) Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	
				ПК-7	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания) ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
Раздел 8 «Профессиональные заболевания от ионизирующего»	Тема 1. Лучевая болезнь		3	УК-3	<p>УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков</p>
				УК-4	<p>УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности. УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения. УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.</p>	Собеседование
				УК-5	<p>УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК - 6	<p>ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения. ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы</p>	<p>Собеседование Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

					реабилитации или абилитации инвалидов.	
				ОПК-7.	ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность. ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья. ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями. ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ОПК-8	ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами. ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования. ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ОПК-9	ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа. ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения. ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом. ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ОКП-10	ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме. ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией). ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания).	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ПК-1	ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя) ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя) ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

					<p>воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с пред-</p>
--	--	--	--	--	---

				<p>ставлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
			ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

				<p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	
			ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
			ПК-4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
			ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p>	

					<p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	
			ПК-6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>	

				ПК-7	ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания) ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации	Собеседование
Раздел 9 «Профессиональная патология вызванная функциональным перенапряжением отдельных органов и систем»	Тема 1. Профессиональные заболевания опорно-двигательного аппарата от физических перегрузок и функционального перенапряжения			УК - 3	УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
	Тема 2. Профессиональные заболевания периферической нервной системы от физических перегрузок и функционального					
				УК-4	УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности. УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения. УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				УК - 5	УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ОПК-4	ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг. ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов. ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ОПК- 5	ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профес-	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практичес-

					<p>сиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями. Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения</p>	ских навыков
				ОПК – 6	<p>ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК-7	<p>ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p> <p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p> <p>ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК- 8	<p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК - 9	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК - 10	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообра-</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Си-</p>

					<p>щения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	<p>туационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
			ПК - 1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>	

					<p>(обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессиональных заболеваний в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией	
				ПК – 2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ПК - 3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ПК-4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических

					<p>профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	ских навыков
				ПК - 5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослонения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

					диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности	
				ПК - 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ПК - 7	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
Раздел 10 «Специальные функциональные методы исследований, используемые в профпатологической практике»	<p>Тема 1. Функциональные методы диагностики заболеваний от воздействия вибрации и шума</p> <p>Тема 2. Функциональные методы диагностики заболеваний от воздействия физических перегрузок</p>			УК-3.	<p>УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.</p> <p>УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				УК-4	<p>УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности.</p> <p>УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения.</p> <p>УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

				УК-5	<p>УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.2. Умеет наметать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития</p> <p>УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории</p> <p>УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК-4.	<p>ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг.</p> <p>ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.</p> <p>ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов.</p> <p>ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК-5.	<p>ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК-6.	<p>ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ОПК-7.	<p>ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p> <p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p> <p>ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>

				ОПК-8.	<p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ОПК-9.	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ОПК-10.	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ПК-1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

					<p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
				ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодиче-</p>	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

					скому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида	
				ПК-3	ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ПК – 4	ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу) Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков
				ПК-5	ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

					<p>мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослонения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	
				ПК – 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
				ПК-7	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p>	<p>Собеседование</p> <p>Тестирование</p> <p>Си-</p>

					<p>ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	<p>туационные задачи</p> <p>Оценка практических навыков</p>
--	--	--	--	--	---	---

2.4. Самостоятельная работа (842 часа)

п / п	Наименование раздела, тем дисциплины	Виды СР	Кол-во часов	Семестр	Компетенция, формируемая по теме занятия (содержание полностью с выделением части)	Результат обучения	ФОС, подтверждающий освоение компетенции	
	Раздел 1 «Организация профпатологической службы»	<ul style="list-style-type: none"> – Написание рефератов – Анализ контрольных данных лабораторно-инструментальных исследований, – Изучение и анализ наборов лабораторных анализов, рентгенограмм, эхокардиограмм, УЗИ, сцинтиграмм, МС КТ и МР- 	18	1	УК-3.	<p>УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.</p> <p>УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.</p>	<p>УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.</p> <p>УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.</p>	Собеседование Проверка рефератов
					УК-4	<p>УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности.</p> <p>УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения.</p> <p>УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.</p>	<p>УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности.</p> <p>УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения.</p> <p>УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.</p>	Собеседование
					УК-5	УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и лич-	УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и лич-	Собеседование

		томограмм			<p>ностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития</p> <p>УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории</p> <p>УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности</p>	Проверка рефератов
		Подготовка к тестированию. Подготовка к текущему контролю		ОПК-4.	<p>ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг.</p> <p>ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.</p> <p>ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов.</p> <p>ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.</p>	Собеседование
			ОПК-5.	<p>ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения</p>	Собеседование Проверка рефератов	
			ОПК-6.	<p>ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	Собеседование Проверка рефератов	

				ОПК-7.	<p>ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p> <p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p> <p>ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.</p>	Собеседование
				ОПК-8.	<p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	Собеседование Проверка рефератов
				ОПК-9.	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	Собеседование

				ОПК-10.	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	Собеседование Проверка рефератов
Раздел 2	<ul style="list-style-type: none"> – Написание рефератов – Анализ контрольных данных лабораторно-инструментальных исследований, – Изучение и анализ наборов лабораторных анализов, рентгенограмм, эхокардиограмм, УЗИ, сцинтиграмм, МС КТ и МР-томограмм <p>Подготовка к тестированию. Подготовка к текущему контролю</p>	2 2 1	1	ПК-1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления</p>	Собеседование

					<p>предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 Формлировать медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
				ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	Собеседование Проверка рефератов
				ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	Собеседование

				ПК – 4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	Собеседование Проверка рефератов
				ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп</p>	Собеседование

					риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности	
				ПК – 6	ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления) Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда	Собеседование Проверка рефератов
				ПК-7	ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания) ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации	Собеседование
Раздел 3. Профитоксикации аминокислотами и нитропроизводными ароматических углеводов	- Написание рефератов		3	УК-3.	УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.	Собеседование Проверка рефератов
	- Анализ контрольных данных лабораторно-инструментальных исследований,			УК-4	УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности. УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения. УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.	Собеседование
	- Изучение и анализ наборов лабораторных анализов, рентгенограмм, эхокардиограмм, УЗИ, скинтиграмм, МС КТ и МР- томограмм			УК-5	УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного	Собеседование Проверка рефератов
	Подготовка к тестированию. Подготовка к текущему					

		контролю			развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности	
				ОПК-4.	ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг. ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов. ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты	Собеседование
				ОПК-5.	ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями. Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения	Собеседование Проверка рефератов
				ОПК - 6	ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения. ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.	Собеседование
				ОПК -7	ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность. ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья. ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями. ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.	Собеседование Проверка рефератов

				ОПК - 8	<p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	Собеседование
				ОПК - 9	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	Собеседование Проверка рефератов
				ОПК - 10	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	Собеседование
				ПК - 1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболе-</p>	Собеседование Проверка рефератов

					<p>ваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содер-</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>жащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
				ПК - 2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p>	Собеседование

					<p>ского профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	
				ПК – 3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	Собеседование Проверка рефератов
				ПК - 4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p>	Собеседование

					<p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	
				ПК – 5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	Собеседование Проверка рефератов
				ПК - 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертно-</p>	Собеседование

					сти пациентов с профессиональными заболеваниями ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления) Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда	
				ПК – 7	ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания) ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации	Собеседование Проверка рефератов
Раздел 4. Профинтоксикации пестицидами	<ul style="list-style-type: none"> – Написание рефератов – Анализ контрольных данных лабораторно-инструментальных исследований, – Изучение и анализ наборов лабораторных анализов, рентгенограмм, эхокардиограмм, УЗИ, сцинтиграмм, МС КТ и МР-томограмм <p>Подготовка к тестированию. Подготовка к текущему контролю</p>	1	УК-3	УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.	Собеседование	
			УК-4	УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности. УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения. УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.	Собеседование Проверка рефератов	
			УК-5	УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности	Собеседование	
			ОПК – 4	ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг. ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со	Собеседование	

				здоровьем. ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов. ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.	
				ОПК-5. ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями. Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения	Собеседование Проверка рефератов
				ОПК -6 ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения. ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.	Собеседование
				ОПК -7 ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность. ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья. ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями. ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.	Собеседование Проверка рефератов
				ОПК-8 ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами. ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования. ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.	Собеседование
				ОПК-9 ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа. ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения. ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом. ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятель-	Собеседование Проверка рефератов

					ности.	
				ОПК - 10	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	Собеседование
				ПК-1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p>	Собеседование Проверка рефератов

					<p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>
--	--	--	--	--	--

					ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией	
				ПК-1	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	Собеседование
				ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при</p>	Собеседование

					<p>профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	
				ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ.</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	Собеседование Проверка рефератов
				ПК-4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	Собеседование
				ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекцион-</p>	Собеседование

					<p>ного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослонения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	
				ПК - 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	Собеседование Проверка рефератов
				ПК - 7	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской по-</p>	Собеседование

					<p>мощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	
<p>Раздел 5.</p> <p>«Профессиональная патология органов дыхания»</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Написание рефератов – Анализ контрольных данных лабораторно-инструментальных исследований, – Изучение и анализ наборов лабораторных анализов, рентгенограмм, эхокардиограмм, УЗИ, сцинтиграмм, МС КТ и МР-томограмм <p>Подготовка к тестированию. Подготовка к текущему контролю</p>	4	1	УК-3	<p>УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.</p> <p>УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Проверка рефератов</p>
		4		УК-4	<p>УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности.</p> <p>К-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения.</p> <p>УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.</p>	Собеседование
		4		УК-5	<p>УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития</p> <p>УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории</p> <p>УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности</p>	<p>Собеседование</p> <p>Проверка рефератов</p>
		4		ОПК - 4	<p>ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг.</p> <p>ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.</p> <p>ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов.</p> <p>ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.</p>	Собеседование
		4		ОПК-5	<p>ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения</p>	<p>Собеседование</p> <p>Проверка рефератов</p>
		4		ОПК-6.	<p>ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	Собеседование
		4				

				ОПК-7.	ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность. ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья. ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями. ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.	Собеседование Проверка рефератов
				ОПК-8.	ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами. ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования. ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.	Собеседование
				ОПК – 9.	ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа. ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения. ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом. ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.	Собеседование Проверка рефератов
				ОПК - 10	ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме. ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией). ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).	Собеседование
				ПК-1	ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя) ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя) ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента	Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Оценка практических навыков

					<p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диа-</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>гноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессиональных заболеваний в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
			ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p>	Собеседование	

					<p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	
				ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	Собеседование Проверка рефератов
				ПК-4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и допол-</p>	Собеседование

					нительных обследований ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания	
				ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослонения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	Собеседование Проверка рефератов
				ПК-6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p>	Собеседование

					<p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	
				ПК-7	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	<p>Собеседование</p> <p>Проверка рефератов</p>
Раздел 6 «Вибрационная болезнь от воздействия локальной и общей вибрации»	<ul style="list-style-type: none"> – Написание рефератов – Анализ контрольных данных лабораторно-инструментальных исследований, – Изучение и анализ наборов лабораторных анализов, рентгенограмм, эхокардиограмм, УЗИ, сцинтиграмм, МС КТ и МР-томограмм <p>Подготовка к тестированию. Подготовка к текущему контролю</p>	1		УК - 3	<p>УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.</p> <p>УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.</p>	Собеседование
				УК- 4	<p>УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности.</p> <p>УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения.</p> <p>УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Проверка рефератов</p>
				УК-5	<p>УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития</p> <p>УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории</p> <p>УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности</p>	Собеседование
				ОПК-4	<p>ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг.</p> <p>ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.</p> <p>ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Проверка рефератов</p>

					ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.	
				ОПК-5	ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями. Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения	Собеседование
				ОПК-6	ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения. ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.	Собеседование Проверка рефератов
				ОПК -7	ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность. ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья. ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями. ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.	Собеседование
				ОПК-8	ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами. ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования. ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.	Собеседование Проверка рефератов
				ОПК-9	ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа. ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения. ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом. ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.	Собеседование

				ОПК - 10	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	Собеседование Проверка рефератов
				ПК-1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обсле-дова-</p>	Собеседование

					<p>ния) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицин-</p>
--	--	--	--	--	---

					ских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией	
				ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	Собеседование Проверка рефератов
				ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	Собеседование
				ПК-4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, посту-</p>	Собеседование Проверка рефератов

				<p>пающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	
			ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	Собеседование
			ПК - 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертно-</p>	Собеседование Проверка рефератов

					сти пациентов с профессиональными заболеваниями ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления) Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда	
				ПК-7	ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания) ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации	Собеседование
Раздел 7 «Профессольная патология, вызванная воздействием производственного шума»	<ul style="list-style-type: none"> – Написание рефератов – Анализ контрольных данных лабораторно-инструментальных исследований, – Изучение и анализ наборов лабораторных анализов, рентгенограмм, эхокардиограмм, УЗИ, сцинтиграмм, МС КТ и МР-томограмм <p>Подготовка к тестированию. Подготовка к текущему контролю</p>			УК-3	УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.	Собеседование Проверка рефератов
				УК-4	УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности. УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения. УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.	Собеседование
				УК-5	УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории	Собеседование Проверка рефератов

					УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности	
				ОПК - 4	ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг. ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов. ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.	Собеседование
				ОПК-5	ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями. Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения	Собеседование Проверка рефератов
				ОПК-6	ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения. ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.	Собеседование
				ОПК-7	ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность. ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья. ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями. ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.	Собеседование Проверка рефератов
				ОПК-8	ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами. ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования. ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.	Собеседование
				ОПК-9	ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том	Собеседование Проверка рефератов

					<p>числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	ТОВ
				ОПК - 10	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	Собеседование
				ПК-1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления</p>	Собеседование Проверка рефератов

					<p>предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 Формлировать медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
				ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	Собеседование
				ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	Собеседование Проверка рефератов

				ПК-4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	Собеседование
				ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп</p>	Собеседование Проверка рефератов

					риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности	
				ПК-6	ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления) Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда	Собеседование
				ПК-7	ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания) ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации	Собеседование Проверка рефератов
Раздел 8 «Профессиональные заболевания от ионизирующего»	– Написание рефератов – Анализ контрольных данных лабораторно-инструментальных исследований, – Изучение и анализ наборов лабораторных анализов, рентгенограмм, эхокардиограмм, УЗИ, сцинтиграмм, МС КТ и МРТ-томограмм	4 3 4 4	3	УК-3	УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала. УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.	Собеседование
				УК-4	УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности. УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения. УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.	Собеседование Проверка рефератов
	Подготовка к тестированию. Подготовка к текущему контролю	3 3		УК-5	УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории	Собеседование

				<p>УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности</p>	
			ОПК - 6	<p>. ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Проверка рефератов</p>
			ОПК-7.	<p>ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p> <p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p> <p>ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.</p>	Собеседование
			ОПК-8	<p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Проверка рефератов</p>
			ОПК-9	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	Собеседование
			ОПК-10	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жи-</p>	<p>Собеседование</p> <p>Проверка рефератов</p>

				ненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания).	
			ПК-1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в элек-</p>	Собеседование

				<p>тронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
			ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p>	Собеседование Проверка рефератов

					<p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	
				ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	Собеседование
				ПК-4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии при-</p>	Собеседование Проверка рефератов

					чинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания	
				ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	Собеседование
				ПК-6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряже-</p>	Собеседование Проверка рефератов

				<p>нии медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	
			ПК-7	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	Собеседование
Раздел 9 «Профессиональная патология вызванная функциональным перенапряжением отдельных органов и систем»	<ul style="list-style-type: none"> – Написание рефератов – Анализ контрольных данных лабораторно-инструментальных исследований, – Изучение и анализ наборов лабораторных анализов, рентгенограмм, эхокардиограмм, УЗИ, сцинтиграмм, МС КТ и МР-томограмм <p>Подготовка к тестированию. Подготовка к текущему контролю</p>		УК - 3	<p>УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.</p> <p>УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.</p>	Собеседование Проверка рефератов
			УК-4	<p>УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности.</p> <p>УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения.</p> <p>УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами</p>	Собеседование
			УК - 5	<p>УК 5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития</p> <p>УК 5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории</p> <p>УК 5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности</p>	Собеседование Проверка рефератов
			ОПК-4	ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг.	Собеседование

					<p>ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.</p> <p>ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов.</p> <p>ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.</p>	
				ОПК- 5	<p>ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями. Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения</p>	<p>Собеседование</p> <p>Проверка рефератов</p>
				ОПК – 6	<p>ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями.</p> <p>ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	Собеседование
				ОПК-7	<p>ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p> <p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p> <p>ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.</p>	<p>Собеседование</p> <p>Проверка рефератов</p>
				ОПК- 8	<p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	Собеседование
				ОПК - 9	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости,</p>	<p>Собеседование</p> <p>Проверка рефератов</p>

					<p>инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	
				ОПК - 10	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	Собеседование
				ПК - 1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных</p>	Собеседование Проверка рефератов

				<p>исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального</p>	
--	--	--	--	--	--

					<p>ного заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
				ПК – 2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p> <p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	Собеседование
				ПК - 3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежаще-</p>	Собеседование Проверка рефератов

					<p>го периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	
				ПК-4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	Собеседование
				ПК - 5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и отравлений, связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослонения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p>	Собеседование Проверка рефератов

					<p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	
				ПК - 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p> <p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	Собеседование
				ПК - 7	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	Собеседование Проверка рефератов
Раздел 10 «Специальные функциональные методы исследований, используемые в	<ul style="list-style-type: none"> – Написание рефератов – Анализ контрольных данных лабораторно-инструментальных исследований, – Изучение и анализ 			УК-3.	<p>УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.2. Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>УК-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности.</p>	Собеседование

профпатологической практике»	наборов лабораторных анализов, рентгенограмм, эхокардиограмм, УЗИ, сцинтиграмм, МС КТ и МР-томограмм Подготовка к тестированию. Подготовка к текущему контролю			УК-3.4. Владеет основами конфликтологии и способами разрешения конфликтов внутри команды.	
			УК-4	УК-4.1. Знает основы психологии и умеет выстраивать взаимодействие в рамках профессиональной деятельности. УК-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения. УК-4.3. Владеет приемами профессионального взаимодействия коллегами и пациентами.	Собеседование Проверка рефератов
			УК-5	УК 5.1.Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.2.Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития УК 5.3.Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории УК 5.4.Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории УК 5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности	Собеседование
			ОПК-4.	ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг. ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и обследования пациентов. ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.	Собеседование Проверка рефератов
			ОПК-5.	ОПК-5.1. Знает и умеет разрабатывать план лечения пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.2. Знает и умеет назначать лекарственные препараты, лечебное питание пациентам с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.3. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания у пациентов с профессиональными заболеваниями. Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения у пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-5.4. Знает и умеет проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения	Собеседование
			ОПК-6.	ОПК-6.1. Знает и умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями. ОПК-6.2. Знает и умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с профессиональными заболеваниями	Собеседование Проверка рефератов

					<p>ОПК-6.3. Знает и умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.</p> <p>ОПК-6.4. Знает и умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов.</p>	
				ОПК-7.	<p>ОПК-7.1. Знает виды медицинских экспертиз, правила и порядок исследования, направленного на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность.</p> <p>ОПК-7.2. Умеет устанавливать причинно-следственную связь между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья.</p> <p>ОПК-7.3. Знает правила и порядок экспертизы временной нетрудоспособности граждан в связи с заболеваниями, травмами, отравлениями и иными состояниями.</p> <p>ОПК-7.4. Анализирует и оценивает качество оказания медицинской помощи с использованием современных подходов к управлению качеством медицинской помощи.</p>	Собеседование
				ОПК-8.	<p>ОПК-8.1. Знает порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ОПК-8.2. Знает принципы осуществления диспансеризации населения с целью раннего выявления профессиональных заболеваний, основных факторов риска их развития в соответствии с нормативными правовыми актами.</p> <p>ОПК-8.3. Знает основы здорового образа жизни, методы его формирования.</p> <p>ОПК-8.4. Знает формы и методы санитарно-просветительной работы среди пациентов (их законных представителей), медицинских работников по вопросам профилактики профессиональных заболеваний.</p>	Собеседование Проверка рефератов
				ОПК-9.	<p>ОПК-9.1. Знает и умеет правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь пациентам с профессиональными заболеваниями, в том числе в форме электронного документа.</p> <p>ОПК-9.2. Умеет проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями для оценки здоровья прикрепленного населения.</p> <p>ОПК-9.3. Умеет осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинским персоналом.</p> <p>ОПК-9.4. Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	Собеседование
				ОПК-10.	<p>ОПК-10.1. Знает и умеет распознавать состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме.</p> <p>ОПК-10.2. Знает и умеет выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией).</p> <p>ОПК-10.3. Знает и умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при внезапных заболеваниях и состояниях с признаками угрозы жизни лицам с профессиональными заболеваниями</p> <p>ОПК-10.4. Знает и умеет оказывать медицинскую помощь пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).</p>	Собеседование Проверка рефератов
				ПК-1	<p>ПК1.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя)</p> <p>ПК1.2 Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациента (его за-</p>	Собеседование

					<p>конного представителя)</p> <p>ПК1.3 Производить физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</p> <p>ПК1.4 Интерпретировать и анализировать результаты физикального обследования пациента</p> <p>ПК1.5 Оценивать тяжесть заболевания и (или) состояния пациента</p> <p>ПК1.6 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.7 Выявлять заболевания, начальные формы профессиональных заболеваний, ранние признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента</p> <p>ПК1.8 Формировать группу риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.9 Выявлять заболевания и состояния, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов</p> <p>ПК1.10 Выявлять диагностические признаки и симптомы профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, препятствующие выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.11 Формировать группу риска развития заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы</p> <p>ПК1.12 Формулировать предварительный диагноз профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.13 Составлять и реализовывать план проведения лабораторных и инструментальных исследований для установления предварительного диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.14 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, а также к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.15 Интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами, с целью установления предварительного диагноза профессионального заболевания, выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, а также заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.16 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний и (или) состояний пациента с целью установления наличия предварительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.17 Оформлять медицинскую документацию по результатам медицинского осмотра (обследования) и клиническим данным состояния здоровья пациента при установлении наличия предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.18 Устанавливать предварительный диагноз острого или хронического профессионального заболевания (отравления) в соответствии с нормативными правовыми актами и МКБ с учетом результатов обследований, медицинских осмотров врачами-специалистами и представленных документов</p> <p>ПК1.19 Осуществлять сбор, оформление и направление в центр профпатологии документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров и клинических данных о состоянии здоровья пациента, в том числе в электронном виде, необходимых для установления заключительного диагноза острого или хрониче-</p>
--	--	--	--	--	---

				<p>ского профессионального заболевания у пациентов с установленным предварительным диагнозом профзаболевания в соответствии с нормативными правовыми актами по профпатологии</p> <p>ПК1.20 Интерпретировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.21 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на медицинское обследование в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с представлением необходимых документов в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.22 Проводить обследование пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами</p> <p>ПК1.23 Обосновывать необходимость (показания) направления пациента на лабораторные и инструментальные исследования, в том числе к врачам-специалистам, в целях установления заключительного диагноза профессионального заболевания в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК1.24 Анализировать данные об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты СОУТ и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья, в целях установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления)</p> <p>ПК1.25 Проводить дифференциальную диагностику заболеваний (состояний) пациента с целью установления заключительного диагноза профессионального заболевания с учетом действующей МКБ и Перечня профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.26 Анализировать и оформлять медицинские документы по результатам медицинского осмотра (обследования), клиническим данным о состоянии здоровья пациента и представленным документам для установления заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК1.27 Оформлять извещение об установлении заключительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления), его уточнении или отмене</p> <p>ПК1.28 оформлять медицинское заключение о наличии или об отсутствии профессионального заболевания в соответствии с нормативными правовыми актами, МКБ и Перечнем профессиональных заболеваний</p> <p>ПК1.29 Анализировать и оформлять медицинскую документацию пациента, необходимую для проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК1.30 Направлять пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение (центр профессиональной патологии, клиника или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля) для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p>	
			ПК-2	<p>ПК 2.1 Формировать план лечения пациента с профессиональным заболеванием</p> <p>ПК 2.2 Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия, немедикаментозное лечение и лечебное питание в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.3 Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения и лечебного питания</p>	Собеседование Проверка рефератов

					<p>ПК 2.4 Направлять пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания для оказания специализированной медицинской помощи или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, в соответствии с порядками организации медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения</p> <p>ПК 2.5 Направлять пациента с профессиональным заболеванием для оказания специализированной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях или на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ПК 2.6 Оценивать динамику течения профессионального заболевания после стационарного или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации</p> <p>ПК 2.7 Оказывать медицинскую помощь при острых и хронических профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.8 Оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях</p> <p>ПК 2.9 Определять у лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, признаки временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма</p> <p>ПК 2.10 Производить работу по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида</p>	
				ПК-3	<p>ПК 3.1 Составлять план обследования необходимыми врачами-специалистами, а также планировать виды и объемы необходимых лабораторных и функциональных исследований, в том числе с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ и профессий, лицу, поступающему на работу, или пациенту, подлежащему периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у лица, поступающего на работу, и у пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру</p> <p>ПК 3.3 Осуществлять физикальное обследование лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, при проведении медицинского осмотра</p> <p>ПК 3.4 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, для осмотра врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные исследования с учетом вредных и опасных производственных факторов и работ</p> <p>ПК 3.5 Осуществлять направление лица, поступающего на работу, и пациента, подлежащего периодическому (или внеочередному) медицинскому осмотру, на дополнительные</p>	Собеседование
				ПК – 4	<p>ПК 4.1 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.2 Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, результатов обязательных медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.3 Осуществлять физикальное обследование пациента (или лица, поступающего на работу)</p> <p>Составлять план проведения осмотров врачами-специалистами, лабораторных и инструментальных методов исследований</p> <p>ПК 4.4 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности</p> <p>ПК 4.5 Интерпретировать и анализировать медицинскую документацию и документы пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК 4.6 Направлять на обследования в целях проведения экспертизы профессиональной</p>	Собеседование Проверка рефератов

					<p>пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией</p> <p>ПК 4.7 Формулировать решение в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности (определение соответствия состояния здоровья пациента возможности выполнения им отдельных видов работ) и экспертизе связи заболевания с профессией (о наличии/отсутствии причинно-следственной связи заболевания с профессиональной деятельностью) на основании представленных документов, результатов обязательных медицинских осмотров и дополнительных обследований</p> <p>ПК 4.8 Формулировать диагноз профессионального заболевания</p>	
				ПК-5	<p>ПК5.1 Разрабатывать план мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда</p> <p>ПК5.2 Проводить пропаганду здорового образа жизни, назначать профилактические мероприятия пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.3 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами из групп риска развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.4 Осуществлять контроль проведения профилактических мероприятий</p> <p>ПК5.5 Осуществлять определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней</p> <p>ПК5.6 Заполнять и направлять в установленном порядке экстренное извещение о случае инфекционного, паразитарного, профессионального и другого заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослюнения, оцарапывания животными в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор</p> <p>ПК5.7 Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p> <p>ПК5.8 Оценивать эффективность работы по профилактике развития профессиональных заболеваний</p> <p>ПК5.10 Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия</p> <p>ПК5.11 Консультировать медицинских работников по вопросам профпатологии</p> <p>ПК5.12 Производить санитарно-просветительную работу по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни</p> <p>ПК5.13 Разрабатывать и рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия</p> <p>ПК5.14 Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.15 Применять нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p> <p>ПК5.17 Составлять план и оценивать эффективность мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности</p>	Собеседование Проверка рефератов
				ПК – 6	<p>ПК6.1 Составлять план работы и отчет о работе</p> <p>ПК6.2 Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, и контролировать качество ее ведения</p> <p>ПК6.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями</p>	Собеседование

					<p>ПК6.4 Рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие деятельность медицинской организации</p> <p>ПК6.5 Анализировать результаты расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания</p> <p>ПК6.6 Анализировать показатели санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении у него профессионального заболевания (отравления)</p> <p>Анализировать результаты СОУТ и производственного контроля</p> <p>ПК6.7 Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом</p> <p>ПК6.8 Использовать в работе информационно-аналитические медицинские системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"</p> <p>ПК6.9 Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну</p> <p>ПК6.10 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования пожарной безопасности, охраны труда</p>	
				ПК-7	<p>ПК7.1 Оценивать состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.2 Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.3 Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека - кровообращения и (или) дыхания)</p> <p>ПК7.4 Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>ПК7.5 Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации</p>	Собеседование Проверка рефератов

3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

3.1. Виды образовательных технологий

1. Лекции – визуализации.
2. Клинические практические занятия с элементами визуализации.
3. Работа с дополнительной литературой на электронных носителях.
4. Решение тестовых заданий, клинических задач.

Лекционные занятия проводятся в специально выделенных для этого помещениях – лекционном зале. Все лекции читаются с использованием мультимедийного сопровождения и подготовлены с использованием программы Microsoft Power Point. Каждая тема лекции утверждается на совещании кафедры. Часть лекций содержат графические файлы в формате JPEG. Каждая лекция может быть дополнена и обновлена. Лекций хранятся на электронных носителях в учебно-методическом кабинете и могут быть дополнены и обновлены.

Практические занятия/клинические практические занятия проводятся на кафедре в учебных комнатах, в палатах клиники. Часть практических занятий проводится с мультимедийным сопровождением, цель которого – демонстрация клинического материала из архива кафедры. Архивные графические файлы хранятся в электронном виде, постоянно пополняются и включают в себя (мультимедийные презентации по теме занятия, клинические примеры, фотографии пациентов, схемы, таблицы, видеофайлы).

На клиническом практическом занятии студент может получить информацию из архива кафедры, записанную на электронном носителе (или ссылку на литературу) и использовать ее для самостоятельной работы. Визуализированные и обычные тестовые задания в виде файла в формате MS Word, выдаются преподавателем для самоконтроля и самостоятельной подготовки студента к занятию.

3.2. Занятия, проводимые в интерактивной форме

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, определяется стандартом (должен составлять не менее 20%) и фактически составляет ___ 20 % от аудиторных занятий, т.е. 32 часов.

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Вид учебных занятий	Кол-во час	Методы интерактивного обучения	Кол-во час
	Раздел 1. Б1.Б.1.1 – «Организация профпатологической службы»	КПЗ	2	Case-study	2
	Раздел 2. Б1.Б.1.2 «Профинтоксикации неорганическими соединениями»	КПЗ	4	Case-study	4
	Тема 1. Интоксикации нейротропными ядами: ртутью, марганцем.	КПЗ	2	Case-study	2
	Тема 2. Интоксикации гемолитическими ядами. Интоксикация свинцом	КПЗ	2	Case-study	2
	Раздел 3. Б1.Б.1.3 «Профинтоксикации аминокислотами и нитропроизводными ароматических углеводородов»	КПЗ	2	Case-study	2

	Тема 1. Современные формы интоксикаций органическими растворителями	КПЗ	2	Case-study	2
	Раздел 4. Б1.Б.1.4 – «Профинтоксикации пестицидами»	КПЗ	5	Case-study	2
	Тема 1. Интоксикации пестицидами	КПЗ	5	Case-study	2
	Раздел 5 Б1.Б.1.5 – «Профессиональная патология органов дыхания»	КПЗ	2	Case-study	2
	Тема 1: Современные формы пневмокониозов	КПЗ	4	Case-study	2
	Раздел 6 Б1.Б.1.6 – «Вибрационная болезнь от воздействия локальной и общей вибрации»	КПЗ	4	Case-study	4
	Тема 1. Вибрационная болезнь от воздействия локальной вибрации	КПЗ	2	контекстное обучение	2
	Тема 2. Вибрационная болезнь от воздействия общей вибрации	КПЗ	2	контекстное обучение	2
	Раздел 7 Б1.Б.1.7 – «Профессиональная патология, вызванная воздействием производственного шума »	КПЗ	4	контекстное обучение	
	Тема 1. Нейросенсорная тугоухость	КПЗ	2	контекстное обучение	2
	Раздел 8 Б1.Б.1.8 – «Профессиональное заболевание от ионизирующего излучения»	КПЗ	1	контекстное обучение	
	Тема 1. Лучевая болезнь острая и хроническая	КПЗ	2	контекстное обучение	2
	Раздел 9 Б1.Б.1.9 – «Профессиональная патология вызванная функциональным перенапряжением отдельных органов и систем »	КПЗ	2	контекстное обучение	4
	Тема 1. Профессиональные заболевания опорно-двигательного аппарата от физических перегрузок и функционального перенапряжения	КПЗ	2	контекстное обучение	2
	от физических перегрузок и функционального перенапряжения	КПЗ	2	контекстное обучение	2
	Тема 3. Профессиональные заболевания органов зрения	КПЗ	2	контекстное обучение	2
	Тема 4. Особенности профилактики опорно-двигательного аппарата и периферической нервной системы	КПЗ	2		
	Раздел 10 Б1.Б.1.10 - «Специальные функциональ-	КПЗ	2	контекстное обучение	

	ные методы исследований, используемые в профпатологической практике»				
	Тема 1. Функциональные методы диагностики заболеваний от воздействия вибрации и шума.	КПЗ	2	контекстное обучение	
	Тема 2. Функциональные методы диагностики заболеваний от воздействия физических перегрузок	КПЗ	2	контекстное обучение	
	Всего				
	Итого 900 ч				

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Контрольно-диагностические материалы.

Пояснительная записка по процедуре проведения итоговой формы контроля, отражающая все требования, предъявляемые к ординатору.

Рубежный контроль по дисциплине Б1.Б.1 Профпатология осуществляется по окончании модуля программы посредством проведения собеседования по результатам клинического разбора больного с написанием эпикриза, решения клинических ситуационных задач, написания рефератов в соответствии с содержанием рабочей программы.

Врач-ординатор допускается к промежуточной аттестации после успешного освоения модулей дисциплины. Лица, освоившие программу дисциплины Б1.Б.1 Эндокринология и успешно прошедшие промежуточную аттестацию, допускаются к ГИА.

Критерии оценки для постановки зачета

Вид контроля	Форма проведения	Критерии оценки
Рубежный контроль по модулям дисциплины	Решение ситуационных задач Клинический разбор больного	<p>Зачтено – дан полный ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Ответ формулируется в терминах науки, изложен литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует личную позицию ординатора.</p> <p>Не зачтено – дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь неграмотна. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа ординатора не только на поставленный вопрос, но и на другие вопросы дисциплины.</p> <p>Зачтено – дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний</p>

	Реферат	<p>по дисциплине, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи.</p> <p>Не зачтено – дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь неграмотна. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа ординатора не только на поставленный вопрос, но и на другие вопросы дисциплины.</p> <p>Зачтено - содержание и оформление работы соответствует требованиям данных методических указаний и теме работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - работа соответствует направлению подготовки ординатора, выполнена самостоятельно, имеет творческий характер, отличается определенной новизной; - в реферате показано знание автором вопросов по теме излагаемого материала; - в работе проведен количественный анализ проблемы, который подкрепляет теорию и иллюстрирует реальную ситуацию, приведены таблицы сравнений, графики, формулы, показывающие умение автора формализовать результаты исследования; - представлен список использованных источников по теме работы; - по своему содержанию и форме работа соответствует всем предъявленным требованиям. <p>Не зачтено - содержание и оформление работы не соответствует требованиям данных методических указаний;</p> <ul style="list-style-type: none"> - содержание работы не соответствует направлению подготовки ординатора; - материал изложен непоследовательно; - работа содержит существенные методологические ошибки; - список использованных источников по теме работы не представлен или использованы несовременные источники.
--	---------	---

4.1.1.Список вопросов для подготовки к зачёту или экзамену (в полном объёме):

Примерный перечень вопросов к экзамену

1. Организационно-правовые основы профпатологической медицинской помощи в РФ.
2. Принципы экспертизы связи заболевания с профессией. Перечень профессиональных заболеваний.
3. Профпатология как клиническая дисциплина. Взаимосвязь профпатологии с другими клиническими дисциплинами.
4. Современные формы профзаболеваний. Структура и уровень профессиональной заболеваемости.
5. Гигиеническая классификация условий труда. Роль условий труда в формировании профессиональных и производственно-обусловленных заболеваний.
6. Специальная оценка условий труда. Методика проведения специальной оценки условий труда, классификатор вредных и (или) опасных производственных факторов.
7. Нормативно-методическое обеспечение вопросов профпатологии и медицинское обслуживание работников в современных условиях.
8. Деонтология в профпатологии.
9. Принципы классификации профессиональных заболеваний. Структура профессиональной заболеваемости в регионе и Российской Федерации.
10. Цели и задачи медицины труда. Основные задачи профпатологии, связь с гигиеной труда.
11. Задачи и принципы проведения обязательных медицинских осмотров работников.
12. Организация и проведение предварительных и периодических медицинских осмотров работников, контактирующих с вредными и опасными производственными факторами.
13. Современные требования к лабораторному оснащению медицинских осмотров работников.
14. Перечень обязательных исследований при проведении предварительных и периодических медицинских осмотров работников.
15. Характеристика диспансерных групп, формирующихся в результате периодического медицинского осмотра работников.
16. Экспертиза профпригодности (задачи, цели, принципы).
17. Экспертиза связи заболеваний с профессией (задачи, цели, принципы).
18. Порядок заполнения медицинских документов при проведении медицинских осмотров работников.
19. Особенности диагностики профессиональных интоксикаций в условиях медицинских осмотров работников.
20. Составление заключительного акта по проведенному периодическому медицинскому осмотру.
21. Влияние комплекса производственных химических факторов на организм работника.
22. Экспертиза профпригодности работников, контактирующих со свинцом.
23. Экспертиза профпригодности работников, контактирующих с ртутью.
24. Экспертиза профпригодности работников, контактирующих с марганцем.
25. Проведение медицинских осмотров лиц, работающих в контакте с сероуглеродом.
26. Экспертиза профпригодности медицинских работников.
27. Экспертиза профпригодности работников сельского хозяйства.
28. Медицинские осмотры работников отдельных профессий, производств, организаций.
29. Медицинские осмотры водителей автотранспортных средств.
30. Экспертиза профпригодности лиц, работающих в контакте с вибрацией
31. Экспертиза профпригодности лиц, работающих в контакте с шумом.
32. Организация медицинских осмотров лиц, работающих с функциональным перенапряжением органов и систем.
33. Лабораторные исследования при медицинских осмотрах лиц виброопасных профессий.

34. Регламенты допуска к профессии работников, контактирующих с аллергенами, канцерогенами и репротоксикантами.
35. Заболевания кожи как общие медицинские противопоказания при проведении медосмотров работников.
36. Влияние производственных факторов на специфические функции женского организма. Экспертиза профпригодности женщин-работниц.
37. Влияние вредных производственных факторов на репродуктивное здоровье.
38. Клинические синдромы при хронических профессиональных нейроинтоксикациях.
39. Интоксикации органическими растворителями, патогенез, клиника, диагностика, профилактика.
40. Ароматические углеводороды. Механизм действия на организм работника. Регламенты допуска к профессии.
41. Воздействие синтетических полимерных материалов на здоровье работников. Экспертиза профпригодности.
42. Профессиональный токсический гепатит, клиника, диагностика, лечение.
43. Токсико-гигиеническая характеристика нефти и нефтепродуктов, органических растворителей.
44. Клинические проявления хронической интоксикации нефтепродуктами и органическими растворителями. Диагностика, принципы лечения, профилактика.
45. Профессиональные заболевания кожи. Диагностика. Экспертиза профпригодности.
46. Профессиональная нейросенсорная тугоухость. Патогенез, диагностика, лечение, профилактика.
47. Воздействие инфразвука на организм работника. Экспертиза профпригодности.
48. Влияние электромагнитных волн радиочастот на организм работника. Регламенты допуска к профессии
49. Профессиональные заболевания опорно-двигательного аппарата. Патогенез, нозологические формы, профилактика.
50. Профессиональные заболевания органа зрения. Ранняя диагностика, экспертиза.
51. Понятие о профессиональных аллергенах и профессиональных аллергиях.
52. Профессиональная бронхиальная астма. Диагностика, профилактика, экспертиза профпригодности.
53. Характеристика промышленных аэрозолей. Механизм действия на организм работника.
54. Понятие о пневмокониозах. Классификация, методы диагностики, лечения.
55. Рентгенодиагностика пневмокониозов.
56. Поздний силикоз.
57. Профессиональный необструктивный бронхит. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
58. Профессиональная ХОБЛ. Патогенез, клиника, диагностика, лечение.
59. Экспертиза профпригодности лиц, работающих в контакте с аэрозолями.
60. Профессиональный рак. Этиология, диагностика, профилактика.
61. Понятие о профессиональных канцерогенах и профессиональных онкологических заболеваниях. Регламенты допуска к профессии.
62. Понятие о профессиональных канцерогенах и профессиональных онкологических заболеваниях. Регламенты допуска к профессии.
63. Характеристика биологических факторов. Регламенты допуска к профессии.
64. Профессиональные заболевания от воздействия биологических факторов. Диагностика, профилактика, экспертиза.
65. Принципы классификации ядов крови. Заболевания с преимущественным поражением крови и органов кроветворения. Ранняя диагностика. Экспертиза профпригодности.
66. Профпатология у работников сельского хозяйства. Регламенты допуска к профессии.
67. Сменная работа и риски нарушения здоровья.
68. Клинические формы профессиональных инфекционных заболеваний. Диагностика, лечение, профилактика.

69. Профессиональные заболевания, связанные с воздействием нагревающего микроклимата.
70. Профессиональные заболевания, обусловленные воздействием неионизирующих излучений. Клинические проявления.
71. Определение понятия профессионального риска. Система оценки профессионального риска.
72. Производственно-обусловленные заболевания. Экспертиза профпригодности.
73. Рентгенологические методы диагностики как метод выявления нарушений здоровья при проведении обязательных медицинских осмотров
74. Методы клинической лабораторной диагностики, используемые при обязательных медицинских осмотрах
75. Применение антидотов и комплексонов в лечении интоксикаций.
76. Особенности медико-социальной экспертизы в профпатологии. Критерии определения степени утраты профессиональной трудоспособности.
77. Основные принципы реабилитации в профпатологии.
78. Диагностика аллергических заболеваний.
79. Основные нозологические формы профессиональных аллергических заболеваний.
80. Крапивница. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
81. Ангиоотек. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
82. Экзогенная бронхиальная астма. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
83. Аллергический ринит. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
84. Поллиноз. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
85. Экзогенный аллергический альвеолит. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
86. Пищевая аллергия. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
87. Синдром Лайела. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
88. Сывороточная болезнь. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
89. Анафилактический шок. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
90. Инсектная аллергия. Этиология, патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Лечение.
91. Основные формы профессиональных заболеваний опорно-двигательного аппарата, экспертиза нетрудоспособности.
92. Диагностика профессиональных заболеваний опорно-двигательного аппарата, лечение и экспертиза трудоспособности.
93. Патология сердечно-сосудистой системы при воздействии профессиональных факторов.
94. Дифференциальная диагностика свинцовой интоксикации (опухоли желудочно-кишечного тракта, дифференциальная диагностика острого живота и свинцовой колики).
95. Дифференциальная диагностика свинцовой интоксикации (острая перемежающаяся порфирия, наследственные гемоглобинопатии, вторичные порфиринурии).
96. Клинические проявления сидеропенического синдрома.
97. Поражение ЦНС при острых отравлениях растворителями.
98. Дифференциальная диагностика вибрационной болезни с системными заболеваниями соединительной ткани.

99. Дифференциальная диагностика вибрационной болезни с болезнью Рейно, алкогольными полинейропатиями.

100. Отличия токсической железодефицитной анемии от других видов железодефицитных анемий.

4.1.2. Тестовые задания (примеры):

№	Осваиваемые компетенции (индекс компетенции)	Тестовое задание	Ответ на тестовое задание
1	УК-1	Какие патоморфологические изменения в слизистой оболочке верхних дыхательных путей возникают при длительном воздействии пыли? а) лимфоидная инфильтрация б) метаплазия мерцательного эпителия в многослойный плоский эпителий и склероз в) гипертрофия (атрофия) эпителия г) воспалительные изменения в слизистой оболочке д) специфичность изменений	в
2	УК-2	Какая форма течения нейросенсорной тугоухости характерна для профессионального заболевания? а) острая б) постепенно прогрессирующая в) рецидивирующая г) быстро прогрессирующая	б
3	УК-3	При наличии аудиологических признаков воздействия шума на орган слуха устанавливается ли профессиональное заболевание органа слуха? а) да б) нет	а
4	УК-4	При какой степени снижения слуха продолжение работы в условиях интенсивного производственного шума противопоказана? а) легкой степени б) умеренной степени в) значительной степени	б

5	УК-5	Обязательна ли пороговая тональная аудиометрия при периодических медицинских осмотрах? а) да б) нет	г
6	ОПК-1	Что является основным место хранения информации на ПК: а) жесткий диск б) USB- флеш карта в) оперативная память г) внешний жесткий диск	а
7	ОПК-2	Ведущим документом регламентирующий организацию медицинской помощи является: а) локальные документы ЛПУ б) документы МЗ регионального уровня в) ФЗ г) приказы МЗ	г
8	ОПК-3	При проведении практических занятий, контактная работа должна составлять не менее: 5%, 5% 0% г) 30%	в
9	ОПК-4	Перед забором крови на исследование биохимических параметров, в течение какого времени пациент не должен принимать пищу: а) не менее 10 ч б) не менее 6 ч в) не менее 8 ч г) не менее 2 ч	в
10	ОПК-5	Какие документы входят в обязательный перечень при установлении диагноза профессионального заболевания? а) санитарно-гигиеническая характеристика условий труда, представленная СЭС б) административная характеристика работника, заверенная подписью руководителя и печатью учреждения в) выписка из амбулаторной карты с указанием обращаемости за период работы г) справка о частоте заболеваемости работников какой-либо формой болезни д) копия трудовой книжки	а, в, д
11	ОПК-6	Специалистам каких медицинских учреждений дано право первичной связи заболевания легких с профессией? а) пульмонолог территориальной поликлиники, семейный врач	б

		<p>б) федеральный и территориальные центры профпатологии</p> <p>в) территориальный врач профпатолог</p> <p>г) цеховой врач медико-санитарной части предприятия</p> <p>д) кандидаты и доктора медицинских наук, работающие в высших учебных заведениях медицинского профиля</p>	
12	ОПК-7	<p>Ежегодным профилактическим лучевым методом исследования органов грудной полости является:</p> <p>а) рентгеноскопия</p> <p>б) радиометрия</p> <p>в) бронхоскопия</p> <p>г) флюорография</p>	Г
13	ОПК-8	<p>Допустимое количество поваренной соли для пациентов с аг мг/сут:</p> <p>а) 10</p> <p>б) 2</p> <p>в) 5</p> <p>г) 40</p>	В
14	ОПК-9	<p>Какой специалист может занимать должность врача-профпатолога?</p> <p>а) врач, имеющий высшее медицинское образование по специальности «Лечебное дело»</p> <p>б) врач, имеющий высшее медицинское образование по специальности «Медико-профилактическое дело»</p> <p>в) врач-лечебник, прошедший первичную специализацию по профпатологии</p> <p>г) врач, имеющий высшее медицинское образование по специальности «Лечебное дело» и прошедший первичную специализацию по профпатологии</p>	Г
15	ОПК-10	<p>Форма выпуска преднизолона:</p> <p>а) 1 мл-25 мг</p> <p>б) 1 мл- 50 мг</p> <p>в) 1 мл – 30 мг</p> <p>г) 1 мл – 5 мг</p>	В
16	ПК-1	<p>Какие исследования мочи необходимо произвести во время ПМО работнику, имеющему контакт со свинцом или его неорганическими соединениями?</p> <p>а) анализ мочи на сахар</p> <p>б) анализ мочи по Нечипоренко</p> <p>в) анализ на содержание аминолевулиновой кислоты (АЛК) или копропорфирина (КП)</p> <p>г) дыхательный уреазный тест</p>	В

17	ПК-2	Каковы основные клинические проявления при остром воздействии органических растворителей? а) возбуждение б) вестибулярные расстройства в) запоры г) боли и онемение в конечностях д) тошнота и рвота	а б д
18	ПК-3	Перечислите основные патогенетические механизмы. Участвующие в формировании интоксикации органическими растворителями типа бензола: а) депрессия гемопоэза б) дефицит железа в) мембрано-токсические эффекты г) наркотическое действие	а в г
19	ПК-4	Какие основные проявления гемотоксического действия растворителей группы бензола? а) цитопенические реакции б) нормохромная анемия в) ретикулоцитоз г) ускорение СОЭ д) сокращение продолжительности жизни эритроцитов	а б д
19	ПК-5	Какой уровень АД является оптимальным: а) 118/78 мм.рт.ст; б) 128/86 мм.рт.ст; в) 130/88 мм.рт.ст; г) 138/88 мм.рт.ст;	а
20	ПК-6	У работников, подвергающихся воздействию общей вибрации, при ПМО необходимо провести исследования: а) вибрационной чувствительности б) вестибулярного аппарата в) слуха г) опорно-двигательного аппарата (рентгенография)	а
21	ПК-7	В течение какого периода должны быть сформулированы клинический диагноз в стационаре: а) в течение 24 часов, б) в течение 3-х рабочих дней; в) в течение 72 часов; г. на момент выписки из стационара;	в

Примеры ситуационных задач

Задача № 1

Больной М., 50 лет, работает на ЗапСибге. Курит 30 лет по 20 сигарет в день. Поступил в стационар с жалобами на постоянный кашель, который усилился в последнее время, с мокротой сероватого цвета ~ 30,0 мл, одышку, усиливающуюся при ходьбе (иногда приходится останавливаться при движении), потливость, повышение t до $37,8^{\circ}\text{C}$, головную боль, слабость.

Болеет 10 лет. Периодические обострения заболевания в виде усиления одышки, увеличения количества мокроты, изменения ее цвета и вязкости. Последнее ухудшение появилось постепенно, после физического перенапряжения на работе.

Объективно: сознание ясное, положение активное. Кожные покровы обычной окраски, влажные. Отеков нет. Астеническая конституция. Вес 58 кг., рост 168 см. ЧД 21 в мин. Обе половины грудной клетки активно участвуют в акте дыхания. Межреберные промежутки расширены, западают на вдохе. При перкуссии коробочный оттенок легочного звука. При аускультации ослабление дыхания в нижних отделах, рассеянные сухие хрипы, единичные влажные хрипы в нижних отделах справа. Пульс 82 в мин., ритм одинаков на обеих а. radialis. АД-128/80 мм.рт.ст. границы относительной сердечной тупости: правая - по краю грудины в IV межреберье; верхняя - нижний край III ребра; левая - на 1,0 см кнутри от среднеключичной линии. При аускультации тоны сердца приглушены, небольшой акцент II тона а. pulmonale. Язык суховат, обложен серым налетом. Живот правильной формы, б/б при пальпации. Печень у края реберной дуги. Размеры по Курлову: 10-9-7 см. селезенка не пальпируется.

Результаты обследования:

ОАК: Эр.- $4,5 \cdot 10^{12}/\text{л}$, Нв-145 г/л, Лей.- $9,2 \cdot 10^9/\text{л}$. СОЭ 28 мм/ч. Э-2, П-8, С-46, Л-34, М-10.

Спирограмма: увеличение функциональной остаточной емкости легких (ФОЕЛ) в 1,5 раза от нормы, уменьшение инспираторной емкости легких (ИЕ) на 1/3 от нормы. ОФВ1-65%.

ОФВ1/ФЖЕЛ < 70%. Бронходилатационный тест с 400 мкг. сальбутамола: прирост ОФВ1 от исходного на 5%.

Rg ОГК: легочные поля эмфизематозные, корни легких уплотнены. Синусы свободны.

Газовый состав крови: $p\text{O}_2$ -60%, Sat O_2 -91%.

ВОПРОСЫ :

1. Выделите ведущие синдромы.
2. Сформулируйте предварительный диагноз и составьте план дифференциальной диагностики.
3. Оцените результаты обследования и составьте план дообследования больного.
4. Определите тактику дальнейшего ведения больного.
5. Составьте план лечения больного.
6. Выделите факторы риска заболевания и составьте план их коррекции.

Эталон ответа к задаче №1

1. Ведущие синдромы: бронхитический, интоксикационный, дыхательной недостаточности.
2. Предварительный диагноз: ХОБЛ, эмфизематозный тип, II степени, период обострения. Эмфизема легких. ДН I степени.

В плане дифференциальной диагностики: Хронический обструктивный бронхит, бронхоэктатическая болезнь, бронхиальная астма.

3. По данным проведенных исследований: нейтрофильный лейкоцитоз (сдвиг влево), по данным спирграммы – снижение ОФВ1 и соотношения ОФВ1/ФЖЕЛ, повышение остаточного объема легких, отрицательный тест на обратимость бронхообструкции, признаки повышенной воздушности легочной ткани, снижение концентрации кислорода в крови и тканях, как по данным КЩС, так и пульсоксиметрии.

План объема дообследования больного: ЭКГ, ЭХО-КГ, опросники САТ и mMRS, цитологическое исследование мокроты.

4. Тактика дальнейшего ведения больного: с момента обращения пациента – пожизненная терапия, в зависимости от фазы заболевания (ремиссия или обострения).

5. План лечения больного: дыхательная гимнастика, постуральный дренаж, препараты короткого действия при развитии приступа удушья (сальбутамол, беродуал). Препараты базисной терапии (Спирива, форадил). При обострении – антимикробная терапия.

6. Наиболее вероятные факторы риска развития - это курение, соответственно отказ от курения. План коррекции: ведение здорового образа, дыхательная гимнастика, вакцинация против вируса гриппа, витаминотерапия, СКЛ.

Ситуационная задача №2

Работница комбината по добыче и переработке бериллия, 45 лет, стаж 25 лет, прошла периодический медицинский осмотр (ПМО) в медицинской организации, имеющей лицензию на проведение ПМО. Направлена на Экспертизу связи заболевания с профессией в Центр профессиональной патологии. Указан фактор: Бериллий и его соединения АКР ^Пункт 1.2.6 Приказа Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 N 302н (ред. от 06.02.2018). Концентрация бериллия на рабочем месте превышала в 30 раз ПДК. Стаж 35 лет.

Жалобы

На выраженную одышку при незначительной физической нагрузке, кашель, отхождение мокроты, утомляемость, слабость.

Анамнез заболевания

Больной себя в течение 10 лет, когда появился одышка и кашель с отхождением мокроты по утрам. Обращалась к терапевту. Принимала отхаркивающие препараты. Средства индивидуальной защиты не использовала.

Анамнез жизни

Эпидемиологический анамнез без особенностей. Туберкулезом, вирусными гепатитами, венерическими заболеваниями не болел. Травм, операций не было. Хронических заболеваний не было. Жилищные, санитарно-гигиенические условия удовлетворительные. Замужем имеет 2 детей. Родов 2. Гинекологически здорова. Питание регулярное. Перенесенные заболевания: ОРВИ, 4-5 раз в год. В контакте с инфицированными больными не был. Переливаний крови не было. Наследственность не отягощена. Аллергический анамнез не отягощен.

Объективный статус

Общее состояние удовлетворительное. Температура тела 36.5°C. Сознание ясное. Кожные покровы и видимые слизистые обычной окраски, выявляются образования напоминающие бородавки. Периферические лимфатические узлы пальпируются в подмышечных областях, размер лимфоузлов примерно 1-1.5 см с двух сторон по 1. Миндалины не изменены. Ритм дыхания

правильный, частота дыхательных движений - 16 в минуту. Обе половины грудной клетки равномерно участвуют в акте дыхания. При сравнительной перкуссии грудной клетки отмечается коробочный оттенок перкуторного звука. Границы лёгких в пределах нормы. Подвижность нижних краёв лёгких в пределах нормы. При аускультации дыхание жесткое. Множественные сухие хрипы над всей поверхностью легких. Верхушечный и сердечный толчки не визуализируются. Верхушечный толчок пальпируется в пятом межреберье. Сердечный толчок отсутствует. При перкуссии границы сердца в пределах нормы. Тоны сердца глухие, выслушивается акцент второго тона над аортой, шумов нет, частота сердечных сокращений - 72 удара в минуту. Пульс - 72 удара в минуту. АД 110/70 мм.рт.ст. При перкуссии живота изменения перкуторного звука не отмечается. Границы печёночной тупости в пределах нормы. При пальпации живота патологических изменений не выявлено. Визуально поясничная область не изменена. Мочеиспускание безболезненное.

1. Для проведения периодического и предварительного обязательного медицинского осмотра в полном объеме при указанном факторе необходимо проведение (выберите 2)

- 1) Спирометрии
- 2) рентгенографии грудной клетки в двух проекциях
- 3) бодиплетизмографии
- 4) бронхоскопии
- 5) компьютерной томографии

2. Периодические обязательные медицинские осмотры работники, контактирующие с фактором Бериллий и его соединения АКР ^Пункт 1.2.6 Приказа Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 N 302н (ред. От 06.02.2018) проходят 1 раз в

- 1) 2 года
- 2) 5 лет
- 3) год
- 4) 6 месяцев

3. У работницы, работающей длительно в контакте с бериллием может быть установлено профессиональное заболевание

- 1) Хронический бериллиоз
- 2) ХОБЛ
- 3) Пневмокониоз
- 4) Бронхиальная астма

4. Частота обострений бронхолегочной системы, выявленная на ПМО и являющаяся дополнительным противопоказанием к работе с фактором: Бериллий и его соединения АКР ^Пункт 1.2.6 Приказа Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 N 302н (ред. от 06.02.2018) составляет

- 1) 2 обострения и более за календарный год
- 2) 1 обострение за 2 календарных года
- 3) 3 обострения за 2 календарных года
- 4) 2 обострения за 5 календарных лет

5. К дополнительным противопоказаниям к работе в условиях воздействия Бериллий и его соединения АКР можно отнести

- 1) Хронические рецидивирующие заболевания кожи с частотой обострения 4 раза и более за календарный год
- 2) Искривление носовой перегородки без нарушения дыхания

- 3) Хронические рецидивирующие заболевания кожи с частотой обострения 1 раз за календарный год
 - 4) Снижение слуха II степени
6. В рамках проведенного периодического обязательного медицинского осмотра в соответствии с действующим законодательством врачебная комиссия должна принять решение о том, что у данной работницы
- 1) противопоказания выявлены, и ей установлен предварительный диагноз хронического профессионального заболевания (хронический Бериллиоз)
 - 2) противопоказания не выявлены, но ей установлен предварительный диагноз хронического профессионального заболевания (хронический Бериллиоз)
 - 3) есть необходимость временного отстранения от работы
 - 4) есть противопоказания к работе, связанной с подъемом и перемещением тяжестей
7. В течение ___ дня/дней медицинская организация, установившая диагноз профзаболевания должна направить извещение о профессиональном заболевании работника Роспотребнадзор
- 1) 3
 - 2) 1
 - 3) 10
 - 4) 30
8. Санитарно-гигиеническая характеристика условий труда работника для предоставления в центр патологии для проведения экспертизы связи заболевания с профессией составляется в течение ___ дней
- 1) 14
 - 2) 24
 - 3) 48
 - 4) 10
9. Медорганизация, установившая предварительный диагноз хронический Бериллиоз, направляет для проведения экспертизы связи заболевания профессией комплект документов, состоящий из
- 1) направления, выписки из медицинской документации, содержащую клинические данные состояния здоровья; санитарно-гигиенической характеристики условий труда работника, результатов специальной оценки условий труда рабочего места работника(при наличии).
 - 2) трудовой книжки, санитарно-гигиенической характеристики, 2 фотографий 3 на 4 см, служебной характеристики, данных производственного контроля
 - 3) результатов специальной оценки условий труда и фотографий рабочего места
 - 4) выписки из трудовой книжки, паспорт, выписку из медицинской организации, справку 2-НДФЛ
10. Установленный диагноз профессионального бериллиоза у работницы может быть отменен в случае, если
- 1) будут проведены какие-либо дополнительные исследования и экспертизы обоснование
 - 2) медицинская организация пересмотрит свое решение
 - 3) работодатель не согласится с принятым решением
 - 4) работница не согласится с принятым решением
11. Врачебной комиссией по экспертизе профессиональной пригодности центра профпатологии при подозрении у работницы диагноза хронического бериллиоза должно быть принято решение о том, что

- 1) работница постоянно не пригодна по состоянию здоровья к выполнению работ в условиях воздействия Бериллия и его соединений
- 2) у работницы не выявлены противопоказания в условиях воздействия Бериллия и его соединений ^АКР может продолжать работу, положен прием молока в течение рабочей смены
- 3) работница временно отстранена от работы в условиях воздействия Бериллия и его соединения АКР
- 4) работница нуждается в переводе на другую работу без воздействия Бериллия и его соединений АКР

12. Врачебная комиссия рассматривает документы, поступившие в медицинскую организацию проведения экспертизы связи заболевания с профессией в течение

- 1) 30 дней
- 2) 14 рабочих дней с момента представления в центр профессиональной патологии документов
- 3) 3 рабочих дней с момента представления в центр профессиональной патологии документов
- 4) 5 рабочих дней с момента представления в центр профессиональной патологии документов

2 Задача

1. Результаты обследования

Спирометрия

ФЖЕЛ 64 % от должной ФЖЕЛ (норма от 80 до 100%)

ОФВ~ 1~ (55% от должного ОФВ (норма от 80 до 100%)

Индекс Тиффно 88% (норма от 80 до 100%). Проба с бронходилататором отрицательная.

Смешанный вариант нарушений вентиляции. Преимущественно умеренно рестриктивный.

Рентгенография грудной клетки в двух проекциях

Рентгенограмма в прямой и боковой проекции

Протокол исследования:

Лёгкие без видимых очаговых и инфильтративных изменений. Лёгочный рисунок диффузно усилен за счет сетчатого фиброза в средних и нижних полях. Корни расширены уплотнены. Срединная тень расширена в поперечнике влево. Аорта развернута, уплотнена.

2. 2 года
3. Диагноз: Хронический бериллиоз
4. 2 обострения и более за календарный год
5. Хронические рецидивирующие заболевания кожи с частотой обострения 4 раза и более за календарный год
6. • противопоказания выявлены, и ей установлен предварительный диагноз хронического профессионального заболевания (хронический Бериллиоз)
7. 3
8. 14
9. направления, выписки из медицинской документации, содержащую клинические данные состояния здоровья; санитарно-гигиенической характеристики условий труда работника, результатов специальной оценки условий труда рабочего места работника(при наличии).

10. будут проведены какие-либо дополнительные исследования и экспертизы обоснование
11. работница постоянно не пригодна по состоянию здоровья к выполнению работ в условиях воздействия Бериллия и его соединения
12. 30 дней

Характеристика ответа при собеседовании	Оценка ECTS	Баллы в РС	Оценка итоговая
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи. Знания об объекте демонстрируются на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ формулируется в терминах науки, изложен литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует авторскую позицию студента.	A	100-96	5 (5+)
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Знания об объекте демонстрируются на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ изложен литературным языком в терминах науки. Могут быть допущены недочеты в определении понятий, исправленные студентом самостоятельно в процессе ответа.	B	95-91	5
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Ответ изложен литературным языком в терминах науки. В ответе допущены недочеты, исправленные студентом с помощью преподавателя.	C	90-86	4 (4+)
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко структурирован, логичен, изложен литературным языком в терминах науки. Могут быть допущены недочеты или незначительные ошибки, исправленные студентом с помощью преподавателя.	C	85-81	4
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко структурирован, логичен, изложен в терминах науки.	D	80-76	4 (4-)

Однако, допущены незначительные ошибки или недочеты, исправленные студентом с помощью «наводящих» вопросов преподавателя.			
Дан полный, но недостаточно последовательный ответ на поставленный вопрос, но при этом показано умение выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Ответ логичен и изложен в терминах науки. Могут быть допущены 1-2 ошибки в определении основных понятий, которые студент затрудняется исправить самостоятельно.	E	75-71	3 (3+)
Дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Студент не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Студент может конкретизировать обобщенные знания, доказав на примерах их основные положения только с помощью преподавателя. Речевое оформление требует поправок, коррекции.	E	70-66	3
Дан неполный ответ, логика и последовательность изложения имеют существенные нарушения. Допущены грубые ошибки при определении сущности раскрываемых понятий, теорий, явлений, вследствие непонимания студентом их существенных и несущественных признаков и связей. В ответе отсутствуют выводы. Умение раскрыть конкретные проявления обобщенных знаний не показано. Речевое оформление требует поправок, коррекции.	E	65-61	3 (3-)
Дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Студент не осознает связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь неграмотна. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа студента не только на поставленный вопрос, но и на другие вопросы дисциплины.	Fx	60-41	2 Требуется передача
Не получены ответы по базовым вопросам дисциплины.	F	40-0	2 Требуется повторное изучение материала

ИТОГОВЫЙ КОНТРОЛЬ (ЭКЗАМЕН). Критерии оценки для ГИА

Вид контроля	Форма проведения	Критерии оценки
ГИА (июнь, 2 год обучения)	Ситуационные задачи	Пятибалльная система
	Тестирование	91-100%- отлично 81-90% - хорошо 71-80% - удовлетворительно Меньше 71% - неудовлетворительно
	Практические навыки	Зачтено/не зачтено

5. ИНФОРМАЦИОННОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Информационное обеспечение дисциплины

№ п/п	Наименование и краткая характеристика библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса, в том числе электронно-библиотечных систем (ЭБС) и электронных образовательных ресурсов (электронных изданий и информационных баз данных)	Количество экземпляров, точек доступа
1.	ЭБС «Консультант студента» : сайт / ООО «Консультант студента». – Москва, 2013 - . - URL: https://www.studentlibrary.ru . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю.- Текст : электронный.	по контракту № 40ЭА22Б срок оказания услуг 01.01.2023 - 31.12.2023
2.	ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» : сайт / ООО «ВШОУЗ-КМК». - Москва, 2004 - . - URL: https://www.rosmedlib.ru . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 42ЭА22Б срок оказания услуги 01.01.2023 - 31.12.2023
3.	База данных «Электронная библиотечная система «Мелипинская библиотека «MEDLIB.RU» (ЭБС «MEDLIB.RU»)» : сайт / ООО «Мелипинское информационное агентство». - Москва, 2016 - 2031. - URL: https://www.medlib.ru . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 2912Б22 срок оказания услуги 01.01.2023 - 31.12.2023
4.	Коллекция электронных книг «Электронно-	по контракту

	библиотечная система» «СпецЛит» для вузов : сайт / ООО «Издательство «СпецЛит». - СПб., 2017 - . - URL: https://speclit.profv-lib.ru . - Режим доступа: для авторизованных пользователей. - Текст : электронный.	№ 0512Б22 срок оказания услуги 01.01.2023 - 31.12.2023
5.	База данных «Электронная библиотечная система «Букап» : сайт / ООО «Букап». - Томск, 2012 - . - URL: https://www.books-up.ru . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 2512Б22 срок оказания услуги 01.01.2023 - 31.12.2023
6.	«Электронные издания» - Электронные версии печатных изданий / ООО «Лаборатория знаний». – Москва, 2015 - . - URL: https://moodle.kemsma.ru/ . – Режим доступа: по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту №3012Б22 срок оказания услуги 01.01.2023 - 31.12.2023
7.	База данных «Электронно-библиотечная система ЛАНЬ» : сайт / ООО «ЭБС ЛАНЬ» - СПб., 2017 - . - URL: https://e.lanbook.com . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 3212Б22 срок оказания услуги 31.12.2022 -30.12.2023
8.	«Образовательная платформа ЮРАИТ» : сайт / ООО «Электронное издательство ЮРАИТ» . - Москва, 2013 - . - URL: https://urait.ru . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. – Текст : электронный.	по контракту № 0808Б22 срок оказания услуги 17.08.2022 - 31.12.2023
9.	Информационно-справочная система «КОДЕКС» с базой данных № 89781 «Медицина и здравоохранение» : сайт / ООО «ГК «Кодекс». - СПб., 2016 - . - URL: http://kod.kodeks.ru/docs . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину YCVCC01 и паролю p32696 . - Текст : электронный.	по контракту № 2312Б22 срок оказания услуги 01.01.2023 - 31.12.2023
0.	Электронный информационный ресурс компании Elsevier ClinicalKey Student Foundation : сайт / ООО «ЭКО-ВЕКТОР АЙ-ПИ». – Санкт-Петербург. – URL: https://www.clinicalkey.com/student . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по договору № 03ЭА22ВН срок оказания услуги 01.03.2022 - 28.02.2023
1.	Электронная библиотека КемГМУ (Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017621006 от 06.09. 2017 г.). - Кемерово, 2017. - . - URL: http://www.moodle.kemsma.ru . – Режим доступа: по логину и паролю. - Текст : электронный.	Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017621006 срок оказания услуги неограниченный

5.2. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

Основная литература

1. Профессиональные болезни : учебник : [для вузов по направлениям подготовки 31.05.01 "Лечебное дело", 31.05.02 "Педиатрия", 32.05.01 "Медико-профилактическое дело"] / ред.: С. А. Бабанов [и др.]. - 3-е изд., перераб. - М. : Гэотар-Медиа, 2021. - 585 с. - ISBN 978-5-9704-6425-0. - Текст : непосредственный. Шифр НБ КемГМУ 613 П 841 80 экз.
2. Профессиональная патология : национальное руководство / Р. Ф. Афанасьева, Т. Б. Бурмистрова, Н. П. Головкова [и др.] ; ред. Н. Ф. Измеров. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 784 с. - (Национальные руководства). - URL: // ЭБС «Консультант врача». - URL: <http://www.rosmedlib.ru>. - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный
3. Мухин, Н. А. Профессиональные болезни / под ред. Н. А. Мухина, С.А. Бабанова. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 576 с. – URL: <https://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.

Дополнительная литература:

1. Бабанов, С. А. Профессиональные болезни : учебник / под ред. С. А. Бабанова, Л. А. Стрижакова, В. В. Фомина. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 592 с. – URL: <https://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст: электронный
2. Профпатология в вопросах и ответах : руководство для врачей / Ю. Ю. Горблянский, Е. П. Конторович, О. П. Понамарева, М. А. Панова ; под ред. И. В. Бухтиярова. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 272 с. // ЭБС «Консультант студента». – URL: <https://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный. Аннотация: Издание предназначено для подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.44 «Профпатология», научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению 32.06.01 «Медико-профилактическое дело» по профилю подготовки «Медицина труда», а также врачам, проходящим обучение по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации.
3. Обрезан, А. Г. Социально значимые заболевания в терапевтической практике. Стандарты раннего выявления и профилактики : руководство для врачей / А. Г. Обрезан, Е. К. Сережина, А. А. Обрезан. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 544 с. // ЭБС «Консультант студента». – URL: <https://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.
4. Профессиональные заболевания органов дыхания : национальное руководство / В. Б. Алексеев, Л. И. Антошина, В. Г. Артамонова [и др.] ; ред.: Н. Ф. Измеров, А. Г. Чучалин. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 792 с. // ЭБС «Консультант врача». - URL: <http://www.rosmedlib.ru>. - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.
5. Справочник по пульмонологии : справочное издание / А. Л. Акопов, В.И. Амосов, О. П. Баранова [и др.] ; ред.: А. Г. Чучалин, М. М. Илькович. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 928 с. // ЭБС «Консультант врача». - URL: <http://www.rosmedlib.ru>. - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.
6. Трухан Д. И. Болезни органов дыхания : учебное пособие / Д. И. Трухан, И. А. Викторова. - СПб. : СпецЛит, 2013. - 175 с. // ЭБС «Букап». - URL: <http://www.books-up.ru>. - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.
7. Заболевания органов дыхания. Практическое руководство / под ред. Ж. Д. Кобалава. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 248 с. // ЭБС «Консультант студента». – URL: <https://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. – Текст : электронный.
8. Чучалин, А. Г. Пульмонология / под ред. А. Г. Чучалина. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 768 с. // ЭБС «Консультант студента». – URL: <https://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.
9. Салухов, В. В. Практическая пульмонология : руководство для врачей / под ред. В. В. Салухова, М. А. Харитоновна. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 416 с. // ЭБС «Консультант студента». – URL: <https://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.
10. Патология органов дыхания / Е. А. Коган, Г. Г. Кругликов, В. С. Пауков [и др.]. – М. : Литтерра, 2013. - 272 с. // ЭБС «Консультант студента». – URL: <https://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст: электронный.
11. Миронова Т. Ф. Профессиональные заболевания органов дыхания. Клиника, диагностика и лечение : учебное пособие / Т. Ф. Миронова, Е.В. Давыдова, А. В. Калмыкова. - Челябинск : ЧелГМА, 2013. - 122 с. //ЭБС «Букап». - URL: <http://www.books-up.ru>. - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.

12. Труд и здоровье / Н. Ф. Измеров, И. В. Бухтияров, Л. В. Прокопенко [и др.]. – М. : Литтерра, 2014. - 416 с. // ЭБС «Консультант врача». - URL: <http://www.rosmedlib.ru>. - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.
13. Михайлова Л. А. Физиология труда / Л. А. Михайлова. - Чита : Издательство ЧГМА, 2019. - 64 с. // ЭБС «Букап». - URL: <http://www.books-up.ru>. - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.
14. Гигиена труда : учебник для студентов образовательных учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по специальности 32.05.01 "Медико-профилактическое дело" по дисциплине "Гигиена труда" / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов, И. В. Бухтияров [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 480 с. // ЭБС «Консультант студента». – URL: <https://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.
15. Котов, С. В. Основы клинической неврологии. Клиническая нейроанатомия, клиническая нейрофизиология, топическая диагностика заболеваний нервной системы / С. В. Котов. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 672 с. // ЭБС «Консультант студента». – URL: <https://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.
16. Общая врачебная практика. Т. 1 [Электронный ресурс] : национальное руководство / под ред. О. Ю. Кузнецовой, О. М. Лесняк, Е. В. Фроловой. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 992 с. // ЭБС «Консультант студента». – URL: <https://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.
17. Денисов, И. Н. Общая врачебная практика. В 2 т. Т. 1 : национальное руководство / под ред. акад. РАМН И. Н. Денисова, проф. О. М. Лесняк. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 976 с. Глава 9. Болезни опорно-двигательного аппарата и ревматические заболевания // ЭБС «Консультант студента». – URL: <https://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.
18. Гусев, Е. И. Неврологические симптомы, синдромы и болезни : энциклопедический справочник / Е. И. Гусев, А. С. Никифоров, П. Р. Камчатнов. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1040 с. // ЭБС «Консультант студента». – URL: <https://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. – Текст : электронный.
19. Никифоров, А. С. Общая неврология / А. С. Никифоров, Е. И. Гусев. - 2-е изд., испр. и доп. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 704 с. // ЭБС «Консультант студента». – URL: <https://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный

Нормативные документы:

1. Конституция РФ;
2. Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с дополнениями и изменениями);
3. Федеральный закон от 21.11.2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны граждан в Российской Федерации» (с дополнениями и изменениями);
4. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 января 2023 г. №14 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.44 «Профпатология» (уровень подготовки кадров высшей квалификации).
5. Приказ Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого ква-

- лификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;
6. Приказ Министерства образования и науки РФ от 19 ноября 2013 г. N 1258 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам ординатуры" (с изменениями и дополнениями от 17 августа 2020 г.) (зарегистрировано в Минюсте РФ 28 января 2014 г., регистрационный N 31136);
 7. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 06.08.2013 № 529н «Об утверждении номенклатуры медицинских организаций» (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 13.09.2013, регистрационный №29950) (с изменениями на 19 февраля 2020 года);
 8. Порядок разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ, утвержденный приказом Минобрнауки России от 28.05.2014 N 594 (зарегистрирован в Минюсте РФ 29.07.2014, регистрационный N 33335);
 9. Приказ Министерства образования и науки РФ от 18.03.2016 г «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки» (с изменениями и дополнениями от 27 марта 2020 г.) (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 11.04.2016, регистрационный №41754);
 10. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23.04.2009 № 210н «О номенклатуре специальностей специалистов с высшим и послевузовским медицинским образованием в сфере здравоохранения Российской Федерации»;
 11. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20.12.2012 N 1183н «Об утверждении Номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18.03.2013, регистрационный N 27723) с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 1.08.2014 N 420н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14.08.2014, регистрационный N 33591);
 12. Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, утвержденное приказом Минобрнауки России от 27.11.2015 N 1383;
 13. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 января 2014 г. №4 «Об установлении соответствия специальностей высшего образования- подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры и программам ассистентуры-стажировки,

перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. №1061, специальностям специалистов с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения российской федерации, указанным в номенклатуре, утвержденной приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 апреля 2009 г. №210н, направлениям подготовки (специальностям) послевузовского профессионального образования для обучающихся в форме ассистентуры- стажировки, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 февраля 2012 г. №127»;

14. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 ноября 2013 г. № 1258 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам ординатуры»;

15. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 сентября 2013 г. № 620н «Об утверждении порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования»;

16. Приказ Минздрава России от 08.10.2015 N 707н (ред. от 15.06.2017) «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки»;

17. Приказ Министерства труда с социальной защиты РФ от 22.11.2022г. № 732н «Об утверждении профессионального стандарта «врач-профпатолог».

18. Приказ Минтруда России от 12 апреля 2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов»;

19. Приказ Министерства здравоохранения РФ № 170 от 27 мая 1997г «О переходе органов и учреждений здравоохранения РФ на международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем X пересмотра».

20. Приказ Министерства здравоохранения от 12 ноября 2021 года N 1051н «Об утверждении порядка дачи информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство и отказа от медицинского вмешательства в отношении определенных видов медицинских вмешательств, форм информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство и форм отказа от медицинского вмешательства».

21. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 20 июня 2013 г. N 338 «Об утверждении порядка оказания скорой медицинской помощи» (с изменениями от 22.01.2016 N 33н, от 05.05.2016 N 283н, от 19.04.2019 N 236н, от 21.02.2020 N 114н.)

22. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 02 декабря 2014 г. N 796н «Об организации Порядка оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи населению»

23. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 13 августа 2002 г. № 254 н "О совершенствовании организации оказания диализной помощи населению РФ "
24. СанПин 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекций»
25. Приказ Минздравмедпрома РФ от 16.08.1994 № 170 (ред. от 18.04.1995) "О мерах по совершенствованию профилактики и лечения ВИЧ-инфекции в Российской Федерации"
26. Приказ Минздрава СССР от 12.07.89 N 408 "О мерах по снижению заболеваемости вирусными гепатитами в стране».

6. Материально-техническое обеспечение

650066, г. Кемерово, пр-т Октябрьский, 53/1

650056, г. Кемерово, ул. Ворошилова, 22А

650001, г. Кемерово, ул. Назарова, 1А

Помещения:

учебные комнаты, лекционные залы, комната для самостоятельной подготовки, комнаты для практической подготовки обучающихся, анатомический зал и помещения, предусмотренные для работы с биологическими моделями, помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами

Оборудование: учебные доски, столы, стулья

Средства обучения: типовые наборы профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований, фантомная техника, симуляционная техника, тонометр механический медицинский «Armed» с принадлежностями: 3.02.001 (Тонометр механический), Тонометр механический CS-106 с фонендоскопом, То-нометр LD-71 стетоскоп в комплекте, термометр медицинский электронный Thermoval Classic, весы US-Medica Promo S1, комплект ростомер с весами РЭП-1, Россия, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, расходный материал в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью индивидуально.

Технические средства: мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран), телевизор, аудиоколонки.

Демонстрационные материалы: наборы мультимедийных презентаций, видеофильмов.

Оценочные средства на печатной основе: тестовые задания по изучаемым темам.

Учебные материалы: учебники, учебные пособия, раздаточные дидактические материалы.

Программное обеспечение:

Microsoft Windows 7 Professional

Microsoft Office 10 Standard

Microsoft Windows 8.1 Professional

Microsoft Office 13 Standard

Microsoft Windows 10 Professional

Microsoft Office 16 Standard

Linux лицензия GNU GPL

LibreOffice лицензия GNU LGPLv3