

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Калинин Р.Е.  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 19.05.2026 09:49:52  
Уникальный программный ключ:  
40e1d729392b27c8c3c5e4145020da90ba799b43



Министерство здравоохранения Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Рязанский государственный медицинский университет  
имени академика И.П. Павлова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

УТВЕРЖДЕНА  
ученым советом  
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России  
(протокол от 17.03.2026 №8)  
Ректор Р.Е. Калинин

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МОДУЛЯ 4  
Практика  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ  
по специальности Профпатология

Разработчики дополнительной профессиональной программы – программы профессиональной переподготовки

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность в университете
1.	Урясьев Олег Михайлович	Д.м.н., профессор	Зав. кафедрой факультетской терапии им. профессора В.Я. Гармаша, проректор по учебной работе
2.	Луняков Вадим Анатольевич	К.м.н., доцент	Доцент кафедры факультетской терапии им. профессора В.Я. Гармаша

Рецензенты дополнительной профессиональной программы – программы профессиональной переподготовки

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Занимаемая должность, организация
1.	Жаднов Владимир Алексеевич	Профессор кафедры неврологии и нейрохирургии, д.м.н.. ФГБОУ ВО РязГМУ
2.	Натальский Александр Анатольевич	Зав. кафедрой факультетской хирургии с курсом детской хирургии, д.м.н., профессор. ФГБОУ ВО РязГМУ

Разработана в соответствии с Приказом Минздрава России от 04.02.2026 N 70н "Об утверждении типовой дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки по специальности "Профпатология" (Зарегистрировано в Минюсте России 19.02.2026 N 85412)

Одобрено учебно-методической комиссией по программам дополнительного профессионального образования и адаптированных учебно-методических материалов (Протокол №8 от 02.03.2026)

Одобрено учебно-методическим советом (Протокол №4 от 03.03.2026)

## Планируемые результаты обучения

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
1	ПК-1. Способен проводить диагностику и раннее выявление профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда	<p>1.31. Нормативные правовые акты, регламентирующие оказание медицинской помощи при острых и хронических профессиональных заболеваниях, включая порядки оказания медицинской помощи, в части диагностики профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, установления связи заболевания с профессией.</p> <p>1.32. Клинические рекомендации при оказании медицинской помощи при острых и хронических профессиональных заболеваниях в части диагностики профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, установления связи заболевания с профессией.</p> <p>1.33. Острые и хронические профессиональные заболевания, эпидемиология, этиология, патогенез, патоморфология, клиническая картина, особенности течения, осложнения, исходы.</p> <p>1.34. Методики сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя), физикального обследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) с целью установления диагноза профессионального заболевания и заболевания (отравления), связанного с условиями труда.</p> <p>1.35. Принципы оценки, анализа информации,</p>	<p>1.у1. Сбор жалоб, анамнеза жизни и профессионального заболевания и заболевания (отравления), связанного с условиями труда у пациента (его законного представителя), интерпретация и анализ полученной информации.</p> <p>1.у2. Физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация), интерпретация и анализ результатов.</p> <p>1.у3. Оценка тяжести профессионального заболевания и заболевания (отравления), связанного с условиями труда.</p> <p>1.у4. Выявление диагностических признаков, симптомов профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда.</p> <p>1.у5. Составление и реализация плана проведения лабораторных, инструментальных обследований.</p> <p>1.у6. Определение медицинских показаний и направление пациента на лабораторные и инструментальные обследования, а также на консультации к врачам-специалистам.</p> <p>1.у7. Интерпретация и анализ результатов лабораторных и инструментальных обследований пациента, в том числе медицинских осмотров врачами-специалистами.</p> <p>1.у8. Проведение дифференциальной диагностики заболеваний и (или) состояний пациента при</p>	<p>1.о1. Диагностика профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда в амбулаторных условиях.</p> <p>1.о2. Диагностика профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда в стационарных условиях.</p> <p>1.о3. Участие в работе врачебной комиссии по диагностике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с</p>

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
		<p>полученной от пациента (его законного представителя) при сборе анамнеза, результатов физикального обследования пациента с целью установления диагноза профессионального заболевания и заболевания (отравления), связанного с условиями труда.</p> <p>1.36. Методики, способы диагностики симптомов, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на состояние здоровья пациента, начальных форм профессиональных заболеваний, заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, в том числе препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы.</p> <p>1.37. Методики, способы клинической оценки тяжести профессиональных заболеваний, заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда.</p> <p>1.38. Принципы, методики формирования групп риска развития заболеваний, в том числе препятствующих выполнению поручаемой пациенту работы.</p> <p>1.39. Теория и методология диагноза и его обоснование (структура, основные принципы построения клинического диагноза: симптоматического, синдромального, нозологического, метода дифференциального диагноза).</p> <p>1.310. Международная статистическая классификации болезней и проблем, связанных со</p>	<p>выявлении профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, установление связи выявленного заболевания с профессией.</p> <p>1.у9. Установление и формулирование диагноза профессионального заболевания и заболевания (отравления), связанного с условиями труда.</p> <p>1.у10. 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.</p> <p>1.у11. Анализ и интерпретация данных об условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты специальной оценки труда и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья.</p>	<p>условиями труда.</p>

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
		<p>здоровьем; Перечень профессиональных заболеваний.</p> <p>1.311. Правила установления, формулирования диагноза профессионального заболевания и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда.</p> <p>1.312. Дифференциальная диагностика профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, установление связи заболевания с профессией.</p> <p>1.313. Принципы составления плана обследования и обоснования необходимости, проведения лабораторных, инструментальных обследований, направлений к врачам-специалистам.</p> <p>1.314. Принципы интерпретации, анализа результатов лабораторных, инструментальных обследований пациента, осмотров врачей-специалистов.</p> <p>1.315. Правила сбора и подготовки документов для оформления извещения об установлении предварительного диагноза острого или хронического профессионального заболевания (отравления).</p> <p>1.316. Принципы сбора и оформления документов об условиях труда, профмаршруте, выписок из медицинской документации о результатах обязательных медицинских осмотров, в том числе в электронном виде, для направления в центр профессиональной патологии.</p> <p>1.317. Принципы оценки, анализа данных об</p>	<p>1.y12. Направление пациента в специализированную медицинскую организацию или ее подразделение с представлением необходимых документов для оказания специализированной медицинской помощи, решения вопросов экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией.</p> <p>1.y13. Обследование пациента в условиях специализированной медицинской организации или специализированного структурного подразделения медицинской организации в области профессиональной патологии.</p> <p>1.y14. Оформление извещения об установлении предварительного диагноза - острое профессиональное заболевание или хроническое профессиональное заболевание.</p> <p>1.y15. Оформление решения врачебной комиссии медицинской организации при установлении предварительного диагноза - острое профессиональное заболевание или хроническое профессиональное заболевание.</p>	

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
		<p>условиях труда пациента (санитарно-гигиеническая характеристика условий труда пациента, результаты специальной оценки условий труда и производственного контроля, предварительных и периодических медицинских осмотров), профмаршрута, медицинской документации, содержащей клинические данные о состоянии здоровья.</p> <p>1.318. Порядок направления пациента в специализированную медицинскую организацию или специализированное структурное подразделение медицинской организации в области профессиональной патологии с представлением необходимых документов.</p> <p>1.319. Принципы, методики, порядки проведения обследований пациента в специализированной медицинской организации или ее подразделении.</p> <p>1.320. Принципы оценки и анализа документов, подтверждающих работу во вредных и (или) опасных условиях труда (санитарно-гигиенические характеристики условий труда пациентов, результаты специальной оценки условий труда, сведения о трудовой деятельности пациента (копия трудовой книжки, договор о выполнении работ).</p> <p>1.321. Перечень профессиональных заболеваний, их эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, методы диагностики, дифференциальной диагностики и клинические рекомендации (протоколы лечения) по оказанию медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.</p> <p>1.3.22. Порядок деятельности врачебной комиссии</p>		

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
2	ПК-2. Способен назначать, контролировать эффективность и безопасность лечения, в том числе санаторно-курортного, пациентов с профессиональными заболеваниями и отравлениями), связанными с условиями труда, а также проводить медицинскую реабилитацию	<p>медицинской организации в целях диагностики профессиональных заболеваний.</p> <p>2.31. Нормативные правовые акты, регламентирующие оказание медицинской помощи при острых и хронических профессиональных заболеваниях, включая порядки оказания медицинской помощи, в части лечения пациентов с профессиональными заболеваниями и отравлениями), связанными с условиями труда.</p> <p>2.32. Клинические рекомендации при оказании медицинской помощи при острых и хронических профессиональных заболеваниях в части лечения пациентов с профессиональными заболеваниями и отравлениями), связанными с условиями труда.</p> <p>2.33. Методика формирования плана лечения пациента с профессиональным заболеванием и отравлением), связанным с условиями труда.</p> <p>2.34. Механизмы действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения, лечебного питания, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, вызванные их применением.</p> <p>2.35. Медицинские показания и медицинские противопоказания для назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий, и немедикаментозного лечения.</p>	<p>2.у1. Формирование плана лечения пациента с профессиональным заболеванием и отравлением), связанным с условиями труда.</p> <p>2.у2. Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения пациентам с профессиональными заболеваниями и отравлениями), связанными с условиями труда.</p> <p>2.у3. Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения.</p> <p>2.у4. Направление пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания и отравления), связанного с условиями труда, на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний.</p> <p>2.у5. Оценка динамики течения профессионального заболевания и отравления), связанного с условиями труда, после оказания медицинской помощи в стационарных условиях или санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ медицинской реабилитации.</p> <p>2.у6. Оказание медицинской помощи при острых и хронических профессиональных заболеваниях и отравлениях), связанных с</p>	<p>2.о1. Назначение лечения, пациентам с профессиональными заболеваниями и отравлениями), связанными с условиями труда, контроль его эффективности и безопасности.</p> <p>2.о2. Назначение мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями и отравлениями), связанными с условиями труда, контроль их эффективности и безопасности.</p>

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
		<p>2.36. Способы и методы оценки эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, немедикаментозного лечения.</p> <p>2.37. Принципы назначения мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях и заболеваниях (отравлениях), связанных с условиями труда.</p> <p>2.38. Порядок направления пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания и заболевания (отравления), связанного с условиями труда, на санаторно-курортное лечение при наличии медицинских показаний.</p> <p>2.39. Методика и способы оценки динамики течения профессионального заболевания и заболевания (отравления), связанного с условиями труда, после оказания медицинской помощи в стационарных условиях, санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальных программ реабилитации.</p> <p>2.310. Способы оценки эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях и заболеваниях (отравлениях), связанных с условиями труда.</p> <p>2.311. Методы реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида.</p> <p>2.312. Методы применения лекарственных</p>	<p>условиями труда.</p> <p>2.у7. Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях и заболеваниях (отравлениях), связанных с условиями труда.</p> <p>2.у8. Проведение работы по реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида.</p>	

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
		препаратов, медицинских изделий и немедикаментозного лечения пациентов с профессиональным заболеванием и заболеванием (отравлением), связанным с условиями труда.		
3	ПК-3. Способен организовывать и проводить медицинские осмотры, диспансерное наблюдение	<p>3.31. Нормативные правовые акты, регламентирующие порядок проведения обязательных медицинских осмотров, профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями и заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда, медицинских экспертиз.</p> <p>3.32. Принцип составления плана обследования врачами-специалистами, планирования видов и объемов необходимых лабораторных и функциональных исследований состояния пациента с профессиональным заболеванием и заболеванием (отравлением), связанным с условиями труда.</p> <p>3.33. Методики сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента с профессиональным заболеванием и заболеванием (отравлением), связанным с условиями труда.</p> <p>3.34. Методики физикального обследования пациента с профессиональным заболеванием и заболеванием (отравлением), связанным с условиями труда.</p> <p>3.35. Порядок направления пациента с профессиональным заболеванием и заболеванием (отравлением), связанным с условиями труда, на осмотр к врачам-специалистам, на лабораторные и</p>	<p>3.у1. Составление плана обследования врачами-специалистами, планирование видов и объемов необходимых лабораторных и функциональных исследований состояния пациента с профессиональным заболеванием и заболеванием (отравлением), связанным с условиями труда.</p> <p>3.у2. Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента с профессиональным заболеванием и заболеванием (отравлением), связанным с условиями труда.</p> <p>3.у3. Физикальное обследование пациента с профессиональным заболеванием и заболеванием (отравлением), связанным с условиями труда.</p> <p>3.у4. Направление пациента с профессиональным заболеванием и заболеванием (отравлением), связанным с условиями труда, на осмотр врачами-специалистами, на лабораторные и инструментальные обследования с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ.</p> <p>3.у5. Интерпретация и анализ медицинской документации, заключений врачей-специалистов, результатов лабораторных и инструментальных исследований в целях определения соответствия состояния здоровья пациента поручаемой ему работе, раннего выявления и профилактики профессиональных заболеваний и заболеваний</p>	<p>3.о1. Проведение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров.</p> <p>3.о2. Проведение предсменных, предрейсовых, в течение рабочего дня (смены), послесменных, послерейсовых медицинских осмотров.</p> <p>3.о3. Проведение профилактических медицинских осмотров и диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными острыми и хроническими профессиональными</p>

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
		<p>инструментальные обследования с учетом вредных и опасных производственных факторов, работ.</p> <p>3.36. Правила интерпретации и анализа медицинской документации, заключений врачей-специалистов, результатов лабораторных и инструментальных обследований в целях определения соответствия состояния здоровья пациента поручаемой ему работе, раннего выявления и профилактики профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формирования групп риска развития профессиональных заболеваний, заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, и заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой работы, при проведении медицинских осмотров.</p> <p>3.37. Порядок направления пациента с выявленными медицинскими противопоказаниями к работе на экспертизу профессиональной пригодности.</p> <p>3.38. Порядок направления пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания и заболевания (отравления), связанного с условиями труда, на экспертизу связи заболевания с профессией.</p> <p>3.39. Принципы формирования рекомендаций по рациональному трудоустройству с учетом соответствия требований к состоянию здоровья работе с воздействием вредных и (или) опасных</p>	<p>(отравлений), связанных с условиями труда, формирования групп риска развития профессиональных заболеваний, заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, и заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой работы, при проведении медицинских осмотров.</p> <p>3.у6. Осмотр работников, имеющих медицинские противопоказания к работе, признаки воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.</p> <p>3.у7. Формирование групп риска развития профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда.</p> <p>3.у8. Оформление решения врачебной комиссии медицинской организации по результатам медицинских осмотров.</p> <p>3.у9. Направление пациента с выявленными медицинскими противопоказаниями к работе на экспертизу профессиональной пригодности.</p> <p>3.у10. Выявление пациента с признаками профессионального заболевания и установление ему предварительного диагноза - острое профессиональное заболевание или хроническое профессиональное заболевание при проведении медицинских осмотров.</p> <p>3.у11. Направление при проведении медицинских осмотров пациента с установленным предварительным диагнозом острого или хронического профессионального заболевания на экспертизу связи заболевания с профессией.</p>	<p>заболеваниями.</p> <p>3.о4. Участие в работе врачебной комиссии для принятия решений по результатам медицинских осмотров.</p>

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
		<p>факторов трудового процесса и отдельным видам работ.</p> <p>3.310. Порядок определения объема диспансеризации и необходимости проведения диспансерного наблюдения за пациентом с профессиональным заболеванием и заболеванием (отравлением), связанным с условиями труда.</p> <p>3.311. Принцип формирования групп риска развития профессиональных заболеваний, заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, и заболеваний, препятствующих выполнению работы.</p> <p>3.312. Медицинские противопоказания (заболевания и состояния) к выполнению работ с вредными и (или) опасными условиями труда и отдельных видов работ.</p> <p>3.313. Критерии диагностики ранних признаков развития профессиональных заболеваний, заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, и заболеваний, препятствующих выполнению поручаемой работы.</p> <p>3.3.14. Порядок деятельности врачебной комиссии медицинской организации при проведении медицинских осмотров.</p>	<p>3.у12. Рекомендации по рациональному трудоустройству пациенту по результатам периодического (или внеочередного) медицинского осмотра.</p> <p>3.у13. Проведение диспансерного наблюдения за пациентом с профессиональным заболеванием и заболеванием (отравлением), связанным с условиями труда.</p> <p>3.у14. Оформление решения врачебной комиссии медицинской организации по результатам медицинских осмотров.</p>	
4	ПК-4. Способен проводить медицинские экспертизы при оказании медицинской	<p>4.з1. Нормативные правовые акты, регламентирующие порядок осуществления медицинских экспертиз, медицинских освидетельствований.</p> <p>4.з2. Методы интерпретации и анализа медицинской документации пациента (или лица,</p>	<p>4.у1. Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у пациента, подлежащего экспертизе профессиональной пригодности (его законного представителя).</p> <p>4.у2. Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания, профмаршрута, изучение результатов обязательных</p>	<p>4.о1. Проведение экспертизы профессиональной пригодности.</p> <p>4.о2. Проведение экспертизы связи</p>

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
	помощи при острых и хронических профессиональных заболеваниях	<p>поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности.</p> <p>4.33. Методика интерпретации и анализа медицинской документации и документов пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам специальной оценки условий труда и производственного контроля.</p> <p>4.34. Методика определения и реализации программы дополнительных обследований в целях проведения экспертиз.</p> <p>4.35. Принцип формулировки решения в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности и экспертизе связи заболевания с профессией на основании представленных документов.</p> <p>4.36. Порядок проведения экспертизы профессиональной пригодности, экспертизы связи заболевания с профессией, экспертизы временной нетрудоспособности, медицинского освидетельствования.</p> <p>4.37. Медицинские показания и медицинские противопоказания для направления пациента с профессиональным заболеванием на медикосоциальную экспертизу.</p> <p>4.38. Формирование и выдача листов нетрудоспособности.</p> <p>4.39. Требования к оформлению медицинской документации пациента, направляемого на медикосоциальную экспертизу.</p>	<p>медицинских осмотров пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией.</p> <p>4.у3. Интерпретация и анализ медицинской документации пациента (или лица, поступающего на работу), подлежащего экспертизе профессиональной пригодности.</p> <p>4.у4. Интерпретация и анализ медицинской документации и документов пациента, подлежащего экспертизе связи заболевания с профессией, в том числе по санитарно-гигиенической характеристике условий труда, результатам специальной оценки условий труда и производственного контроля.</p> <p>4.у5. Направление пациента на обследование в целях проведения экспертиз.</p> <p>4.у6. Определение и реализация программы дополнительных обследований (клинических, лабораторных, инструментальных) в целях проведения экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией.</p> <p>4.у7. Выявление диагностических признаков, симптомов заболеваний, в том числе связанных с условиями труда; установление соответствия состояния здоровья работника поручаемой ему работе.</p> <p>4.у8. Формулирование решения в рамках врачебной комиссии по экспертизе профессиональной пригодности и экспертизе связи заболевания с профессией на основании представленных документов, результатов обязательных</p>	<p>заболевания с профессией.</p> <p>4.о3. Проведение экспертизы временной нетрудоспособности.</p> <p>4.о4. Направление пациента с профессиональным заболеванием на медико-социальную экспертизу.</p> <p>4.о5. Участие в работе врачебной комиссии для принятия решений по результатам проведения медицинских экспертиз.</p>

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
		<p>4.310. Сроки временной нетрудоспособности.</p> <p>4.311. Условия и порядок направления гражданина для решения вопроса о временной нетрудоспособности на экспертизу временной нетрудоспособности, проводимую врачебной комиссией медицинской организации.</p> <p>4.312. Признаки временной нетрудоспособности или стойких нарушений функций организма.</p> <p>4.313. Порядок деятельности врачебной комиссии медицинской организации при проведении медицинских экспертиз.</p>	<p>медицинских осмотров и дополнительных обследований.</p> <p>4.y9. Оформление медицинской документации по результатам экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией.</p> <p>4.y10. Определение у пациента с профессиональным заболеванием признаков временной нетрудоспособности и стойких нарушений функций организма при проведении периодического (или внеочередного) медицинского осмотра.</p> <p>4.y11. Определение медицинских показаний для направления пациентов с профессиональными заболеваниями, на медико-социальную экспертизу.</p> <p>4.y12. Оформление медицинской документации для направления пациентов с профессиональными заболеваниями на медико-социальную экспертизу.</p> <p>4.y13. Оформление решения врачебной комиссии медицинской организации по результатам проведения медицинских экспертиз.</p>	
5	ПК-5. Способен проводить мероприятия по профилактике	5.31. Нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов с профессиональными заболеваниями и	5.y1. Разработка плана мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, оценка их	5.o1. Проведение санитарно-просветительной работы,

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
	возникновения профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению, контролировать их эффективность	<p>заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности.</p> <p>5.32. Способы планирования и методики оценки эффективности мероприятий по вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, и профессиональной непригодности.</p> <p>5.33. Принципы формирования плана мероприятий по первичной и вторичной профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда.</p> <p>5.34. Принципы организации и проведения пропаганды здорового образа жизни, назначения профилактических мероприятий пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности.</p> <p>5.35. Принципы диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности.</p> <p>5.36. Порядок диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями и заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда.</p> <p>5.37. Формы и способы организации контроля проведения профилактических мероприятий.</p> <p>5.38. Медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинские для направления к врачу-специалисту</p>	<p>эффективности.</p> <p>5.у2. Назначение профилактических мероприятий пациентам из группы риска развития профессионального заболевания и профессиональной непригодности.</p> <p>5.у3. Контроль проведения профилактических мероприятий.</p> <p>5.у4. Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и медицинских показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней.</p> <p>5.у5. Заполнение и направление в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, экстренного извещения о случае инфекционного, паразитарного заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослонения, оцарапывания животными.</p> <p>5.у6. Разработка и реализация 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>5.у7. Проведение санитарно-противоэпидемических мероприятий.</p>	<p>направленной на формирование здорового образа жизни.</p> <p>5.о2. Проведение диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями, заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности.</p> <p>5.о3. Проведение мероприятий по профилактике возникновения профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда.</p> <p>5.о4. Контроль выполнения</p>

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
		<p>при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней..</p> <p>5.39. Правила оформления и направления в территориальные органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, экстренного извещения о случае инфекционного, паразитарного заболевания, носительства возбудителей инфекционных болезней, отравления, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, укуса, ослонения, оцарапывания животными.</p> <p>5.310. Принципы разработки и реализации 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>5.311. Правила и способы оценки эффективности работы по профилактике развития профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда.</p> <p>5.312. Методы и способы проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий.</p> <p>5.313. Формы и методы санитарно-просветительной работы по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию</p>	<p>5.у8. Консультирование медицинских работников по вопросам профпатологии.</p> <p>5.у9. Проведение санитарно-просветительной работы по профилактике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни.</p> <p>5.у10. Разработка профилактических и оздоровительных мероприятий.</p> <p>5.у11. Формирование списков пациентов, подлежащих диспансерному наблюдению в отчетном году, их поквартальное распределение.</p> <p>5.у12. Информирование пациентов, подлежащих диспансерному наблюдению в текущем году, или их законных представителей о необходимости явки в цепях диспансерного наблюдения.</p> <p>5.у13. Проведение профилактических осмотров пациентов с профессиональными заболеваниями, связанными с условиями труда, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности.</p>	<p>мероприятий по профилактике возникновения профессиональных заболеваний, заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда и оценка эффективности их проведения.</p> <p>5.о5. Проведение мероприятий, направленных на ограничение распространения выявленных инфекционных заболеваний.</p>

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
		<p>здорового образа жизни, в том числе по реализации программ снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ.</p> <p>5.314. Правила проведения профилактических, оздоровительных и санитарно-противоэпидемических мероприятий.</p> <p>5.315. Правила проведения диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями и заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности.</p> <p>5.316. Медицинские показания и медицинские противопоказания к применению методов профилактики профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда.</p> <p>5.317. Принципы и особенности оздоровительных мероприятий для пациента с профессиональными заболеваниями и заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда.</p> <p>5.318. Принципы определения режима труда и отдыха.</p> <p>5.319. Методики оценки эффективности мероприятий по профилактике возникновения профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда, формированию здорового образа жизни, санитарно-</p>	<p>5.у14. Определение наличия медицинских показаний для проведения диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями, заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности.</p> <p>5.у15. Внесение сведений о диспансерном наблюдении за пациентом с профессиональными заболеваниями, заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности в его медицинскую документацию.</p> <p>5.у16. Анализ результатов проведения диспансерного наблюдения на основании сведений, содержащихся в контрольных картах.</p>	

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
		гигиеническому просвещению.		
6	ПК-6. Способен проводить анализ медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организацию деятельности находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала	<p>6.31. Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "профпатология", в том числе в форме электронных документов.</p> <p>6.32. Должностные обязанности находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала.</p> <p>6.33. Требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.</p> <p>6.34. Способы и методики анализа медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности пациентов с профессиональными заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда.</p> <p>6.35. Правила расчета и анализа показателей, характеризующих деятельность медицинской организации.</p> <p>6.36. Способы и методики анализа результатов расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания, заболевания (отравления), связанного с условиями труда.</p> <p>6.37. Способы и методики анализа показателей санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента при подозрении на наличие у него профессионального заболевания, заболевания</p>	<p>6.у1. Составление плана работы и отчета о своей работе.</p> <p>6.у2. Анализ медико-статистических показателей заболеваемости пациентов с профессиональными заболеваниями и заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда.</p> <p>6.у3. Анализ показателей эффективности оказанной медицинской помощи пациентам с профессиональными заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда.</p> <p>6.у4. Заполнение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа, контроль качества ее ведения.</p> <p>6.у5. Контроль за выполнением должностных обязанностей средним и младшим медицинским персоналом, находящимся в распоряжении,</p> <p>6.у6. Использование в профессиональной деятельности медицинских информационных систем в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".</p> <p>6.у7. Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности, охраны труда.</p> <p>6.у8. Выполнение мероприятий по защите персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну, при использовании их в профессиональной деятельности.</p>	<p>6.о1. Анализ медико-статистической информации.</p> <p>6.о2. Ведение медицинской документации в амбулаторных условиях, в стационарных условиях.</p> <p>6.о3. Организация деятельности находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала.</p>

N п/п	Коды и наименования компетенций	Коды и наименования результатов обучения, соответствующих компетенциям		
		Знания (далее - з)	Умения (далее - у)	Опыт деятельности (далее - о)
		<p>(отравления), связанного с условиями труда.</p> <p>6.38. Способы и методики анализа результата специальной оценки условий труда и производственного контроля.</p> <p>6.39. Правила работы в информационных системах в сфере здравоохранения и в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".</p> <p>6.310. Требования пожарной безопасности, охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка.</p> <p>6.311. Основы законодательства Российской Федерации о защите персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну.</p>	<p>6.у9. Обеспечение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.</p>	

## Учебный план<sup>1</sup>

N п/п	Наименования модулей, тем, разделов практики	Количество часов (трудоемкость)							
		всего	в том числе по видам учебной деятельности						
			лекции	занятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия)				пра кти ка	атте ста ция
				всего	в том числе				
	практи ческая подгот овка	возможно использование ЭО и ДОТ							
4	Модуль 4. Практика	210	0	0	0	0	208	2	
4.1	Оказание медицинской помощи пациентам при острых и хронических профессиональных заболеваниях в амбулаторных условиях	102	0	0	0	0	102	0	
4.2	Оказание медицинской помощи пациентам при острых и хронических профессиональных заболеваниях в стационарных условиях	106	0	0	0	0	106	0	
4.3	Промежуточная аттестация по модулю 4	2	0	0	0	0	0	2	

<sup>1</sup> Пункт 22 статьи 2 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (далее - Федеральный закон N 273-ФЗ); пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

## Рабочая программа модуля<sup>2</sup> (далее – Программа)

N п/п	Наименование модулей, тем, разделов практики	Содержание	Коды формируемых компетенций
4	Модуль 4. Практика		
4.1	Оказание медицинской помощи пациентам при острых и хронических профессиональных заболеваниях в амбулаторных условиях	Участие в оказании медицинской помощи пациентам при острых и хронических профессиональных заболеваниях в амбулаторных условиях (центр профпатологии): диагностике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда; работе врачебной комиссии по диагностике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда; назначении лечения, пациентам с профессиональными заболеваниями и заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда, контроле его эффективности и безопасности; назначении мероприятий медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями и заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда, контроле их эффективности и безопасности; проведении обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров; проведении предсменных, предрейсовых, в течение рабочего дня (смены), послесменных, послерейсовых медицинских осмотров; проведении профилактических медицинских осмотров и диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными острыми и хроническими профессиональными заболеваниями; работе врачебной комиссии для принятия решений по результатам медицинских осмотров; проведении экспертизы профессиональной пригодности; проведении экспертизы связи заболевания с профессией; проведении экспертизы временной нетрудоспособности;	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6

<sup>2</sup> Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

N п/п	Наименование модулей, тем, разделов практики	Содержание	Коды формируемых компетенций
		<p>направлении пациента с профессиональным заболеванием на медико-социальную экспертизу; работе врачебной комиссии для принятия решений по результатам проведения медицинских экспертиз; проведении санитарно-просветительной работы, направленной на формирование здорового образа жизни; проведении диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями, заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности; проведении мероприятий по профилактике возникновения профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда; контроле выполнения мероприятий по профилактике возникновения профессиональных заболеваний, заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда и оценка эффективности их проведения; проведении мероприятий, направленных на ограничение распространения выявленных инфекционных заболеваний; анализе медико-статистической информации; ведении медицинской документации; организации деятельности находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала.</p>	
4.2	<p>Оказание медицинской помощи пациентам при острых и хронических профессиональных заболеваниях в стационарных условиях</p>	<p>Участие в оказании медицинской помощи пациентам с при острых и хронических профессиональных заболеваниях в стационарных условиях: диагностике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда; работе врачебной комиссии по диагностике профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда; назначении лечения, пациентам с профессиональными заболеваниями и заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда, контроле его эффективности и безопасности; назначении мероприятий</p>	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6

N п/п	Наименование модулей, тем, разделов практики	Содержание	Коды формируемых компетенций
		<p>медицинской реабилитации пациентов с профессиональными заболеваниями и заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда, контроле их эффективности и безопасности; проведении экспертизы связи заболевания с профессией; проведении экспертизы временной нетрудоспособности; направлении пациента с профессиональным заболеванием на медико-социальную экспертизу; работе врачебной комиссии для принятия решений по результатам проведения медицинских экспертиз; проведении санитарно-просветительной работы, направленной на формирование здорового образа жизни; проведении диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями, заболеваниями (отравлениями), связанными с условиями труда, из групп риска развития профессиональных заболеваний и профессиональной непригодности; проведении мероприятий по профилактике возникновения профессиональных заболеваний и заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда; контроле выполнения мероприятий по профилактике возникновения профессиональных заболеваний, заболеваний (отравлений), связанных с условиями труда и оценка эффективности их проведения; проведении мероприятий, направленных на ограничение распространения выявленных инфекционных заболеваний; анализе медико-статистической информации; ведении медицинской документации; организации деятельности находящегося в распоряжении среднего и младшего медицинского персонала.</p>	
4.3	Промежуточная аттестация по модулю 4	Контроль результатов обучения в рамках разделов практики 4.1 - 4.2.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6

## Формы аттестации<sup>3</sup>

Промежуточная аттестация проводится по окончании освоения каждого модуля Программы.

Промежуточная аттестация по модулю 4 включает в себя оценку отчета о прохождении практики, содержащего перечень примененных умений в ходе участия в медицинской деятельности с указанием количества случаев применения каждого умения, выполнения манипуляции.

Критерии успешного прохождения промежуточной аттестации по модулю Практика:

- «Зачтено»: выставляется при условии наличия отчета о прохождении практики, содержащего перечень примененных умений в ходе участия в оказании медицинской помощи с указанием количества случаев применения каждого умения, выполнения манипуляции, демонстрации необходимых практических навыков и умений.
- «Не зачтено»: выставляется, если обучающийся не выполнил предусмотренный объем работы, не предоставил отчет о прохождении практики в установленный срок, не владеет необходимыми практическими навыками.

### Требования к материально-техническому обеспечению реализации Программы в части практической подготовки:

Практическая подготовка обучающихся при реализации Программы обеспечивается путем их участия в осуществлении медицинской деятельности<sup>4</sup> в медицинских организациях и (или) иных организациях, осуществляющих деятельность в сфере охраны здоровья граждан в Российской Федерации (далее вместе - базы практической подготовки), соответствующих следующим требованиям:

Наименование модулей, тем, разделов практики	Требования к базам практической подготовки и их мощности в расчете на 1 обучающегося при реализации Программы
<b>Модуль 4. Практика</b>	
4.1. Оказание медицинской помощи пациентам при острых и хронических профессиональных заболеваниях в амбулаторных условиях	1. Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей: 1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по: профпатологии; организации здравоохранения и общественному здоровью, эпидемиологии; 2) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по: экспертизе временной нетрудоспособности; экспертизе профессиональной пригодности; экспертизе связи заболевания с

<sup>3</sup> Пункт 11 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.

<sup>4</sup> Часть 4 статьи 82 Федерального закона N 273-ФЗ.

Наименование модулей, тем, разделов практики	Требования к базам практической подготовки и их мощности в расчете на 1 обучающегося при реализации Программы
	<p>профессией;</p> <p>4) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских осмотров (наличие соответствующей лицензии) по: медицинским осмотрам профилактическим; медицинским осмотрам (предварительным, периодическим); медицинским осмотрам (предсменным, предрейсовым, послесменным, послерейсовым);</p> <p>5) численность обслуживаемого (прикрепленного) взрослого населения - не менее 300 человек на 1 обучающегося.</p> <p>2. Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей:</p> <p>1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях (наличие соответствующей лицензии) по медицинской реабилитации;</p> <p>2) не менее 1 занятой штатной единицы должности врача-профпатолога на 4 обучающихся.</p>
<p>4.2. Оказание медицинской помощи пациентам при острых и хронических профессиональных заболеваниях в стационарных условиях</p>	<p>1. Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей:</p> <p>1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по: профпатологии; анестезиологии и реаниматологии; организации здравоохранения и общественному здоровью, эпидемиологии;</p> <p>2) организацию и выполнение работ (услуг) при проведении медицинских экспертиз (наличие соответствующей лицензии) по: экспертизе профессиональной пригодности; экспертизе связи заболевания с профессией;</p> <p>3) количество коек для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях по профпатологии - не менее 5 на 1 обучающегося.</p> <p>2. Осуществление медицинской деятельности, предусматривающей:</p> <p>1) организацию и выполнение работ (услуг) при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях (наличие соответствующей лицензии) по медицинской реабилитации;</p> <p>2) количество коек для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях - не менее 2 на 1 обучающегося.</p>

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения должен быть обеспечен

индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде организации. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда должны обеспечивать возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", как на территории организации, так и вне ее.

### Основная литература

**1. Профессиональная патология: нац. рук.** / под ред. И.В. Бухтиярова. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2024. – 898 с. : ил. – (Нац. рук.). – Предм. указ.: С. 893-898. – ISBN 978-5-9704-8177-6 : 3300-00. – Текст (визуальный) : непосредственный.

**2. Лечебно-профилактическое питание рабочих, контактирующих с производственными вредностями на промышленных предприятиях** : учеб. пособие для обуч. по спец. 32.05.01 Медико-профилакт. дело / Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Г.П. Пешкова, В.А. Кирюшин. – 2-е изд., перераб. и доп. – Рязань : РИО РязГМУ, 2024. – 153 с. – имеется электрон. док. – Библиогр.: С. 150-153. – 185-25. – Текст (визуальный) : непосредственный.

**3. Панкова В.Б.** Профессиональные заболевания ЛОР-органов : рук. для врачей / В. Б. Панкова, И. Н. Федина ; под ред. И.В. Бухтиярова, Н.А. Дайхеса. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2023. – 552 с. : ил. – Библиогр.: С. 550-551. – ISBN 978-5-9704-7704-5 : 1710-00. – Текст (визуальный) : непосредственный.

**4. Медико-социальная экспертиза в профпатологии** : учеб. пособие для ординаторов, обуч. по спец. 31.08.44 "Профпатология", 31.08.41 "Медико-соц. экспертиза" / Ряз. гос. мед. ун-т; сост. В.А. Луняков, Ю.А. Панфилов, О.М. Урясьев. – Рязань : РИО РязГМУ, 2021. – 180 с. – имеется электрон. док. – Библиогр.: С. 176-180. – 141-70. – Текст (визуальный) : непосредственный.

**5. Могилевец, О. Н. Профессиональные болезни Occupational diseases: manual for students of the Faculty of Foreign Students** : учебно-методическое пособие / О. Н. Могилевец, Е. Н. Алексо. — 3-е изд. — Гродно : ГрГМУ, 2025. — 84 с. — ISBN 978-985-595-991-6.. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/508614> (дата обращения: 09.02.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

**6. Основы профессиональной кардиологии.** Сердечно-сосудистые заболевания при трудовой деятельности : учеб. пособие для врачей / С. Г. Горохова, О. Ю. Атьков. – М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2023. – 336 с. : ил. – (Доп. проф. образование). – ISBN 978-5-9704-7604-8 : 1270-00. – Текст (визуальный) : непосредственный.

**7. Вопросы токсикологии** : учеб. пособие для обуч. по спец. 31.08.49 - Терапия, 31.08.44 - Профпатология / Ряз. гос. мед. ун-т; сост. В.А. Луняков, А.В. Шаханов, О.М. Урясьев, Ю.А. Панфилов. – Рязань : РИО РязГМУ, 2022. – 216 с. – имеется электрон. док. – Библиогр.: С. 214-215. – 247-65. – Текст (визуальный) : непосредственный.

### Дополнительная литература

**1. Профессиональные болезни:** учеб. для высш. проф. образования уровня специалитета по напр. подготовки 31.05.01 "Лечеб. дело", 31.05.02 "Педиатрия", 32.05.01 "Медико-профилакт. дело" / под ред. С.А. Бабанова и др. – 3-е изд., перераб. – М.: Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2021. – 585 с. – Предм. указ.: С. 581-585. – Библиогр.: С. 569-580. – ISBN 978-5-9704-6425-0 : 1460-00. – Текст (визуальный): непосредственный.

**2. Петрухин, Н.Н.** Совершенствование экспертизы связи заболеваний с профессией и реабилитации при профессиональных заболеваниях у медицинских работников: автореф. дис. ... канд. мед. наук: (14.02.04-медицина труда) / Н. Н. Петрухин; Северо-Зап. гос. мед. ун-т. – СПб., 2021. – 22 с. – Библиогр.: С. 20-21. – Текст (визуальный) : непосредственный.

**3. Профессиональные болезни:** учеб. для высш. проф. образования уровня специалитета по напр. подготовки 31.05.01 "Лечеб. дело", 31.05.02 "Педиатрия", 32.05.01 "Медико-профилактич. дело" / под ред. С.А. Бабанова и др. – 3-е изд., перераб. – М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2021. – 585 с. – Предм. указ.: С. 581-585. – Библиогр.: С. 569-580. – ISBN 978-5-9704-6425-0 : 1460-00. – Текст (визуальный) : непосредственный.

**4. Профессиональные болезни** : учебник / под ред. Бабанова С. А, Стрижакова Л. А, Фомина В. В.. - 4-е изд., перераб. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2026. - 608 с. - ISBN 978-5-9704-8209-4, DOI: 10.33029/9704-8209-4-PRF-2026-1-608. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970482094.html> (дата обращения: 09.02.2026). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный.

**5. Мухин, Н. А. Профессиональные болезни:** учебник / Н. А. Мухин [и др. ]. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР Медиа, 2021. - 512 с. - ISBN 978-5-9704-6165-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461655.html> (дата обращения: 09.02.2026). - Режим доступа: по подписке.

**6. Крымская, И. Г. Гигиена труда и профессиональные болезни:** учебное пособие / И. Г. Крымская. — Ростов-на-Дону: Феникс, 2023. — 544 с. — ISBN 978-5-222-38545-6. — Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/407267> (дата обращения: 09.02.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

**7. Халимов, Ю. Ш. Профессиональные болезни:** учебник / Ю. Ш. Халимов, А. Я. Фисун; под редакцией А. Я. Фисуна, Ю. Ш. Халимова. — Санкт-Петербург: ФОЛИАНТ, 2019. — 592 с. — ISBN 978-5-93929-304-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/314690> (дата обращения: 09.02.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### Перечень электронных ресурсов

№	Ресурс	Описание
1	<a href="http://www.rzgmu.ru">www.rzgmu.ru</a>	Сайт ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
2	<a href="https://lib.rzgmu.ru/">https://lib.rzgmu.ru/</a>	Электронная библиотека РязГМУ
3	<a href="http://www.rosmedlib.ru">www.rosmedlib.ru</a>	Консультант врача «Электронная медицинская библиотека»
4	<a href="http://www.scopus.com">www.scopus.com</a> .	Библиографическая и реферативная база данных Scopus.
5	<a href="https://rusneb.ru">https://rusneb.ru</a>	Национальная электронная библиотека («НЭБ»).
6	<a href="https://urait.ru">https://urait.ru</a>	"Юрайт" Образовательная платформа
7	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>	Система «КонсультантПлюс» – информационная справочная система
8	<a href="https://cr.minzdrav.gov.ru">https://cr.minzdrav.gov.ru</a>	Рубрикатор Клинических рекомендаций
9	<a href="http://elibrary.ru/">http://elibrary.ru/</a>	Научная электронная библиотека elibrary.ru
10	<a href="https://www.internist.ru/">https://www.internist.ru/</a>	Всероссийский образовательный интернет-ресурс для врачей
11.	<a href="http://www.Medicsina.truda.i.promyshlennaya.ekologiya.ru">www.Medicsina.truda.i.promyshlennaya.ekologiya.ru</a>	Сайт журнала «Медицина труда и промышленная экология»
12	<a href="http://www.pulmonology.ru/">www.pulmonology.ru/</a>	Сайт журнала «Пульмонология»
14	<a href="http://spulmo.ru/">http://spulmo.ru/</a>	Сайт Российского Респираторного общества
15	<a href="https://femb.ru">https://femb.ru</a>	Федеральная электронная медицинская библиотека
16	<a href="http://www.pravo.gov.ru/">http://www.pravo.gov.ru/</a>	Официальный интернет-портал правовой

		информации
17	<a href="https://www.rosmedlib.ru/">https://www.rosmedlib.ru/</a>	ЭМБ «Консультант врача»
25	<a href="http://www.ambu03.ru/">http://www.ambu03.ru/</a>	Сайт Скорой медицинской помощи