

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Семенов Юрий Алексеевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 22.03.2026 08:48:43  
Уникальный программный ключ:  
7ee61f7810e60557bee49df655173820157a6d87

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра общественного здоровья и здравоохранения

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по образовательной  
деятельности,  
кандидат медицинских наук, доцент

Ушаков А.А.

«20» июня 2025 г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ  
Б1.В.ДВ.03.02 ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ЗДОРОВЬЕ**

Уровень высшего образования: *магистратура*

Направление подготовки: *32.04.01 Общественное здравоохранение*

Профиль: *Организационные и экономические основы общественного здоровья*

Квалификация: *магистр*

г. Екатеринбург

2025

Фонд оценочных средств «Профессиональное здоровье» разработан сотрудниками кафедры общественного здоровья и здравоохранения ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, составлен в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 32.04.01 Общественное здравоохранение (уровень магистратуры), утвержденного приказом Минобрнауки России от 31.05.2017 г. № 485.

Информация о разработчиках:

ФИО	Должность	уч. степень
Ножкина Н.В.	профессор	д.м.н.
Рослая Н.А.	доцент	д.м.н.

Обсуждена и одобрена на заседании кафедры общественного здоровья и здравоохранения (протокол № 12 от 24. 03.2025 г.)

Утверждена на заседании Методической комиссии управления подготовки кадров высшей квалификации (протокол №\_4\_ от «02» апреля 2025 г.)

Рецензент: директор института стоматологии д.м.н., профессор Ю.В. Мандра

## 1. Кодификатор

Структурированный перечень объектов оценивания – знаний, умений, навыков, учитывающий ФГОС представлен в таблице:

Дидактическая единица	Индикаторы достижения			УК, ПК
Наименование	Знания	Умения	Навыки	
<p>ДЕ 1. Нормативно-правовые основы системы оказания медицинской помощи работающему населению</p>	<p>-структуры и основных положений нормативных правовых и методических документов по сохранению здоровья и охраны труда работающего населения; -основ организации и проведения гигиенического обучения работающего населения, подвергающего воздействию вредных производственных факторов; -принципов разработки мероприятий по совершенствованию организации медицинской помощи работающему населению.</p>	<p>-применять законодательные и нормативные правовые документы при организации медицинской помощи работающему населению; - осуществлять поиск, классификацию, обработку и анализ информации, относящийся к оценке профессионального риска; - разрабатывать программы по оценке и управлению профессиональными рисками; - планировать, организовывать и осуществлять мероприятия по обеспечению охраны здоровья работающего населения.</p>	<p>- применения положений законодательных и нормативных правовых документов при организации медицинской помощи работающему населению; - использования информационных технологий при организации медицинской помощи . работающему населению; - разработки мероприятий по совершенствованию организации оказания медицинской помощи населению работающему населению.</p>	<p>УК-1, ПК-2,</p>
<p>ДЕ 2. Организация медико-профилактической помощи работающему населению</p>	<p>- основных положений нормативных правовых и методических документов, регулирующих деятельность по проведению обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров; - методологию проведения медицинских экспертиз по определению профессиональной пригодности</p>	<p>- организовать проведение медицинских экспертиз по определению профессиональной пригодности работника к выполняемой работе, связи заболеваний пациента с профессией и его трудоспособности,</p>	<p>- применения стандартов обмена, управления и интеграции электронной медицинской информации, а также контроля за оформлением и ведением медицинских документов, относящимся к оказанию медицинской помощи работающему населению;</p>	<p>УК-1, УК-3, ПК-2, ПК-3, ПК-4</p>

	<p>работников, связи заболеваний с профессией;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- особенности возникновения, распространения, клинического течения и исходов профессиональных заболеваний у работников, занятых в отдельных отраслях экономики.</li> <li>- особенности диагностики, лечения и профилактики профессиональных болезней, медицинской, социальной и профессиональной реабилитации пациентов.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- планировать и проводить учебные занятия различным категориям слушателей по профилактике профессиональной патологии.</li> <li>- проводить оценку и интерпретацию основных критериев для установления связи заболеваний с воздействием на организм вредных факторов;</li> <li>- использовать информационные технологии при организации оказания медицинской помощи работающему населению.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- организации обязательных предварительных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров;</li> <li>- проведения медицинских экспертиз по определению профессиональной пригодности работников, связи заболеваний с профессией и медико-социальной экспертизы;</li> <li>- медицинской реабилитации больных профессиональными заболеваниями.</li> </ul>	
--	---	---	--	--

## Аттестационные материалы

По дисциплине предусмотрена текущая и промежуточная аттестация.

Для текущей аттестации обучающихся созданы фонды оценочных средств, включающие в себя типовые задания, тематику реферативных работ, тестовые задания и методы контроля, позволяющие оценить знания, умения и уровень приобретенных компетенций.

Промежуточная аттестация проводится в форме тестирования

### Тестовые задания (примерная тематика):

#### ДЕ 1. Нормативно-правовые основы системы оказания медицинской помощи работающему населению УК-1,

1.	Медицина труда - относится к следующей области медицины
	внутренних болезней
	смежных специальностей терапии и хирургии
	специальностей теоретической медицины
	специальностей клинической медицины
v	интегрированной области профилактической и лечебной медицины
2.	Вредные производственные факторы делятся на:
	механические факторы
v	физические факторы
v	химические факторы
v	биологические факторы
v	факторы трудового процесса, характеризующие тяжесть физического и напряженность труда
3.	Ведущей причиной общей смертности трудоспособного населения являются:
v	онкологические заболевания
v	сердечно-сосудистые заболевания
v	травмы
	инфекционные заболевания
	болезни органов дыхания
4.	Законом "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний" регламентируются условия обеспечения следующих видов страхования:
v	обязательное социальное страхование
	добровольное медицинское страхование
	страхование жизни
	обязательное медицинское страхование
5.	Задачи обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний:

v	обеспечение социальной защиты застрахованных и экономической заинтересованности субъектов страхования в снижении профессионального риска
v	возмещение вреда, причиненного жизни и здоровью застрахованного при исполнении им обязанностей по трудовому договору
v	обеспечение предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний
6. Критерии профессионального здоровья	
v	профессиональная работоспособность
v	физический статус
v	психический статус
v	социально-психологическая характеристика
7. Медико-социальная значимость профессиональной патологии определяется:	
	трудностью диагностики
	ростом заболеваемости по данному виду патологии
v	высокой смертностью трудоспособного населения
8. Условия труда подразделяются на:	
v	оптимальные
	неблагоприятные
v	вредные
9. По определению ВОЗ здоровье человека характеризуется состоянием:	
	физического благополучия
	физического и душевного благополучия
	физического, душевного и социального благополучия
	физического, душевного и социального благополучия при полной адаптации к условиям внешней среды
v	физического, душевного и социального благополучия при полной адаптации к условиям внешней среды и способностью к воспроизводству
10. Степень вредного класса условий труда, приводящая, как правило, к развитию профессиональной патологии легкой и средней степени тяжести, росту хронической общесоматической патологии, включая повышенные уровни заболеваемости с временной утратой трудоспособности	
	2.0
	3.1
v	3.2
	3.3

## ДЕ 2. Организация медико-профилактической помощи работающему населению

1. Основными задачами Центра профпатологии являются:	
	установление связи заболевания с профессией
	оздоровление больных, инвалидов вследствие профзаболеваний
	оздоровление лиц из группы риска
	разработка и проведение мер по профилактике и снижению профессиональной заболеваемости и трудопотерь по болезни и инвалидности
v	все перечисленное верно
2. Целью предварительного, при поступлении на работу, медицинского осмотра является	
	определение соответствия (пригодности) рабочих и служащих поручаемой им работе
	предупреждение общих заболеваний
	предупреждение профессиональных заболеваний
v	все перечисленное верно
3. Диагноз острого профессионального заболевания имеют право установить следующие медицинские организации:	
	центр профпатологии
	клиника института гигиены труда и профзаболеваний
	областная больница
v	центр (отделение) профпатологии, имеющий лицензию на экспертизу связи заболевания с профессией
	медико-санитарная часть
4. Основополагающим документом о проведении периодического медицинского осмотра является	
v	приказ по предприятию
	приказ по медицинской организации
	приказ по территориальному органу Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
	приказ по профсоюзной организации
5. Кто является председателем врачебной комиссии проводящей периодический медосмотр:	
v	профпатолог
	терапевт
	невролог
	хирург
6. Периодический медосмотр планируется:	

	в начале года
	каждое полугодие
	по мере необходимости
	в начале последнего месяца года на будущий год
7. Единицей наблюдения при изучении заболеваемости с временной утратой трудоспособности является:	
	Каждый законченный случай нетрудоспособности
	Каждый листок нетрудоспособности
v	Каждый законченный случай нетрудоспособности в связи с заболеванием
8. Проведение предварительного и периодического медосмотра предусматривает приказ:	
	№90 МЗ РФ
v	№302 МЗСР РФ
	№ 83 МЗСР РФ
	№323 МЗ РФ
9. Что из перечисленного является критерием утраты профессиональной трудоспособности:	
	значительное изменение условий труда
	потеря профессий, специальностей
	снижение квалификаций
	снижение объема производственной деятельности
v	все перечисленное верно
11. Острое профзаболевание (отравление), развивается по срокам в течение:	
	до 10 суток
	до месяца
	до года работы
v	одной рабочей смены

**Тестовые задания к промежуточной аттестации (примерная тематика):**

**ДЕ 1. Нормативно-правовые основы системы оказания медицинской помощи работающему населению  
УК-1, ПК-2**

1.: Принципы оптимизации трудового процесса при интеллектуальной деятельности:	
v	постепенное вхождение в работу и поддержание оптимального ритма труда
	выполнение интеллектуальной работы преимущественно в утреннее время

v	соблюдение определенной последовательности выполняемых операций и правильное чередование труда и отдыха
	использование чая и кофе для стимуляции интеллектуальной деятельности
v	равномерная и систематическая деятельность
2. Предметом медицины труда является	
	оценка и изучение социальных факторов работающего человека
v	анализ состояния здоровья работающего человека и влияния на него профессиональной деятельности
	изучение непроизводственных факторов
v	анализ и оценка условий труда и факторов трудового процесса
3. Медицина труда - относится к следующей области медицины	
v	интегрированной области профилактической и лечебной медицины
	внутренних болезней
	специальностей теоретической медицины
	специальностей клинической медицины
4. Какие лица подлежат обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний?	
	физические лица, выполняющие работу на основании трудового договора
	физические лица, осужденные к лишению свободы и привлекаемые к труду
	физические лица, выполняющие работу на основании гражданско-правового договора
v	Все перечисленное верно
5. Вредные производственные факторы делятся на:	
v	физические факторы
v	химические факторы
v	биологические факторы
v	факторы трудового процесса, характеризующие тяжесть физического и напряженность труда
	психологические факторы
6. Современное определение ПДК веществ в воздухе рабочей зоны	
	защищает работника в течение определенного срока
	защищает работника в течение контакта с токсикантом
	защищает работника в течение всей его жизни
v	защищает работника в течение всей его жизни и его поколение

7.К биологическим вредным производственным факторам относятся все, кроме	
v	3,4-бенз-а-пирена
	пыли животного происхождения
	пыли растительного происхождения
	грибов-продуцентов
	микроорганизмов и продуктов их жизнедеятельности
8.Соблюдение всех гигиенических нормативов	
	гарантирует полное исключение производственно-зависимых нарушений здоровья у всех работающих
v	не гарантирует исключение нарушения здоровья у сверхчувствительных лиц
9.Экстренное извещение, составленное врачом, выявившим или заподозрившим острое профессиональное заболевание(отравление), отсылается в Орган Федеральной службы по надзору в течение	
	6 часов
	12 часов
v	24 часов
	48 часов
	72 часов.
10. Санитарно-гигиеническую характеристику условий труда составляет	
	администрация предприятия
	представитель профкома предприятия
	инспектор по технике безопасности
v	врач по гигиене труда

## ДЕ 2. Организация медико-профилактической помощи работающему населению

УК-1, УК-3, ПК-2, ПК-3, ПК-4

1. В функции Центра профпатологии входят:	
v	диагностика профзаболеваний, лечение, реабилитация и наблюдение больных профзаболеваниями и инвалидов вследствие профзаболеваний
v	контроль за качеством предварительных и периодических медосмотров и реализацией профилактических и оздоровительных рекомендаций в соответствии с актом заключительной комиссии, а также проведение периодического медосмотра в условиях стационара по расширенной программе с выдачей рекомендаций лечебно-профилактического характера
v	организационно-методическое руководство по вопросам профпатологии в территории, разработка методических рекомендаций по профилактике, диагностике, лечению и реабилитации больных с профзаболеваниями и инвалидов вследствие профзаболеваний

v	учет и углубленный анализ профзаболеваемости и инвалидности вследствие профзаболеваний, разработка совместно с администрацией территории и органами санэпиднадзора мероприятий по их профилактике и снижению.
2. Основными задачами цехового врача являются:	
v	оказание работающим квалифицированной терапевтической помощи
v	участие в организации и проведении мер по снижению общей заболеваемости
v	участие в организации и проведении мер по снижению профессиональной заболеваемости
v	участие в организации и проведении мер по улучшению санитарно-гигиенических условий труда работающих на производстве.
В функции врача-профпатолога входит	
v	консультативный прием больных профзаболеваниями, инвалидов вследствие профзаболеваний и лиц с подозрением на профзаболевания, госпитализация и курация больных в отделениях профпатологического стационара
v	диагностика профзаболеваний, лечение и реабилитация больных профзаболеваниями и инвалидов вследствие профзаболеваний
v	выдача медицинских заключений по результатам консультации и рекомендаций для лечения врачами по месту жительства, по трудоустройству и ведению указанных больных и инвалидов, направление больных и инвалидов на БМСЭ
v	клинико-экспертная оценка качества проведения предварительных и периодических медицинских осмотров работающих
5. Кто является председателем врачебной комиссии проводящей периодический медосмотр:	
v	профпатолог
	терапевт
	невролог
	хирург
6. Периодический медосмотр планируется:	
	в начале года
v	в начале последнего месяца года на будущий год
	каждое полугодие
	по мере необходимости
7. Лицом, определяющим контингент работающих, подлежащих периодическому медицинскому осмотру является	
	цеховой врач
	профпатолог
	врач по гигиене труда

v	работодатель
8. Что из перечисленного не является задачей медико-социальной экспертизы:	
	установление состояния трудоспособности больного, инвалида
	определение вида условий труда
v	установление генеза заболевания
	разработка реабилитационных медицинских мероприятий
	разработка социально-трудовых реабилитационных мероприятий
9. Учетные документы для изучения заболеваемости с временной утратой трудоспособности:	
v	листок нетрудоспособности
v	справка о временной нетрудоспособности учащихся и студентов
	отчетная форма <sup>1</sup> 16-ВН
	карта амбулаторного больного
10. К профессиональным заболеваниям, для развития которых не требуется длительный контакт с производственными факторами, относятся	
	силикоз
v	профессиональная бронхиальная астма и аллергические дерматозы
	. талькоз
	асбестоз

*Критерии оценки тестирования:*

Тестирование проводится в компьютерном классе кафедры.

Результат оценивается как «зачтено» или «не зачтено», знания по дисциплине засчитываются, если есть положительный ответ на 70% и более тестовых заданий по данной дисциплине.

1. Положительный ответ на менее чем 70% тестовых заданий свидетельствует о не сформированности компетенций по дисциплине.

2. Положительный ответ на 70– 79% тестовых заданий свидетельствует о низком уровне сформированности компетенций по дисциплине.

3. Положительный ответ на 80– 89% тестовых заданий свидетельствует о среднем уровне сформированности компетенций по дисциплине.

4. Положительный ответ на 90–100% тестовых заданий свидетельствует о высоком уровне сформированности компетенций по дисциплине.

71-79% правильных ответов – удовлетворительно.

80-89% правильных ответов – хорошо.

90% и выше – отлично.

*Критерии оценки реферативной/ учебно-исследовательской (научно-исследовательской) работы:*

<b>3 балла</b>	<b>4 балла</b>	<b>5 баллов</b>
Содержание реферативной/ учебно-исследовательской	Содержание реферативной/ учебно-исследовательской (научно-исследовательской) работы отражено не	Содержание реферативной/ учебно-исследовательской (научно-исследовательской) работы отражено полностью.

<p>(научно-исследовательской) работы отражено не полностью, докладчик ориентируется в материале с затруднениями, ответы на вопросы обучающихся и преподавателя не полные.</p>	<p>полностью. Материал сообщения зачитывается с использованием доп. источников или с использованием тезисов, работа с аудиторией (вопрос-ответ) – активна, ответы на вопросы преподавателя не полные, в материале темы ориентируется с небольшими затруднениями.</p>	<p>Материал сообщения зачитывается без использования дополнительных источников или редкое использование тезисов, работа с аудиторией (вопрос-ответ) – активна, ответы на вопросы преподавателя полные, в материале темы ориентируется хорошо, быстро.</p>
---	--	---