

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Семенов Юрий Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 19.02.2026 13:51:10
Уникальный программный ключ:
7ee61f7810e60557bee49df655173820157a6d87

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

Кафедра гигиены и медицины труда

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности,
А.А. Ушаков



**Рабочая программа дисциплины
ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ**

Специальность: 32.05.01 Медико-профилактическое дело

Уровень высшего образования: специалитет

Квалификация: врач по общей гигиене, по эпидемиологии

г. Екатеринбург
2025 год

Рабочая программа дисциплины «Введение в специальность» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 июня 2017 г. № 552, и с учетом требований профессионального стандарта 02.002 «Специалист в области медико-профилактического дела», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 июня 2015 г. №399н.

Программа составлена Сутунковой М.П., д.м.н., зав.кафедрой гигиены и медицины труда ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России; Самылкиным А.А., к.м.н., доцентом кафедры гигиены и медицины труда ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России; Адриановским В.И., к.м.н., доцентом кафедры гигиены и медицины труда ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России; Нарницыной Ю.Н., к.м.н., доцентом кафедры гигиены и медицины труда ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России; Рыжковой И.А., ассистентом кафедры гигиены и медицины труда ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России; Цыпушкиной Е.Е., ассистентом кафедры гигиены и медицины труда ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России; Андреева К.Т. ассистентом кафедры гигиены и медицины труда ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России.

Программа рецензирована руководителем отдела организации медицины труда ФБУН «ЕМНЦ ПОЗРПП» Роспотребнадзора, к.м.н. Газимовой В.Г.

Программа обсуждена и одобрена на заседании кафедры гигиены и медицины труда 22 мая 2025 г. (протокол №7).

Программа обсуждена и одобрена методической комиссией специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело 29 мая 2025 г. (протокол № 5).

1. Цель изучения дисциплины

Овладение студентами необходимым объемом теоретических и практических знаний по введению в специальность для усвоения выпускниками компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело, способности и готовности к выполнению трудовых функций, требуемых профессиональным стандартом 02.002 «Специалист по медико-профилактическому делу».

2. Задачи дисциплины

1. Формирование у студентов мотивации к получению знаний, овладению профессией; способности и готовности к пониманию и интерпретации результатов гигиенических исследований с позиций доказательной медицины, внедрению современных методов работы и научных знаний в свою профессиональную деятельность.
2. Формирование у студентов способности и готовности взаимодействовать в своей профессиональной деятельности с коллегами, специалистами других профессий, родителями, детьми, гражданами на основе нормативно-правовых и морально-этических принципов врачебного и делового поведения.
3. Формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере профессиональных интересов.
4. Формирование навыков изучения учебной и научной литературы.
5. Формирование практических навыков работы с нормативными правовыми актами, регулирующими общественные отношения в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и особенностями правоприменительной практики при различных видах экономической деятельности.
6. Формирование начальных навыков самостоятельной работы обучающихся.

3. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «введение в специальность» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 1 «Дисциплины (модули)» ООП по специальности 32.05.01 медико-профилактическое дело (уровень специалитета).

Преподавание дисциплины «Введение в специальность» базируется на знаниях и умениях, полученных в ходе изучения следующих дисциплин: физика, биология, анатомия, химия, информатика. Знания и умения, полученные при изучении дисциплины, используются в дальнейшем для прохождения производственной практики помощника врача-специалиста, осуществляющего деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического надзора, и специалиста органа, осуществляющего функции по контролю и надзору в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей и потребительского рынка.

4. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на обучение и формирование у выпускника следующих компетенций, необходимых для выполнения трудовых функций и трудовых действий согласно профессиональному стандарту:

а) универсальных:

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикаторов достижения универсальной компетенции, которые формирует дисциплина

Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.2 Умеет осуществлять поиск и интерпретировать информацию, необходимую для решения проблемной ситуации; критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией
Коммуникация	УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.1. Умеет устанавливать и развивать профессиональные контакты, включая обмен информацией и выработку стратегии взаимодействия УК-4.3. Имеет практический опыт представления результатов академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, использования современных информационных и коммуникационных средства и технологий

в) профессиональных:

Тип задач профессиональной деятельности			
Категория (группа) профессиональных компетенций	Код и наименование профессиональной компетенции	Индекс трудовой функции и ее содержание (из ПС)	Код и наименование индикаторов достижения профессиональной компетенции, которые формирует дисциплина
Профилактический	ПК-4. Способность и готовность к разработке, организации и выполнению комплекса медико-профилактических мероприятий, направленных на повышение уровня здоровья и снижения неинфекционной заболеваемости различных контингентов населения	А/01.7 Осуществление федерального государственного контроля (надзора) в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей	ИД-4ПК-4 Оценка эффективности медико-профилактических мероприятий

В результате изучения дисциплины «Введение в специальность» студент должен:

Знать:

- исторические условия и предпосылки становления профессии врача по общей гигиене и эпидемиологии;
- специфику и особенность профессиональной деятельности специалиста в области медико-профилактического дела, его профессионального поведения и профессиональных обязанностей;
- цели и задачи основных направлений деятельности специалиста

Уметь:

- производить основные физические измерения, работать на медицинской аппаратуре;
- использовать компьютерные медико-технологические системы в процессе профессиональной деятельности;
- проводить текстовую и графическую обработку документов с использованием стандартных программных средств; пользоваться набором средств сети Интернет для профессиональной деятельности;
- самостоятельно работать с учебной, научной и справочной литературой; делать обобщающие выводы

Владеть:

- методами и приемами учебной работы студента в ходе лекций, практических и семинарских занятий, а также других форм и видов учебных занятий;
- навыками теоретического анализа научной литературы;
- навыками самообразования;
- навыками информационно-поисковой работы с последующим использованием данных при решении профессиональных задач и оформлении научных статей, отчетов, заключений и пр.

Изучение дисциплины «Введение в специальность» направлено на формирование у студентов способности и готовности выполнять в профессиональной деятельности следующие трудовые функции/действия (в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист в области медико-профилактического дела», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 июня 2015 г. №399н)

Трудовая функция А/01.7 – Осуществление федерального государственного контроля (надзора) в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей.

Трудовые действия:

- отбор образцов (проб) продукции, объектов окружающей среды и производственной среды, проведение их исследований, испытаний.
- оформление протокола отбора образцов (проб) продукции, объектов окружающей среды и производственной среды
- составление акта проверки
- выдача предписания лицу, прошедшему проверку, об устранении выявленных нарушений
- оформление документов для привлечения к ответственности лиц, допустивших выявленные нарушения

5. Объем и вид учебной работы

Виды учебной работы	Трудоемкость (часы)	Семестры (1 семестр, 1 курс)
Аудиторные занятия (всего)	32	32
В том числе:		
Лекции	16	16
Практические занятия	16	16
Лабораторные работы	-	-

Самостоятельная работа (всего)	40		40
Формы аттестации по дисциплине (зачет, экзамен)	зачет		зачет
Общая трудоемкость дисциплины	Часы	ЗЕТ	72
	72	2	

6. Содержание дисциплины

6.1. Содержание раздела и дидактической единицы

Содержание дисциплины	Основное содержание раздела, дидактической единицы
1 СЕМЕСТР. Дисциплинарный модуль 1 Общая характеристика специальности «Медико-профилактическое дело» и квалификации «Врач по общей гигиене, эпидемиологии»	
ДЕ 1. Предмет гигиены. История развития. Основоположники гигиены. УК-1, УК-4, ПК-4	<p>Гигиена: предмет, содержание, разделы, связь с другими дисциплинами, междисциплинарными курсами. Роль гигиены в системе наук, изучающих природную среду.</p> <p>Основные этапы развития гигиены труда: Значение сочинения Б. Рамадини «Рассуждения о болезнях ремесленников» в развитии гигиены труда. Научные разработки вопросов гигиены труда в XVI–XIX вв. Вопросы гигиены труда в дореволюционной России (М.В. Ломоносов, А.Н. Никитин). Роль гигиенистов, земских и санитарных врачей в развитии гигиены труда (Ф.Ф. Эрисман и др.). Видные отечественные ученые-гигиенисты труда (В.А. Левицкий, СИ. Каплун, А.А. Летавет, Е.Ц. Андреева-Галанина, Л.К. Хоцянов, З.И. Израэльсон и др.) и их роль в разработке основных проблем промышленной гигиены XX века. Развитие гигиены труда на современном этапе в России и за рубежом.</p> <p>История гигиены питания. Вопросы гигиены питания в дореволюционной России (М.В. Ломоносов, А.Г. Бахерахт, П.С. Вышнецкий, И.Ю. Вельцин, С.Ф. Хотовицкий и др.). Видные отечественные ученые-гигиенисты питания (А.Я. и В.Я. Данилевские, Б.И. Слобцов, В.В. Пашутин, А.П. Доброславин. Ф.Ф. Эрисман и Г.В. Хлопин) и их роль в становлении и развитии гигиены питания как самостоятельного раздела гигиенической науки. Советская гигиена питания (М.Н. Шатерников, О.П. Молчанова, И.П. Павлов, А.А. Хрусталева, Ф. Э. Будагян, А.А. Покровский, З.М. Аграновский).</p> <p>История становления коммунальной гигиены. История развития гигиены в России (А.П. Доброславин, Ф.Ф. Эрисман, И.П. Скворцов, Г.В. Хлопин). Развитие коммунальной гигиены в советское время (З.Г. Френкель, А.Н. Сысин. А.Н. Марзеев, В.А. Рязанов, С.Н. Черкинский)</p>
ДЕ 2 Основоположники гигиены на Урале УК-1, УК-4, ПК-4	История развития гигиены на Урале. Уральская школа гигиенистов (И.И. Моллесон, Б.А. Кацнельсон, С.Г. Домнин, А.И. Штейнберг, Б.И. Никонов, С.В. Кузьмин и др.)

Дисциплинарный модуль 2. Основные разделы гигиены	
ДЕ 3. Гигиена труда УК-1, УК-4, ПК-4	Гигиена труда: предмет, содержание. Концепция развития службы по гигиене труда. Понятие «труд». Влияние социально-экономических условий на развитие гигиены и охраны труда. Проблемы гигиены труда в связи с научно-техническим прогрессом и формированием рыночных отношений. Понятие о вредных и опасных производственных факторах: их классификация, причины и влияние на работоспособность и здоровье. Понятие о факторах производственной среды и трудового процесса. Современные принципы классификации условий труда, тяжести и напряженности трудового процесса. Гигиена труда как отрасль научной и практической медицины. Связь ее с другими гигиеническими, биологическими и техническими науками.
ДЕ 4. Коммунальная гигиена УК-1, УК-4, ПК-4	Цель, задачи, объекты изучения, методы исследований в коммунальной гигиене. Связь со смежными дисциплинами, гуманитарными и техническими науками. История и этапы развития коммунальной гигиены; современные проблемы. Теоретические принципы гигиенического нормирования. Ключевые направления исследований в области коммунальной гигиены.
ДЕ 5. Гигиена питания УК-1, УК-4, ПК-4	Гигиена питания как наука и область практической деятельности. Цели, задачи, вопросы организации, внедрение в практику научных основ питания. Содержание предмета, методы, связь с другими науками. Учреждения, занимающиеся изучением питания населения. Основные гигиенические требования, предъявляемые к питанию.
ДЕ 6. Отработка навыков по подбору научной литературы для исследовательской работы УК-1, УК-4, ПК-4	Значение исследовательской работы в деятельности врача гигиениста. Структура реферата. Этапы составления реферата. Библиографическое описание литературных источников. Защита реферата
Дисциплинарный модуль 3. Организация деятельности органов и учреждений Роспотребнадзора	
ДЕ 7. Правовые основы надзорной деятельности УК-1, УК-4, ПК-4	Основные формы, методы, содержание работы специалиста Роспотребнадзора и врача ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии». Требования законодательства к проведению проверок (порядок, ограничения, оформление, ответственность). Требования законодательства к проведению санитарно-эпидемиологических экспертиз. Виды государственных услуг и функций. Реализация полномочий. Понятие об административной, дисциплинарной и уголовной ответственности. Основы правоприменительной практики в работе специалиста Роспотребнадзора. Понятие об угрозе и причинении вреда жизни и здоровью человека. Понятие «ущерба здоровью». Процедура приостановления деятельности объекта. Законодательство в сфере защиты прав потребителей. Основные задачи контроля качества товаров в сфере потребительского рынка. Показатели качества товаров. Критерии качества предоставления услуг населению. Контрольная работа

<p>ДЕ 8. Организация лабораторного и инструментального контроля УК-1, УК-4, ПК-4</p>	<p>Значение лабораторного контроля в системе санитарного надзора за объектами. Организация лабораторного и инструментального контроля. Порядок и выбор точек проведения замеров, планирование объема исследования. Работа с приборами по изучению физических факторов (замеры уровня шума, вибрации, ЭМП и других неионизирующих излучений, параметры микроклимата). Документы, регламентирующие работу санитарно-химической лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии». Оценка результатов лабораторных исследований. Контрольная работа</p>
--	---

6.2. Контролируемые учебные элементы

Дидактическая единица (ДЕ)	Контролируемые учебные элементы, формируемые в результате освоения дисциплины			Этап освоения компетенции
	Знания	Умения	Навыки	
<p>ДЕ 1 Предмет гигиены. История развития. Основоположники гигиены. УК-1, УК-4, ПК-4</p>	<p>Гигиена: основные понятия, содержание и методы. Роль гигиены в системе наук, изучающих природную среду. История развития гигиены. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>			Начальный
<p>ДЕ 2 Основоположники гигиены на Урале УК-1, УК-4, ПК-4</p>	<p>Гигиена: основные понятия, содержание и методы. Роль гигиены в системе наук, изучающих природную среду. История развития гигиены на Урале. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>			
<p>ДЕ 3</p>	<p>Гигиена труда:</p>	<p>Формулировать</p>	<p>Методикой</p>	

<p>Гигиена труда УК-1, УК-4, ПК-4</p>	<p>основные понятия, содержание и методы. Проблемы гигиены труда в связи с научно-техническим прогрессом. История развития гигиены труда в России. Профессиональные (производственные) вредности, их классификация, влияние их на здоровье и работоспособность УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>	<p>предложения о проведении санитарно-профилактических мероприятий на объекте надзора. Использовать профессиональную терминологию. Выстраивать и поддерживать рабочие отношения с другими членами коллектива. Пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности, делать обобщающие выводы. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>	<p>санитарного наблюдения и описания. Методикой хронометража. Методами работы с приборами санитарно-гигиенического контроля. Навыками работы с нормативной, нормативно-технической, законодательной и правовой документацией в пределах профессиональной деятельности. Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, публичной речи, морально-этической аргументации, ведения дискуссий и круглых столов. Алгоритмом, этическими и деонтологическими аспектами врачебной деятельности. Базовыми технологиями преобразования информации. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>	
<p>ДЕ 4 Коммунальная гигиена УК-1, УК-4, ПК-4</p>	<p>Коммунальная гигиена: основные понятия, содержание и методы.</p>	<p>Формулировать предложения о проведении санитарно-профилактических</p>	<p>Методами контроля и санитарно-гигиенической оценки факторов искусственной</p>	

	<p>Современные проблемы коммунальной гигиены. История развития коммунальной гигиены в России. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>	<p>мероприятиях на объекте надзора. Использовать профессиональную терминологию. Выстраивать и поддерживать рабочие отношения с другими членами коллектива. Пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности, делать обобщающие выводы. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>	<p>среды обитания; -методами предупреждения неблагоприятного воздействия на здоровье населения факторов среды обитания и условий проживания. Навыками работы с нормативной, нормативно-технической, законодательной и правовой документацией в пределах профессиональной деятельности. Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, публичной речи, морально-этической аргументации, ведения дискуссий и круглых столов. Алгоритмом, этическими и деонтологическими аспектами врачебной деятельности. Базовыми технологиями преобразования информации. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>	
<p>ДЕ 5 Гигиена питания</p>	<p>Гигиена питания: основные</p>	<p>Формулировать предложения о проведении</p>	<p>Методикой сбора социально-гигиенической</p>	

<p>УК-1, УК-4, ПК-4</p>	<p>понятия, содержание и методы. Внедрение в практику научных основ питания История развития гигиены питания в России. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>	<p>санитарно-профилактических мероприятиях на объекте надзора. Использовать профессиональную терминологию. Выстраивать и поддерживать рабочие отношения с другими членами коллектива. Пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности, делать обобщающие выводы. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>	<p>информации; информации о состоянии здоровья населения. Навыками работы с нормативной, нормативно-технической, законодательной и правовой документацией в пределах профессиональной деятельности. Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, публичной речи, морально-этической аргументации, ведения дискуссий и круглых столов. Алгоритмом, этическими и деонтологическими аспектами врачебной деятельности. Базовыми технологиями преобразования информации. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>	
<p>ДЕ 6 Отработка навыков по подбору научной литературы для исследовательской работы УК-1, УК-4, ПК-4</p>	<p>Отработка навыков по подбору научной литературы для исследовательской работы. Формы и методы научного познания.</p>	<p>Пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности. Проводить</p>	<p>Базовыми технологиями преобразования информации: текстовые, табличные редакторы, поиск в сети Интернет. Методикой сбора социально-гигиенической</p>	

	<p>Порядок сбора, хранения, поиска, обработки, преобразования, распространения информации в медицинских и биологических системах; использования информационных компьютерных систем в медицине и здравоохранении. Научные основы гигиенического нормирования вредных производственных факторов. Виды эпидемиологических исследований и их предназначение. Методы установления причинно-следственных связей между состоянием производственной среды и здоровьем человека. Основы доказательной медицины. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>	<p>статистическую обработку экспериментальных данных. Интерпретировать результаты наиболее распространенных методов лабораторной и функциональной диагностики для выявления патологических процессов в органах и системах организма. Самостоятельно формулировать выводы на основе поставленной цели исследования, полученных результатов и оценки погрешностей. Проследить возможность использования результатов исследования и применения изучаемого вопроса в профилактике заболеваний трудоспособного населения. Пользоваться набором средств сети Интернет для профессиональной деятельности. Оценивать параметры деятельности систем</p>	<p>информации. Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, публичной речи, морально-этической аргументации, ведения дискуссий и круглых столов. Алгоритмом, этическими и деонтологическими аспектами врачебной деятельности. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>	
--	--	--	---	--

		<p>организма. Самостоятельно работать с учебной, научной и справочной литературой, делать обобщающие выводы. Использовать профессиональную терминологию. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>		
<p>ДЕ 7 Правовые основы надзорной деятельности УК-1, УК-4, ПК-4</p>	<p>Правовые основы надзорной деятельности. Требования законодательства к проведению проверок (порядок, ограничения, оформление, ответственность). Требования законодательства к проведению санитарно-эпидемиологических экспертиз. Виды государственных услуг и функций. Реализация полномочий. Понятие об административной, дисциплинарной и уголовной ответственности. Основы правоприменительной практики в</p>	<p>Оценивать результаты санитарно-гигиенического обследования и лабораторных испытаний на соответствие их нормативным санитарно-гигиеническим нормам и правилам. Формулировать предложения о проведении санитарно-профилактических мероприятий на объекте надзора. Разрабатывать санитарно-профилактические мероприятия и оформлять необходимые документы. Работать с законодательными и нормативными документами. Использовать</p>	<p>Методикой осуществления санитарно-эпидемиологического надзора и санитарно-эпидемиологических экспертиз. Навыками работы с нормативной, нормативно-технической, законодательной и правовой документацией в пределах профессиональной деятельности. Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления, публичной речи, морально-этической аргументации, ведения дискуссий и круглых столов. Базовыми технологиями</p>	

	<p>работе специалиста Роспотребнадзор</p> <p>а. Понятие об угрозе и причинении вреда жизни и здоровью человека. Понятие «ущерба здоровью».</p> <p>Процедура приостановления деятельности объекта.</p> <p>УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>	<p>профессиональную терминологию. Выстраивать и поддерживать рабочие отношения с другими членами коллектива. Пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности, делать обобщающие выводы.</p> <p>УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>	<p>преобразования информации.</p> <p>УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4</p>	
<p>ДЕ 8</p> <p>Организация лабораторного и инструментального контроля</p> <p>УК-1, УК-4, ПК-4</p>	<p>Организация промышленного лабораторного контроля. Документы, регламентирующие работу санитарно-химической лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» и промышленной санитарной лаборатории предприятия. Основные этапы контроля содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны. Планирование</p>	<p>Оценивать результатов лабораторных исследований на производстве. Оценивать результаты санитарно-гигиенического обследования и лабораторных испытаний на соответствие их нормативным санитарно-гигиеническим нормам и правилам. Использовать профессиональную терминологию. Выстраивать и поддерживать рабочие отношения с</p>	<p>Организация промышленного лабораторного контроля. Документы, регламентирующие работу санитарно-химической лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» и промышленной санитарной лаборатории предприятия. Основные этапы контроля содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны. Планирование лабораторных исследований на</p>	

	лабораторных исследований на производстве. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4	другими членами коллектива. Пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности, делать обобщающие выводы. Защищать гражданские права врачей и пациентов, потребителей и предпринимателей. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4	производстве. УК-1.2, УК-4.1,4.3, ПК-4 ИД 4	
--	--	---	---	--

6.3. Разделы дисциплины (ДЕ), виды занятий и трудоемкость в часах

№ дисциплинарного модуля/раздела	№ дидактической единицы	Часы по видам занятий			Всего:
		Лекции	Практич. занятия	Сам. работа	
1. Общая характеристика специальности «Медико-профилактическое дело» и квалификации «Врач по общей гигиене, эпидемиологии»	ДЕ 1	2	2	4	8
	ДЕ 2	2	2	4	8
2. Основные разделы гигиены	ДЕ 3	2	2	7	11
	ДЕ 4	2	2	7	11
	ДЕ 5	2	2	7	11
	ДЕ 6	2	2	7	11
3. Организация деятельности органов и учреждений Роспотребнадзор	ДЕ 7	2	2	4	8
	ДЕ 8	2	2	-	4

а					
ИТОГО		16	16	40	72

7. Примерная тематика:

7.1. Курсовых работ: курсовых работ по дисциплине не предусмотрено.

7.2. Учебно-исследовательских, творческих работ: учебно-исследовательских работ по дисциплине не предусмотрено.

7.3. Рефератов:

- Алексей Петрович Доброславин – выдающийся отечественный гигиенист;
- Федор Федорович Эрисман– выдающийся отечественный гигиенист;
- видный организатор гигиенической науки и здравоохранения на Урале профессор Соломон Вениаминович Миллер;
- санитарное дело в послевоенные годы (1945-1991 гг.);
- развитие санитарно-гигиенической службы на Урале в XX веке;
- становление и развитие советской системы здравоохранения;
- крупный отечественный гигиенист Григорий Витальевич Хлопин;
- В.А. Левицкий-советский гигиенист и организатор санитарного дела;
- крупнейший русский физиолог И.М. Сеченов;
- выдающийся советский гигиенист Август Андреевич Летавет;
- выдающийся отечественный гигиенист Е.Ц. Андреева-Галанина;
- задачи гигиенической науки в годы Великой Отечественной войны;
- отечественный физиолог Виктор Васильевич Пашутин;
- русский советский физиолог Михаил Николаевич Шатерников;
- советский врач и биолог Ольга Павловна Молчанова;
- русский химик Александр Михайлович Бутлеров;
- российский и советский ученый Владимир Иванович Вернадский;
- Алексей Николаевич Сысин - выдающийся ученый и организатор санитарно-эпидемиологического дела;
- советский гигиенист Минх Алексей Алексеевич;
- советский гигиенист Марзеев Александр Никитович;
- советский гигиенист Рязанов Владимир Александрович;
- советский гигиенист Вигдорчик Натан Абрамович;
- советский гигиенист Черкинский Самуил Наумович;
- русский врач-гигиенист Левицкий Вячеслав Александрович;
- роль отечественных ученых в развитии физиологии труда;
- правовые основы и разделы работы специалиста по гигиене;
- роль отечественных ученых в изучении влияния вибрации на организм и профилактике вибрационной болезни

8. Ресурсное обеспечение.

Кафедра располагает кадровыми ресурсами, гарантирующими качество подготовки специалиста в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело и профессионального стандарта «Специалист в области медико-профилактического дела». При условии добросовестного обучения студент овладеет знаниями, умениями и навыками, необходимыми для квалификационного уровня, предъявляемого к выпускнику по специальности.

Образовательный процесс реализуют научно-педагогические сотрудники кафедры, имеющие высшее образование и стаж трудовой деятельности по профилю специальности «Медико-профилактическое дело», а также имеющие ученую степень кандидата или доктора медицинских наук, ученое звание доцента или профессора.

8.1. Образовательные технологии

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивной форме, составляет 80%. Обучение проводится в форме лекций и практических занятий. На лекциях используется изложение материала с мультимедийными презентациями. На практических занятиях используются следующие формы обучения: решение ситуационных задач, разборы конкретных ситуаций (включая фото- и видеоситуации), лабораторный практикум, моделирование профессиональных ситуаций (анализ заболеваемости, экспертиза проектов, обследование промышленного предприятия, деловая игра,), выступление с докладом, занятие в базовом ТО Роспотребнадзора с участием специалистов Службы. Выступления с докладами предполагаются на каждом практическом занятии (1-2 доклада), студентам на выбор предлагается анализ научных публикаций с оценкой возможности использования результатов исследования в практике, опыта работы специалистов, характеристике новых технологий.

Электронная информационно-образовательная среда: учебная, учебно-методическая информация представлена на образовательном портале <http://edu.usma.ru>, все обучающиеся имеют доступ к электронным образовательным ресурсам (электронный каталог и электронная библиотека университета, ЭБС «Консультант студента»).

8.2. Материально-техническое оснащение

№ п/п	Номер (код)	Наименование объекта	Количество
1	M000008037	Аспиратор для отбора проб	1 шт.
2	000135964(0,1,2,3)	Аспиратор малорасходный д/отбора проб воздуха «Бриз-1»	4 шт.
3	0004000812	Аспиратор ПА-40М-1	1 шт.
4	0004000279	Виброметр Октава-101 ВМ-3 3-канальный	1 шт.
5	1012400090	Газоанализатор универсальный переносной для автоматического разового контроля атмосферного воздуха ГАНК-4	1 шт.
6	M000005462	Динамометр кистевой	1 шт.
7	0001357919	Измеритель ИВТМ 7 КМ	1 шт.
8	M0000005552	Измеритель ТКА	1 шт.
9	0001357847	Измеритель ТКА ТВ	1 шт.
10	0001357846	Измерительный комплект «Циклон-0,5М»	1 шт.
11	M000008039	Люксметр ТКА	1 шт.
12	00040025(13-17, 49-58)	Портативный компьютер ученика RAYbook Pi152	15 шт.
13	0004002506	Портативный компьютер учителя RAYbook Pi152	1 шт.
14	1010403572	Проектор SANYO-PLC-XT-21	1 шт.
15	0004000722	Прибор «ТКА-ПКМ» (модель 08)	1 шт.
16	0004000723	Прибор «ТКА-ПКМ» (модель 24)	1 шт.
17	0004000724	Прибор «ТКА-ПКМ» (модель 52)	1 шт.
18	M000006574	Прибор для измерения УФ-излучения	1 шт.
19	M000005679	Прибор ИВТМ-7МК	1 шт.
20	0004000296	Радиометр Аргус-03 неселективный	2 шт.
21	0001357918	Термоанемометр Testo 415	1 шт.
22	1010402919	Тонометр UA 787 ун.	3 шт.
23	0001359507	Шумомер «Октава-101А»	1 шт.

24	M0000050(70,72)	Анемометр чашечный	2 шт.
25	M000005571	ИТ Оксид углерода	1 шт.
26	M000006110	Меховой аспиратор	1 шт.
27	0004000705	Пирометр Center-350	1 шт.
28	Б00000000009105	Секундомер	8 шт.
29	0004000706	Тонometr M2 с адаптером	4 шт.
30	M000006734	Ростомер	2 шт
31	0004000206	Медицинские весы ВСМ-100	3 шт
32	Б00000000007917	Микроскоп МБС-2	1 шт.
33	M000005052	Адаптометр	1 шт
34	M000005274	Весы ВЛР-200	1 шт
35	M000008096	Ультратермостат	1 шт
36	СЦ0000001243	Гири	набор
37	0004000740	Стерилизатор ГП-40 СПУ с подставкой	1 шт
38	0004000704	Определитель жировых отложений Omron	1 шт
39	000008197	Стеклянные выставочные шкафы для муляжей	4 шт

8.3 Перечень лицензионного программного обеспечения

8.3.1 Системное программное обеспечение

8.3.1.1 Серверное программное обеспечение:

- VMwarevCenterServer 5 Standard, срок действия лицензии: бессрочно; VMwarevSphere 5 EnterprisePlus, срок действия лицензии: бессрочно, дог. № 31502097527 от 30.03.2015 ООО «Крона-КС»;
- WindowsServer 2003 Standard № 41964863 от 26.03.2007, № 43143029 от 05.12.2007, срок действия лицензий: бессрочно;
- WindowsServer 2019 Standard (32 ядра), лицензионное соглашение № V9657951 от 25.08.2020, срок действия лицензий: бессрочно, корпорация Microsoft;
- ExchangeServer 2007 Standard (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- SQL ServerStandard 2005 (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- CiscoCallManager v10.5 (договор № 31401301256 от 22.07.2014, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Микротест»;
- Шлюз безопасности Ideco UTM Enterprise Edition (лицензия № 109907 от 24.11.2020 г., срок действия лицензии: бессрочно), ООО «АЙДЕКО»;
- Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса (1100 users) (договор № 32514755780 от 06.05.2025 г., срок действия лицензии: по 13.06.2027 г., ООО «Экзакт»).

8.3.1.2 Операционные системы персональных компьютеров:

- Windows 7 Pro (OpenLicense № 45853269 от 02.09.2009, № 46759882 от 09.04.2010, № 46962403 от 28.05.2010, № 47369625 от 03.09.2010, № 47849166 от 21.12.2010, № 47849165 от 21.12.2010, № 48457468 от 04.05.2011, № 49117440 от 25.03.10.2011, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011), срок действия лицензии: бессрочно);
- Windows7 Starter (OpenLicense № 46759882 от 09.04.2010, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 (OpenLicense № 61834837 от 09.04.2010, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 Pro (OpenLicense № 61834837 от 24.04.2013, № 61293953 от 17.12.2012, срок действия лицензии: бессрочно);

8.3.2 Прикладное программное обеспечение

8.3.2.1. Офисные программы

- OfficeStandard 2007 (OpenLicense № 43219400 от 18.12.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);
- OfficeProfessionalPlus 2007 (OpenLicense № 42348959 от 26.06.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);
- OfficeStandard 2013 (OpenLicense№ 61293953 от 17.12.2012, № 49472004 от 20.12.2011, № 61822987 от 22.04.2013, № 64496996 от 12.12.2014, № 64914420 от 16.03.2015, срок действия лицензии: бессрочно);
- Office 365 (№0405 от 04.04.2023, срок действия лицензии: по 12.04.2024)

8.3.2.2. Программы обработки данных, информационные системы

- Программное обеспечение «ТАНДЕМ.Университет» (лицензионное свидетельство № УГМУ/21 от 22.12.2021, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Тандем ИС»;
- Программное обеспечение iSpring Suite Concurrent, конкурентная лицензия на 4 пользователей (договор № 916-л от 30.07.2025, ООО «Ричмедиа»). Срок действия лицензии до 30.07.2026;
- Программное обеспечение для организации и проведения вебинаров Сервер видеоконференци PART_CUSTOM_PC-3300 (Реестровая запись №14460 от 08.08.2022), на 10 000 пользователей (Договор № 32515088751 от 18.08.2025, ООО «Инфосейф»). Срок действия лицензии до 29.08.2026;
- Право на доступ к системе хранения и распространения медиа архива «Kinescore», для 100 пользователей (Договор № 32514918890 от 26.06.2025, ООО «ПТБО»). Срок действия лицензии до 29.08.2026.

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Основная литература

9.1.1. Электронные учебные издания (учебники, учебные пособия).

1. Электронно-библиотечная система «Консультант студента»

9.1.2. Электронные базы данных, к которым обеспечен доступ.

1. Измеров Н.Ф., Гигиена труда [Электронный ресурс]: учебник / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 480 с. - ISBN 978-5-9704-3691-2 - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436912.html>

2. Гигиена труда: учебник / под ред. Н. Ф. Измерова, В. Ф. Кириллова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 480 с.: ил.

9.1.2. Электронные базы данных, к которым обеспечен доступ.

1.Электронная библиотечная система «Консультант студента», доступ к комплектам: «Медицина. Здравоохранение. ВО (базовый комплект)», «Медицина. Здравоохранение. ВО (премиум комплект)», «Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Книги на английском языке».

Ссылка на ресурс: <https://www.studentlibrary.ru/>

ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА»

Лицензионный договор №87/КСЛ/11-2024 о предоставлении простой (неисключительной) лицензии на использование «Электронной библиотечной системы «Консультант студента» от 05.02.2024.

Срок действия с 01.01.2025 по 31.12.2025 года.

2.Справочно-информационная система «MedBaseGeotar».

Ссылка на ресурс: <https://mbasegeotar.ru/>

ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА»

Лицензионный договор № МВ0077/S2024-11 о предоставлении простой (неисключительной) лицензии на использование (право доступа) к Справочно-информационной системе «MedBaseGeotar» от 05.02.2024.

Срок действия с 01.01.2025 по 31.12.2025 года.

3. Электронная библиотечная система «Book Up»

Доступ к коллекции «Большая медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: <https://www.books-up.ru/>

ООО «Букап»

Договор №БМБ на оказание безвозмездных услуг размещения электронных изданий от 18.04.2022.

Срок действия до 18.04.2027 года.

4. Электронная библиотечная система «Book Up»

Доступ к коллекции учебных пособий по анатомии на русском и английском языках

Ссылка на ресурс: <https://www.books-up.ru/>

ООО «Букап»

Сублицензионный контракт №324 от 19.12.2024.

Срок действия до 31.12.2025 года.

5. Электронно-библиотечная система «Лань»

Доступ к коллекции «Сетевая электронная библиотека»

Ссылка на ресурс: <https://e.lanbook.com/>

ООО «ЭБС ЛАНЬ»

Договор № СЭБ 1/2022 на оказание услуг от 01.11.2022.

Срок действия до: 31.12.2026 года.

6. Образовательная платформа «Юрайт»

Ссылка на ресурс: <https://urait.ru/>

ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»

Лицензионный договор № 7/25 от 05.02.2024.

Срок действия с 01.01.2025 по 31.12.2025 года.

7. Электронно-образовательный ресурс для иностранных студентов «РУССКИЙ КАК ИНОСТРАННЫЙ»

Ссылка на ресурс: <https://www.ros-edu.ru/>

ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа»

Лицензионный договор №11 860/24РКИ от 26.11.2024.

Срок действия с 01.01.2025 по 31.12.2025 года.

8. Электронная библиотека УГМУ, институциональный репозиторий на платформе DSpace

Ссылка на ресурс: <http://elib.usma.ru/>

Положение об электронной библиотеке ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, утверждено и введено в действие приказом ректора ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России Ковтун О.П. от 01.06.2022 г. № 212-р

Договор установки и настройки № 670 от 01.03.2018

Срок действия: бессрочный

9. Универсальная база электронных периодических изданий ИВИС, доступ к индивидуальной коллекции научных медицинских журналов.

Ссылка на ресурс: <https://dlib.eastview.com/basic/details>

ООО «ИВИС»

Лицензионный договор № 362П от 10.12.2024.

Срок действия до 31.12.2025 г.

10. Централизованная подписка

Электронные ресурсы Springer Nature:

- база данных **Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- база данных **Springer Journals Archive**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (архив выпусков 1946 — 1996 гг.).

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- база данных **Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group — коллекции Nature journals, Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2021 года).

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

Письмо РФФИ от 26.07.2021 г. №785 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer Nature в 2021 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- база данных **Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Medicine, Engineering, History, Law & Criminology, Business & Management, Physics & Astronomy.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- база данных **Adis Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Adis издательства Springer Nature в области медицины и других смежных медицинских областей (выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №910 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- база данных **Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Biomedical & Life Science, Chemistry & Materials Science, Computer Science, Earth & Environmental Science.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- база данных **Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно коллекцию Nature journals (выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №909 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- база данных **Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Architecture and Design, Behavioral Science & Psychology, Education, Economics and Finance, Literature, Cultural & Media Studies, Mathematics & Statistic.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- база данных **Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, коллекция Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2022 года).

Ссылки на ресурс: 1. <https://www.nature.com>; 2. <https://link.springer.com>

Письмо РФФИ от 08.08.2022 г. №1065 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2020** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 17.09.2021 г. №965 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2021 году.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2021** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 02.08.2022 г. №1045 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2022** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РФФИ от 11.08.2022 г. №1082 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2023** eBook collections) издательства Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1947 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals, Academic journals, Scientific American (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

- **база данных Adis Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer Nature, а именно журналы Adis (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

Срок действия: бессрочный

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1948 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематические коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: <https://link.springer.com/>

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: <https://www.nature.com>

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1950 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

Электронная версия журнала «Квантовая электроника»

Ссылка на ресурс: <https://quantum-electron.lebedev.ru/arhiv/>

Письмо РЦНИ от 22.12.2022 г. №1871 О предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала «Квантовая электроника» в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH

Ссылка на ресурс: <https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi>

Письмо РЦНИ от 22.12.2022 №1870 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных The Wiley Journal Database издательства John Wiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: <https://onlinelibrary.wiley.com>

Письмо РЦНИ от 07.04.2023 №574 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Полнотекстовая коллекция журналов, содержащая выпуски за 2023 год

Срок действия до 30.06.2023

- Полнотекстовая коллекция журналов, содержащая выпуски за 2023 год

Срок действия: бессрочный.

База данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: <https://onlinelibrary.wiley.com>

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

База данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd

Ссылка на ресурс: <https://sk.sagepub.com/books/discipline>

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

Электронная версия журнала «Успехи химии»

Ссылка на ресурс: <https://www.uspkhim.ru/>

Письмо РЦНИ от 21.11.2022 г. №1541 О предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала «Успехи химии» в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

Электронная версия журнала «Успехи физических наук»

Ссылка на ресурс: <https://ufn.ru/>

Письмо РЦНИ от 09.11.2022 г. №1471 О предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала «Успехи физических наук» в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

Электронные версии журналов МИАН: «Математический сборник», «Известия Российской академии наук. Серия математическая», «Успехи математических наук»

Ссылка на ресурс: <https://www.mathnet.ru>

Письмо РЦНИ от 01.11.2022 г. №1424 О предоставлении лицензионного доступа к электронным версиям журналов МИАН в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

9.1.3. Учебники

1. Измеров Н.Ф., Гигиена труда [Электронный ресурс]: учебник / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 480 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436912.html>

2. Лисицын Ю.П., История медицины [Электронный ресурс]: учебник / Лисицын Ю.П. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 400 с. Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431399.html>

3. Мазаев В.Т., Коммунальная гигиена. [Электронный ресурс]: учебник / под ред. В. Т. Мазаева. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 704 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430217.html>

4. Лисицын, Ю. П. История медицины: учебник для студентов мед. вузов / Ю. П. Лисицын. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 400 с.: ил.

5. Королев, А. А. Гигиена питания: учебник / А. А. Королев. - 4-е изд. перераб. и доп. - Москва: Академия, 2014. - 544 с.

6. Мазаев, В. Т. Коммунальная гигиена: учебник / В. Т. Мазаев, Т. Г. Шлепнина; под ред. В. Т. Мазаева. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 704 с.: ил.

9.1.4. Учебные пособия

7. Кучеренко В.З., Организационно правовые основы деятельности Федеральной службы по надзору [Электронный ресурс] / Кучеренко В.З., Голубева А.П., Груздева О.А, Пономарева О.А - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 176 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418482.html>

8. Организационно-правовые основы деятельности Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор): учебное пособие / под ред. В. З. Кучеренко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 176 с.

9.2. Дополнительная литература

9.2.1. Учебно-методические пособия (учебные задания)

1. Королев, А. А. Гигиена питания: учебник для студ., обучающихся по спец. 040300 - Медико-профилактическое дело / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Издат. центр "Академия", 2007. - 528с.

2. Лисицын, Ю. П. История медицины. Краткий курс: [учебник] / Юрий Лисицын. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 304 с.: ил.

3. Сорокина, Т. С. История медицины: учебник для студ. мед. вузов / Т. С.

- Сорокина. - 7-е изд., испр. - Москва: Издат. центр "Академия", 2008. - 560 с.
4. Мирский, М. Б. История медицины и хирургии: учебное пособие / М. Б. Мирский. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 528 с.
5. Александровский, Ю. А. История отечественной психиатрии: в 3 томах. Т. 1: Усмирение и признание / Ю. А. Александровский. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 384 с.: ил.
6. Александровский, Ю. А. История отечественной психиатрии: в 3 томах. Т. 2: Лечение и реабилитация / Ю. А. Александровский. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 480 с.: ил.
- Александровский, Ю. А. История отечественной психиатрии: в 3 томах. Т. 3: Психиатрия в лицах / Ю. А. Александровский. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 768 с :

9.2.2. Литература для углубленного изучения, подготовки рефератов

7. Большаков А.М., Общая гигиена [Электронный ресурс] / Под ред. А.М. Большакова, В.Г. Маймулова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 832 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970412442.html>
8. Лисицын Ю.П., История медицины: краткий курс [Электронный ресурс] / Лисицын Ю.П. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 304 с. - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970415030.html>

10. Аттестация по дисциплине.

Аттестация обучающихся проводится в соответствии с разработанной балльно-рейтинговой системой оценивания учебных достижений студентов по дисциплине.

Аттестация по дисциплине проводится в форме зачета по результатам текущего контроля успеваемости.

Результаты текущего контроля переводятся в формат «зачтено/не зачтено»:

Аттестационная оценка студента по дисциплине	Результаты текущего контроля по дисциплине в семестре, рейтинговые баллы
«не зачтено»	0 – 39
«зачтено»	40 – 100

11. Фонд оценочных средств по дисциплине

ФОС для проведения промежуточной аттестации (представлен в приложении к РПД)

