

федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по развитию
регионального
здравоохранения и
медицинской деятельности

«27»  О.Н. Барканова
2025 г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРАКТИКАМ
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ-**
программы ординатуры

по специальности 32.08.03 Гигиена труда

Для обучающихся 2024, 2025 годов поступления (актуализированная
редакция)

Волгоград, 2025

**Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по практике (базовая)
для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по образовательной программе
32.08.03 Гигиена труда на 2025-2026 учебный год**

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения.

**ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
(КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)**

Код компетенции	Название компетенции	Содержание и структура универсальных компетенций		
		ИД УК-1 знать	ИД УК-2 уметь	ИД УК – 3 трудовые действия (навыки)
УК-1	готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	современные теоретические и экспериментальные методы для внедрения собственных и заимствованных результатов иных исследований в практическую деятельность	самостоятельно анализировать и оценивать учебную, научную литературу; использовать сеть Интернет для профессиональной деятельности.	Владеть навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления
УК-2	готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать	морально-этические нормы, правила и принципы профессионального	ориентироваться в нормативно- правовых актах о труде; применять нормы трудового законодательства	Владеть знаниями организационной структуры, управленческой и экономической деятельности

	социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	врачебного поведения, основные этические документы международных и отечественных профессиональных медицинских ассоциаций и организаций	в конкретных практических ситуациях; выстраивать и поддерживать рабочие отношения с членами коллектива.	медицинских организаций, анализировать показатели работы структурных подразделений
УК-3	готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной	цели, принципы, формы, методы обучения и воспитания	отбирать адекватные целям и содержанию технологии, формы, методы и средства обучения и воспитания	Владеть навыками определения цели и содержания обучения и воспитания в соответствии с государственным образовательным стандартом, учебным планом и программой

	политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения			
		Содержание и структура универсальных компетенций		
		ИД ПК-1 знать	ИД ПК-2 уметь	ИД ПК – 3 трудовые действия (навыки)
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций	основы профилактики инфекционных заболеваний	составить план санитарно-противоэпидемиологических профилактических мероприятий	Владеть навыками работы с группами
ПК-2	готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических	санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда	применять нормативные требования к условиям труда	Владеть навыками работы с нормативными документами

	требований к условиям труда			
ПК-3	готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям работы с биологическими веществами, биологическими и микробиологическими организмами и их токсинами	санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с биологическими веществами, биологическими и микробиологическими организмами и их токсинами	применять нормативные требования к условиям работы	Владеть методами санитарно-эпидемиологической работы по приведению условий труда в соответствие с нормативными требованиями
ПК-4	готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям работы с источниками физических факторов воздействия на человека	нормативные документы, устанавливающие санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с источниками физических факторов воздействия на человека	применять требования на практике	Владеть методами оценки физических факторов воздействия на человека
ПК-5	готовность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для	особенности технического обеспечения производственной сферы	использовать специализированное оборудование	Владеть приемами настройки и работы на специализированном оборудовании в производственной сфере

	использования в профессиональной сфере			
ПК-6	готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний	основы первичной профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы	проводить систематическое обучение, включающее ознакомление с теоретическими основами инфекционной патологии	Владеть основами педагогики, навыками работы с различным контингентом пациентов
ПК-7	готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья	принципы и методы санитарно-профилактической деятельности	проводить санитарно-просветительскую работу среди населения	Владеть основами педагогики
ПК-8	готовность к использованию основ экономических и правовых знаний в	нормативные документы по основам экономики и права	применять базу экономических и правовых знаний в решении вопросов профессиональной деятельности	Владеть технологией применения экономических и правовых знаний на практике

	профессиональной деятельности			
ПК-9	готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере	основы законодательства о здравоохранении и нормативные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения, иметь понятие об этике, факторах, определяющих личность и профессионализм	организовать эффективную, сплоченную команду профессионалов	Владеть основами педагогики и психологии
ПК-10	готовность к организации и управлению деятельностью организаций и (или) их структурных подразделений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения	основы профилактики инфекционных заболеваний	составить план санитарно-противоэпидемиологических профилактических мероприятий	Владеть навыками работы с группами риска, основами психологии

Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины, используемый как источник информации для составления оценочных средств:

Основная литература:

1. Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена: учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 752 с. - ISBN 978-5-9704-6975-0, DOI: 10.33029/9704-6975-0-COM-2023-1-752.
2. Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-6256-0.
<https://medbase.ru/book/ISBN9785970462560.html>
3. Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / Королев А. А., Никитенко Е. И. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-4872-4.

Дополнительная литература:

1. Измеров, Н. Ф. Гигиена труда: 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. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436912.html>
2. Гигиена труда [Электронный ресурс] / Измеров Н.Ф., Кириллов В.Ф., Матюхин В.В. и др. / Под ред. Н.Ф. Измерова, В.Ф. Кириллова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. Режим доступа: <https://medbase.ru/book/ISBN9785970415931.html>
3. Большаков А. М. Общая гигиена [Электронный ресурс]: учебник / А. М. Большаков. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
4. Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс]: учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2016. – 528 с.: ил.- Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
5. Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс]: руководство / А. А. Королев. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-3706-3 - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437063.html>

Нормативные документы:

1. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
2. СанПиН 1.2.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий
3. МР 2.3.1.0253-21 «Гигиена питания. Рациональное питание. Нормы физиологических потребностей в энергии и пищевых веществах для различных групп населения Российской

Федерации. Методические рекомендации» от 22.07.2021. 199

4. СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

5. СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг» от 24.12.2020.

6. Приказы Минтруда РФ/МЗ Российской Федерации №988/1420н от 31.12.2020 «Об утверждении перечня вредных и опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры»

7. Приказ Минздрава России №29н от 01.02.2022 «Об утверждении порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников...»

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Ссылка на информационный ресурс	Доступность
http://www.med-edu.ru	Свободный доступ
https://www.rospotrebnadzor.ru/	Свободный доступ
http://www.humbio.ru	Свободный доступ
https://www.ecoindustry.ru/	Свободный доступ
http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web	Свободный доступ
https://www.books-up.ru/ru/catalog/bolshaya-medicinskaya-biblioteka/	Свободный доступ
https://speclit.profy-lib.ru	Свободный доступ
http://elibrary.ru	Свободный доступ
http://www.consultant.ru/	Свободный доступ
http://www.studentlibrary.ru/	Свободный доступ
https://e.lanbook.com	Свободный доступ
http://dlib.eastview.com	Свободный доступ
http://mbasegeotar.ru/	Свободный доступ

Проверяемые индикаторы достижения УК-1 ИД УК-1; УК-2 ИД УК-1, УК-3 ИД УК-3, ПК-1 ИД

ПК-1, ПК-2 ИД ПК-2, ПК-3 ИД ПК-3, ПК-4 ИД ПК-4, ПК-5 ИД ПК-5, ПК-6 ИД ПК-6, ПК-7 ИД ПК-7, ПК-8 ИД ПК-8, ПК-9 ИД ПК-9, ПК-10 ИД ПК-10

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Осуществление контроля за выполнением требований санитарных норм и правил при проектировании, строительстве и вводе в эксплуатацию промышленных объектов, при разработке технических условий (ТУ) на новые технологические процессы, химические вещества, оборудование, приборы.	Контроль за соблюдением санитарных норм на всех этапах (проектирование, строительство, ввод в эксплуатацию) и при разработке ТУ на новую продукцию осуществляет Роспотребнадзор через процедуру санитарно-эпидемиологической экспертизы и выдачу санитарно-эпидемиологических заключений.	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена: учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 752 с. - ISBN 978-5-9704-6975-0, DOI: 10.33029/9704-6975-0-COM-2023-1-752.
2.	Проведение санитарного обследования промышленного предприятия или другого объекта промышленного профиля с целью установления соответствия технологии, оборудования санитарным правилам, а параметров производственной среды и трудового процесса – оптимальным или допустимым нормативам на каждом рабочем месте.	Проведение плановой или внеплановой проверки Роспотребнадзора с инструментальными замерами и лабораторными исследованиями факторов среды (шум, освещение, микроклимат, запыленность, химические вещества) на рабочих местах для выдачи предписания об устранении нарушений СанПиНов и гигиенических нормативов.	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-6256-0. https://medbase.ru/book/ISBN9785970462560.html
3.	Установление причин, условий возникновения профессионального заболевания путем проведения специального санитарно-эпидемиологического расследования (выявление причинно-следственных связей между состоянием здоровья работников и условиями труда).	Проведение расследования с анализом санитарно-гигиенических условий труда, данных инструментальных замеров вредных факторов и медицинской документации работника для установления причинно-следственной связи между заболеванием и воздействием вредного производственного фактора.	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / Королев А. А., Никитенко Е. И. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-4872-4.
4.	Проведение анализа состояния здоровья работающих в связи с неблагоприятными условиями труда по данным заболеваемости с	Проведение анализа профессионального анамнеза и данных медицинской документации (заболеваемость с ВУТ, профзаболевания) для выявления связи между состоянием здоровья коллектива	Измеров, Н. Ф. Гигиена труда: учебник / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов. – 2-е изд., перераб. и доп. –

	временной утратой трудоспособности и профессиональной заболеваемости.	и воздействием вредных производственных факторов.	Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2016. – 480 с. – ISBN 978–5–9704–3691–2. – URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436912.html
5.	Разработка оздоровительных рекомендаций по улучшению условий труда и отдыха работающих, профилактике производственно-обусловленной и профессиональной заболеваемости.	Разработка комплекса мероприятий, включающего: Технологические решения (снижение уровня вредных факторов). Организационные меры (оптимизация режима труда и отдыха). Профилактические мероприятия (медосмотры, использование СИЗ, вакцинация). Санитарно-бытовое обеспечение (устройство комнат отдыха).	Большаков А. М. Общая гигиена [Электронный ресурс]: учебник / А. М. Большаков. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Основные нормативные документы по гигиене труда (Федеральные законы, СанПиНы, технические регламенты таможенного союза (ТРТС).	Шлеппина, Т. Г. Коммунальная гигиена: учебник / Т. Г. Шлеппина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 752 с. - ISBN 978-5-9704-6975-0, DOI: 10.33029/9704-6975-0-COM-2023-1-752.
2.	Понятие о реестре промышленных предприятий в соответствии с категорией риска.	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-6256-0. https://medbase.ru/book/ISBN9785970462560.html
3.	Предварительные и периодические медицинские осмотры.	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / Королев А. А., Никитенко Е. И. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-4872-4.
4.	Нормативный документ, определяющий регламент и содержание предварительных и периодических медосмотров.	Измеров, Н. Ф. Гигиена труда: 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. – URL: http://www.studmedlib.ru/book/I

		SBN9785970436912.html
5.	Профессиональные заболевания, профессионально-обусловленные заболевания.	Большаков А. М. Общая гигиена [Электронный ресурс]: учебник / А. М. Большаков. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/

Руководитель ОПОП по специальности
32.08.03 Гигиена труда

М.Д.Ковалева

**Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по практике (вариативная)
для обучающихся 2024, 2025 годов поступления по образовательной программе
32.08.03 Гигиена труда на 2025-2026 учебный год**

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения.

**ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
(КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)**

Код компетенции	Название компетенции	Содержание и структура универсальных компетенций		
		ИД УК-1 знать	ИД УК-2 уметь	ИД УК – 3 трудовые действия (навыки)
УК-1	готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	современные теоретические и экспериментальные методы для внедрения собственных и заимствованных результатов иных исследований в практическую деятельность	самостоятельно анализировать и оценивать учебную, научную литературу; использовать сеть Интернет для профессиональной деятельности.	Владеть навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления
УК-2	готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать	морально-этические нормы, правила и принципы профессионального	ориентироваться в нормативно- правовых актах о труде; применять нормы трудового законодательства	Владеть знаниями организационной структуры, управленческой и экономической деятельности

	социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	врачебного поведения, основные этические документы международных и отечественных профессиональных медицинских ассоциаций и организаций	в конкретных практических ситуациях; выстраивать и поддерживать рабочие отношения с членами коллектива.	медицинских организаций, анализировать показатели работы структурных подразделений
УК-3	готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной	цели, принципы, формы, методы обучения и воспитания	отбирать адекватные целям и содержанию технологии, формы, методы и средства обучения и воспитания	Владеть навыками определения цели и содержания обучения и воспитания в соответствии с государственным образовательным стандартом, учебным планом и программой

	политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения			
		Содержание и структура универсальных компетенций		
		ИД ПК-1 знать	ИД ПК-2 уметь	ИД ПК – 3 трудовые действия (навыки)
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций	основы профилактики инфекционных заболеваний	составить план санитарно-противоэпидемиологических профилактических мероприятий	Владеть навыками работы с группами
ПК-2	готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических	санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда	применять нормативные требования к условиям труда	Владеть навыками работы с нормативными документами

	требований к условиям труда			
ПК-3	готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям работы с биологическими веществами, биологическими и микробиологическими организмами и их токсинами	санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с биологическими веществами, биологическими и микробиологическими организмами и их токсинами	применять нормативные требования к условиям работы	Владеть методами санитарно-эпидемиологической работы по приведению условий труда в соответствие с нормативными требованиями
ПК-4	готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям работы с источниками физических факторов воздействия на человека	нормативные документы, устанавливающие санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с источниками физических факторов воздействия на человека	применять требования на практике	Владеть методами оценки физических факторов воздействия на человека
ПК-5	готовность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для	особенности технического обеспечения производственной сферы	использовать специализированное оборудование	Владеть приемами настройки и работы на специализированном оборудовании в производственной сфере

	использования в профессиональной сфере			
ПК-6	готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний	основы первичной профилактики заболеваний и санитарно-просветительной работы	проводить систематическое обучение, включающее ознакомление с теоретическими основами инфекционной патологии	Владеть основами педагогики, навыками работы с различным контингентом пациентов
ПК-7	готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья	принципы и методы санитарно-профилактической деятельности	проводить санитарно-просветительскую работу среди населения	Владеть основами педагогики
ПК-8	готовность к использованию основ экономических и правовых знаний в	нормативные документы по основам экономики и права	применять базу экономических и правовых знаний в решении вопросов профессиональной деятельности	Владеть технологией применения экономических и правовых знаний на практике

	профессиональной деятельности			
ПК-9	готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере	основы законодательства о здравоохранении и нормативные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения, иметь понятие об этике, факторах, определяющих личность и профессионализм	организовать эффективную, сплоченную команду профессионалов	Владеть основами педагогики и психологии
ПК-10	готовность к организации и управлению деятельностью организаций и (или) их структурных подразделений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения	основы профилактики инфекционных заболеваний	составить план санитарно-противоэпидемиологических профилактических мероприятий	Владеть навыками работы с группами риска, основами психологии

Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины, используемый как источник информации для составления оценочных средств:

Основная литература:

1. Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена: учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 752 с. - ISBN 978-5-9704-6975-0, DOI: 10.33029/9704-6975-0-COM-2023-1-752.
2. Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-6256-0.
<https://medbase.ru/book/ISBN9785970462560.html>
3. Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / Королев А. А., Никитенко Е. И. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-4872-4.

Дополнительная литература:

1. Измеров, Н. Ф. Гигиена труда: 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. – URL: <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436912.html>
2. Гигиена труда [Электронный ресурс] / Измеров Н.Ф., Кириллов В.Ф., Матюхин В.В. и др. / Под ред. Н.Ф. Измерова, В.Ф. Кириллова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. Режим доступа: <https://medbase.ru/book/ISBN9785970415931.html>
3. Большаков А. М. Общая гигиена [Электронный ресурс]: учебник / А. М. Большаков. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
4. Кучма В. Р. Гигиена детей и подростков [Электронный ресурс]: учебник / Кучма В. Р. – 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2016. – 528 с.: ил.- Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/>
5. Королев А. А. Гигиена питания [Электронный ресурс]: руководство / А. А. Королев. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-3706-3 - Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437063.html>

Нормативные документы:

1. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
2. СанПиН 1.2.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий
3. МР 2.3.1.0253-21 «Гигиена питания. Рациональное питание. Нормы физиологических потребностей в энергии и пищевых веществах для различных групп населения Российской

Федерации. Методические рекомендации» от 22.07.2021. 199

4. СанПиН 2.3,2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемические требования к организации общественного питания населения» от 27.10.2020.

5. СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг» от 24.12.2020.

6. Приказы Минтруда РФ/МЗ Российской Федерации №988/1420н от 31.12.2020 «Об утверждении перечня вредных и опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры»

7. Приказ Минздрава России №29н от 01.02.2022 «Об утверждении порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников...»

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Ссылка на информационный ресурс	Доступность
http://www.med-edu.ru	Свободный доступ
https://www.rospotrebnadzor.ru/	Свободный доступ
http://www.humbio.ru	Свободный доступ
https://www.ecoindustry.ru/	Свободный доступ
http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web	Свободный доступ
https://www.books-up.ru/ru/catalog/bolshaya-medicinskaya-biblioteka/	Свободный доступ
https://speclit.profy-lib.ru	Свободный доступ
http://elibrary.ru	Свободный доступ
http://www.consultant.ru/	Свободный доступ
http://www.studentlibrary.ru/	Свободный доступ
https://e.lanbook.com	Свободный доступ
http://dlib.eastview.com	Свободный доступ
http://mbasegeotar.ru/	Свободный доступ

Проверяемые индикаторы достижения УК-1 ИД УК-1; УК-2 ИД УК-1, УК-3 ИД УК-3, ПК-1 ИД

ПК-1, ПК-2 ИД ПК-2, ПК-3 ИД ПК-3, ПК-4 ИД ПК-4, ПК-5 ИД ПК-5, ПК-6 ИД ПК-6, ПК-7 ИД ПК-7, ПК-8 ИД ПК-8, ПК-9 ИД ПК-9, ПК-10 ИД ПК-10

Задания открытого типа

Ситуационные задачи/кейсы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
1.	Осуществление контрольно-надзорных функций в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия детей и подростков.	Контрольно-надзорные функции в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия детей и подростков осуществляет Роспотребнадзор (Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека). Эти функции включают: Проверки образовательных учреждений (школ, детских садов, лагерей). Контроль за условиями обучения, воспитания, питания. Надзор за соблюдением санитарных норм и правил (СанПиН). Проведение лабораторных исследований. Выдачу предписаний об устранении нарушений и применение санкций.	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена: учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 752 с. - ISBN 978-5-9704-6975-0, DOI: 10.33029/9704-6975-0-COM-2023-1-752.
2.	Ведение документации, предусмотренной для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия детей и подростков.	Ведение документации включает: Санитарно-эпидемиологические заключения и протоколы исследований (лабораторные, инструментальные). Программы производственного контроля, журналы учета дезинфекции, генеральных уборок. Медицинские книжки персонала. Журналы здоровья, бракеражные журналы (для контроля питания). Санитарные паспорта на объекты. Основная цель — подтверждение соблюдения санитарных правил и норм (СанПиН).	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-6256-0. https://medbase.ru/book/ISBN9785970462560.html
3.	Организация труда персонала в организациях и их структурных подразделениях в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия детей и подростков с учетом техники безопасности и охраны труда.	Организация труда включает: Инструктажи и обучение по санитарным нормам (СанПиНам) и охране труда. Режим труда и отдыха, предотвращающий переутомление. Обеспечение СИЗ (средств индивидуальной защиты) и моющих средств. Контроль за состоянием здоровья (медосмотры, медицинские книжки). Планирование мероприятий по уборке, дезинфекции и обеспечению	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / Королев А. А., Никитенко Е. И. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-4872-4.

		безопасности. Назначение ответственных лиц за соблюдение норм.	
4.	Проведение мероприятия, направленных на устранение или уменьшение вредного воздействия на детей и подростков факторов среды обитания человека.	Проведение следующих мероприятий: Регулярная уборка и проветривание помещений. Контроль качества питания и питьевой воды. Нормализация физических факторов (освещенность, уровень шума, микроклимат). Дезинфекция, дератизация и дезинсекция. Оздоровление условий обучения (рациональное расписание, эргономичная мебель). Вакцинопрофилактика и противоэпидемические меры.	Измеров, Н. Ф. Гигиена труда: 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. – URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436912.html
5.	Проведение сбора и медико-статистического анализа информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки.	Проведение сбора и анализа включает: Сбор данных (заболеваемость, условия обучения, результаты проверок, лабораторных исследований). Систематизацию и учет информации в формах государственного статистического наблюдения. Анализ динамики и структуры ключевых показателей. Выявление причинно-следственных связей между условиями и здоровьем. Подготовку отчетов и сводок для принятия управленческих решений.	Большаков А. М. Общая гигиена [Электронный ресурс]: учебник / А. М. Большаков. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/

Вопросы с развёрнутым ответом

№	Содержание задания	Источник
1.	Объективная оценка факторов среды обитания, условий и режима воспитания, обучения, отдыха детей и подростковых коллективов.	Шлепнина, Т. Г. Коммунальная гигиена: учебник / Т. Г. Шлепнина, Е. В. Кирпиченкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 752 с. - ISBN 978-5-9704-6975-0, DOI: 10.33029/9704-6975-0-COM-2023-1-752.
2.	Причинно-следственные связи между состоянием здоровых детских коллективов и факторами внешней и окружающей среды, условиями воспитания, обучения, трудовой деятельности и проведения досуга.	Королев, А. А. Гигиена питания / А. А. Королев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 576 с. - ISBN 978-5-9704-6256-0. https://medbase.ru/book/ISBN9785970462560.html

3.	Система управления состоянием здоровья детей и подростков в связи с факторами окружающей среды и условиями жизнедеятельности.	Королев, А. А., Никитенко Е. И. Гигиена питания. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / Королев А. А., Никитенко Е. И. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-4872-4.
4.	Обеспечение государственного санитарно-эпидемиологического надзора за деятельностью детских и подростковых организованных коллективов.	Измеров, Н. Ф. Гигиена труда: 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. – URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436912.html
5.	Правовые и законодательные основы деятельности органов и учреждений Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия и охраны здоровья детей и подростков.	Большаков А. М. Общая гигиена [Электронный ресурс]: учебник / А. М. Большаков. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/

Руководитель ОПОП по специальности
32.08.03 Гигиена труда

 М.Д.Ковалева