

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
Тихоокеанский государственный медицинский университет  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**СБОРНИК АННОТАЦИЙ  
РАБОЧИХ ПРОГРАММ  
ДИСЦИПЛИН  
32.08.07 Общая гигиена**

Владивосток 2023 г.

Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
**Б1.О.01 Общая гигиена**  
основной образовательной программы высшего образования по направлению  
подготовки **32.08.07 Общая гигиена**

Б1.О.01 Общая гигиена

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере общей гигиены)

Квалификация выпускника: врач по общей гигиене

Нормативный срок освоения программы:  2  года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Кафедра медицины труда, гигиенических специальностей и профессиональных болезней

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Б1.О.01 Общая гигиена относится к обязательной части основной образовательной программы 32.08.07 Общая гигиена и изучается на 1 курсе
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	26 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	Освоения дисциплины (модуля) является подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- формирование набора универсальных и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 32.08.07 Общая гигиена;</li> <li>- формирование у обучающегося базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 32.08.07 Общая гигиена и способности применять знания на практике;</li> <li>- подготовка выпускника к работе с физическими лицами (пациентами), населением, совокупностью средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан;</li> <li>- освоение видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник, включая психолого-педагогическую, организационно-управленческую.</li> </ul>
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	<p>Освоение дисциплины (модуля) Б1.О.01 Общая гигиена направлено на формирование у обучающихся компетенций. Дисциплина (модуль) обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности.</p> <p>УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте</p>

	<p>УК-2. Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им</p> <p>УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории</p> <p>ОПК-5. Способен разрабатывать, организовывать и выполнять комплекс санитарно-гигиенических, санитарно-противоэпидемических и медико-профилактических мероприятий, направленных на повышение уровня здоровья, снижение инфекционной и массовой неинфекционной заболеваемости различных контингентов населения</p> <p>ОПК-6. Способен разрабатывать, обосновывать, контролировать выполнение и оценивать эффективность управленческих решений по снижению (устранению) неблагоприятного воздействия факторов среды обитания на здоровье населения</p> <p>ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</p>
<p>Содержание дисциплины (модуля)</p>	<p>Организация и управление Госсанэпидслужбой. Структура ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии», основные уставные функции учреждения. Положения о структурных подразделениях, функциональные обязанности.</p> <p>Организация планирования деятельности учреждений Роспотребнадзора. Организация документооборота в учреждении Роспотребнадзора.</p> <p>Организация работы учреждений Роспотребнадзора по проведению санитарно-эпидемиологических экспертиз.</p> <p>Организация работы органов учреждений Роспотребнадзора в рамках Таможенного союза.</p> <p>Профессиональная заболеваемость в РФ. Основные принципы экспертизы временной нетрудоспособности, медико-социальной экспертизы, реабилитации и трудоустройства больных профессиональными заболеваниями.</p> <p>Гигиеническое нормирование состава и свойств питьевой воды. Государственный надзор за питьевым водоснабжением и производственный контроль качества питьевой воды.</p> <p>Методические основы построения рационального, лечебного, диетического и лечебно-профилактического питания.</p> <p>Пищевые токсикоинфекции (интоксикации) и их профилактика.</p> <p>Контаминация пищевых продуктов и продовольствия чужеродными веществами.</p> <p>Правовые и законодательные основы деятельности врача по гигиене детей и подростков в учреждениях ФС Роспотребнадзора. Организация работы врача по ГДП в учреждениях ФС Роспотребнадзора. Состояние здоровья детского и подросткового населения в связи с воздействием факторов среды обитания.</p> <p>Современная оценка медико-экологических факторов, формирующих здоровье населения. Принципы и методы</p>

	<p>гигиенического нормирования факторов окружающей среды. Основы методологии риска для здоровья населения. Этапы оценки риска. Мониторные точки. Программа наблюдения за факторами среды обитания.</p>
<p>Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)</p>	<p>Лекции (Л)-16 ч.          Практические занятия (ПЗ)-260 ч.          КСР-218 ч.          Самостоятельная работа обучающегося (СР) – 406 ч.          в том числе:          Подготовка к занятиям (ПЗ)- 144 ч.          Подготовка к текущему контролю (ПТК) – 102 ч.          Подготовка к промежуточной аттестации (ППА) – 112 ч.          Промежуточная аттестация – 48 ч.          Общая трудоемкость – 936 ч.</p>
<p>Форма промежуточной аттестации</p>	<p>Экзамен</p>

Аннотация  
рабочей программы дисциплины

Б1.О.02 Санитарно-гигиенические лабораторные исследования основной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 32.08.07 Общая гигиена

Б1.О.02 Санитарно-гигиенические лабораторные исследования

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере общей гигиены)

Квалификация выпускника: врач по общей гигиене

Нормативный срок освоения программы:   2   года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Кафедра медицины труда, гигиенических специальностей и профессиональных болезней

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Б1.О.02 Санитарно-гигиенические лабораторные исследования относится к обязательной части основной образовательной программы 32.08.07 Общая гигиена и изучается на 1 курсе
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	4 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	Освоения дисциплины (модуля) является подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- формирование набора универсальных и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 32.08.07 Общая гигиена;</li> <li>- формирование у обучающегося базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 32.08.07 Общая гигиена и способности применять знания на практике;</li> <li>- подготовка выпускника к работе с физическими лицами (пациентами), населением, совокупностью средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан;</li> <li>- освоение видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник, включая психолого-педагогическую, организационно-управленческую.</li> </ul>
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	<p>Освоение дисциплины (модуля) Б1.О.02 Санитарно-гигиенические лабораторные исследования направлено на формирование у обучающихся компетенций. Дисциплина (модуль) обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности.</p> <p>ОПК-4. Способен проводить гигиеническую диагностику факторов среды обитания</p> <p>ОПК-6. Способен разрабатывать, обосновывать,</p>

	<p>контролировать выполнение и оценивать эффективность управленческих решений по снижению (устранению) неблагоприятного воздействия факторов среды обитания на здоровье населения</p> <p>ОПК-7. Способен проводить санитарно-эпидемиологические экспертизы, расследования, обследования, исследования, испытания и иные виды оценок</p>
Содержание дисциплины (модуля)	<p>Актуальные проблемы деятельности Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека</p> <p>Предмет и задачи гигиены. Методы исследований. Роль и значение испытательных подразделений в деятельности ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» в субъектах РФ</p> <p>Стандартизация и нормирование в деятельности испытательных подразделений учреждений Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека</p> <p>Система стандартизации в Российской Федерации</p> <p>Международная стандартизация</p> <p>Гигиеническое нормирование факторов окружающей среды</p> <p>Физико-химические методы исследований</p> <p>Классификация и сущность физико-химических исследований</p> <p>Методология отбора и подготовки проб к исследованиям</p> <p>Методы отбора проб воздуха, воды, почвы, продукты питания. Хранение и транспортировка проб</p> <p>Методы подготовки проб к испытаниям.</p> <p>Современные экспрессные методы подготовки проб для хроматографических и оптикоспектральных исследований</p> <p>Классификация видов физических факторов среды обитания</p> <p>Воздействие на организм человека метеофакторов и факторов микроклимата</p> <p>Воздействие на организм человека акустических факторов</p> <p>Методы измерений и исследований акустических факторов</p>
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	<p>Лекции (Л)-12 ч.</p> <p>Практические занятия (ПЗ)-42 ч.</p> <p>КСР-22 ч.</p> <p>Самостоятельная работа обучающегося (СР) – 68 ч.</p>
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
**Б.1.О.03 Общественное здоровье и здравоохранение**  
основной образовательной программы высшего образования –  
программе ординатуры

**Б.1.О.03 Общественное здоровье и здравоохранение**

Область профессиональной деятельности:

- Медицинская деятельность
- Организационно-управленческая деятельность.

Квалификация выпускника: врач по общей гигиене

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: кафедра общественного здоровья и здравоохранения

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Дисциплина Б1.О.03 Общественное здоровье и здравоохранение является частью основной образовательной программы высшего образования и относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины» (модули) ОПОП ВО - программы подготовки кадров высшей квалификации (программы ординатуры) по специальности 32.08.07 Общая гигиена и изучается на 1 курсе во 2-ом семестре.
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	подготовка высококвалифицированного врача-специалиста, готового самостоятельно решать профессиональные задачи по охране здоровья граждан в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения по специальности 32.08.07 Общая гигиена.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- формирование набора общепрофессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 32.08.07 Общая гигиена – формирование у обучающегося базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 32.08.07 Общая гигиена по организации здравоохранения и способности применять знания на практике;</li> <li>- подготовка выпускника к работе с физическими лицами (пациентами), населением, совокупностью средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан;</li> <li>- освоение видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник, включая организационно-управленческую деятельность.</li> </ul>
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	<p>Освоение дисциплины (модуля) Б1.О.03 Общественное здоровье и здравоохранение, направлено на формирование у обучающихся общепрофессиональных компетенций:</p> <p>ОПК-2 - Способность применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.</p> <p>Результаты обучения по дисциплине соотнесены с индикаторами достижения компетенции. ИДК. ОПК-2<sub>1</sub>- обладает базовыми знаниями нормативных документов для оценки качества медицинской деятельности в организациях здравоохранения.</p> <p>ИДК.ОПК-2<sub>2</sub>- использует параметры оценки качества медицинской</p>

	помощи в профессиональной деятельности. ИДК.ОПК-2.3 - использует практические умения, необходимые для организации и управления в сфере охраны здоровья граждан с использованием основных медико-статистических показателей
Содержание дисциплины (модуля)	<p>1. Темы лекций и количество часов по семестрам изучения дисциплины Б1.О.03 Общественное здоровье и здравоохранение</p> <p>2. Темы практических занятий и количество часов по семестрам изучения дисциплины Б1.О.03 Общественное здоровье и здравоохранение</p> <p>3. Самостоятельная работа обучающегося:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Правовые основы охраны здоровья граждан Российской Федерации</li> <li>- Анализ деятельности медицинской организации.</li> <li>- Основные закономерности формирования здоровья населения РФ. Анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья населения</li> <li>- Контроль качества медицинской помощи. Оценка качества оказания медицинской помощи и безопасности медицинской деятельности.</li> <li>- Планирование объемов и стоимости территориальной программы государственных гарантий оказания населению бесплатной медицинской помощи</li> </ul>
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	<p>Контактная работа (30 час.) - лекции, практические занятия, контроль самостоятельной работы. Практическая подготовка осуществляется под контролем преподавателя при реализации дисциплины.</p> <p>Самостоятельная деятельность обучающихся (42 час): подготовка к практическим занятиям, подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации</p>
Форма промежуточной аттестации	зачет

**Аннотация**  
**рабочей программы дисциплины**  
**Б1.О.04 ПЕДАГОГИКА**  
**основной образовательной программы высшего образования –**  
**программе ординатуры**

Б1.О.04 Педагогика

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение  
(в сфере общей гигиены)

Квалификация выпускника: врач по общей гигиене

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: кафедра гуманитарных дисциплин

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Учебная дисциплина Б1.О.04 Педагогика относится к обязательной части учебного плана основной образовательной программы по направлению подготовки 32.08.07 Общая гигиена (уровень подготовки кадров высшей квалификации). Реализуется на 1 году обучения
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	Цель освоения учебной дисциплины Б1.О.04 Педагогика – высококвалифицированного врача-специалиста, готового самостоятельно решать профессиональные задачи по охране здоровья граждан путем обеспечения оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения по специальности 32.08.07 Общая гигиена
Задачи реализации дисциплины (модуля)	При этом задачами дисциплины являются: 1. овладение основами знаний и умений в области образования, обучения, воспитания и развития личности, 2. овладение основами преподавательской деятельности применительно к профессиональной медицинской деятельности, 3. овладение основами педагогического общения применительно к профессиональной медицинской деятельности.
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	ОПК-3. Способен осуществлять педагогическую деятельность  ИДК. ОПК-31 - обладает знаниями об основных категориях и понятиях педагогики, о структуре, видах, этапах и закономерностях педагогической деятельности и умеет их применить к основным видам профессиональной деятельности соответствующей специальности; ИДК. ОПК-32 - обладает знаниями о принципах, видах, этапах, методах воспитания и самовоспитания личности, о возможностях развивающей педагогической деятельности и способен выбирать и использовать их в профессиональной деятельности в ситуации индивидуального и коллективного взаимодействия с учётом возраста, статуса и личности участников педагогического процесса, а также для собственного самосовершенствования; ИДК. ОПК-33 - обладает знаниями о принципах, методах, средствах и технологиях обучения и готов использовать их в различных видах профессиональной деятельности с учётом возраста и личности обучаемых в сочетании с их воспитанием и развитием; ИДК. ОПК-34 – обладает знаниями о функциях, свойствах, стилях и моделях педагогического общения и умеет их применить для создания в профессиональной среде условий для успешной коммуникации, для преодоления барьеров в общении и предупреждения конфликтной ситуации.

Содержание дисциплины (модуля)	Раздел 1. Педагогика и педагогическая деятельность Раздел 2. Воспитание в структуре педагогической деятельности Раздел 3. Обучение и развитие в структуре педагогической деятельности Раздел 4. Педагогическая коммуникация
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Контактная работа (виды): практические занятия. Инновационные образовательные технологии: работа в малых группах, дискуссии. Самостоятельная деятельность обучающихся: электронный образовательный ресурс, подготовка к занятиям, подготовка к КСР (подготовка к дискуссии, решение ситуационных задач, мини-кейсов), подготовка к текущему и промежуточному контролю Формы и виды контроля: беседа-опрос, индивидуальные задания, ситуационные задачи.
Форма промежуточной аттестации	Зачёт

#### Аннотация

#### рабочей программы дисциплины

Б1.О.05 Гигиеническое воспитание основной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 32.08.07 Общая гигиена

#### Б1.О.05 Гигиеническое воспитание

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере общей гигиены)

Квалификация выпускника: врач по общей гигиене

Нормативный срок освоения программы:  2  года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Кафедра медицины труда, гигиенических специальностей и профессиональных болезней

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Б1.О.05 Гигиеническое воспитание относится к обязательной части основной образовательной программы 32.08.07 Общая гигиена и изучается на 1 курсе
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	Освоения дисциплины (модуля) является подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей.

<p>Задачи реализации дисциплины (модуля)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- формирование набора универсальных и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 32.08.07 Общая гигиена;</li> <li>- формирование у обучающегося базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 32.08.07 Общая гигиена и способности применять знания на практике;</li> <li>- подготовка выпускника к работе с физическими лицами (пациентами), населением, совокупностью средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан;</li> <li>- освоение видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник, включая психолого-педагогическую, организационно-управленческую.</li> </ul>
<p>Требования к результату освоения дисциплины (модуля)</p>	<p>Освоение дисциплины (модуля) Б1.О.05 Гигиеническое воспитание направлено на формирование у обучающихся компетенций. Дисциплина (модуль) обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности. ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и гигиеническому воспитанию и обучению</p>
<p>Содержание дисциплины (модуля)</p>	<p>Теоретические основы гигиенического воспитания  Задачи, содержание, формы и средства гигиенического воспитания. Использование современных технологий при проведении гигиенического воспитания  Центры общественного здоровья и медицинской профилактики – ведущие учреждения службы медицинской профилактики  Организация работы по гигиеническому воспитанию и формирование здорового образа жизни в амбулаторно-поликлинических организациях  Формы учета и отчетности по профилактической работе лечебно-профилактических организаций</p>
<p>Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)</p>	<p>Лекции (Л)-4 ч.  Практические занятия (ПЗ)-12 ч.  КСР-22 ч.  Самостоятельная работа обучающегося (СР) – 34ч.</p>
<p>Форма промежуточной аттестации</p>	<p>Зачет</p>

Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
Б1.О.06 Санитарно-эпидемиологические экспертизы основной образовательной  
программы высшего образования по направлению подготовки 32.08.07 Общая гигиена

Б1.О.06 Санитарно-эпидемиологические экспертизы  
Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере общей гигиены)  
Квалификация выпускника: врач по общей гигиене  
Нормативный срок освоения программы:  2  года  
Форма обучения: очная  
Структурное подразделение: Кафедра медицины труда, гигиенических специальностей и профессиональных болезней

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Б1.О.06 Санитарно-эпидемиологические экспертизы относится к обязательной части основной образовательной программы 32.08.07 Общая гигиена и изучается на 1 курсе
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	Освоения дисциплины (модуля) является подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- формирование набора универсальных и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 32.08.07 Общая гигиена;</li> <li>- формирование у обучающегося базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 32.08.07 Общая гигиена и способности применять знания на практике;</li> <li>- подготовка выпускника к работе с физическими лицами (пациентами), населением, совокупностью средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан;</li> <li>- освоение видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник, включая психолого-педагогическую, организационно-управленческую.</li> </ul>
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	<p>Освоение дисциплины (модуля) Б1.О.06 Санитарно-эпидемиологические экспертизы направлено на формирование у обучающихся компетенций. Дисциплина (модуль) обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности.</p> <p>ОПК-7. Способен проводить санитарно-эпидемиологические экспертизы, расследования, обследования, исследования, испытания и иные виды оценок</p>
Содержание дисциплины	Порядок организации и проведения санитарно-

(модуля)	эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок Теоретические основы санитарно-эпидемиологических экспертиз Порядок организации и проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок Методы проведения и виды санитарно-эпидемиологических экспертиз
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции (Л)-4 ч. Практические занятия (ПЗ)-16 ч. КСР-20 ч. Самостоятельная работа обучающегося (СР) – 32ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

**Аннотация**  
**рабочей программы дисциплины**  
**Б1.О.07 Сердечно-легочная реанимация**  
**основной образовательной программы высшего образования –**  
**программе ординатуры**

32.08.07 Общая гигиена

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере общей гигиены)

Квалификация выпускника: врач по общей гигиене

Нормативный срок освоения программы: 2 года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Институт симуляционных и аккредитационных технологий

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	Блок 1 Дисциплины (модули), обязательная часть, семестр 1.
--	--

Общая трудоемкость дисциплины (модуля (з.е))	72 З.Е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	Формирование у обучающихся компетенций в области сердечно-легочной реанимации на основе навыков и умений, демонстрируемых при воспроизведении клинических ситуаций для обучения, повторения, оценки и исследования в условиях, приближенным к реальным; подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового самостоятельно решать профессиональные задачи по охране здоровья граждан путем обеспечения оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения по данной специальности
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Овладение полным набором профессиональных и универсальных компетенций, трудовых действий в соответствии с ФГОС ВО по специальности 32.08.07 Общая гигиена и профессиональным стандартом Врач по общей гигиене;</li> <li>2. Совершенствование навыков оказания медицинской помощи в соответствии с ФГОС ВО по специальности 32.08.07 Общая гигиена и профессиональным стандартом Врач по общей гигиене;</li> <li>3. Отработка практического алгоритма действий обучающихся при проведении базовой и расширенной сердечно-легочной реанимации и экстренной медицинской помощи у пациентов всех возрастных групп;</li> <li>4. Отработка индивидуальных практических навыков и умений и коммуникативных навыков в работе с коллегами при выполнении профессиональных задач.</li> </ol>
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	<p>Освоение дисциплины Б1.О.07 Сердечно-легочная реанимация направлено на формирование у обучающихся компетенций. Дисциплина обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Обладает базовыми знаниями для оказания неотложной помощи при угрожающих жизни состояниях</li> <li>– Владеет методикой оказания неотложной помощи при угрожающих жизни состояниях при выполнении профессиональной деятельности</li> </ul>
Содержание дисциплины (модуля)	<p><b>Аудиторные занятия (6 акад. часов), в том числе:</b>  <b>Практические занятия (6 а.ч.)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Базовая сердечно-легочная реанимация взрослых (2,0 а.ч.)</li> <li>- Алгоритм расширенной сердечно-легочной реанимации. Работе в команде. Дефибрилляция, её виды и методика проведения (2,0 а.ч.)</li> <li>- Особенности проведения сердечно-легочной реанимации в детских возрастных группах (2,0 а.ч.)</li> </ul>

	<p><b>Самостоятельная работа обучающегося (СР) 44 академических часов, в том числе:</b>          Электронный образовательный ресурс (ЭОР) 12 а.ч.          Подготовка к занятиям 10 а.ч.          Подготовка к текущему контролю 6 а.ч.          Подготовка к промежуточной аттестации 10 а.ч.          Промежуточная аттестация 6 а.ч.</p>
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	<p>Диагностическая деятельность          Лечебная деятельность</p>
Форма промежуточной аттестации	<p>- тестирование на портале дистанционного образования ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России;          - проверка и оценка выполнения заданий на практических занятиях с применением манекенов и тренажеров с функцией обратной связи и сохранением результатов</p>

Дисциплина Б1.О.08 **Информационные технологии в организации здравоохранения**

Наименование подготовки (специальность) **32.08.07 Общая гигиена**

Форма обучения: Очная

Срок освоения ООП: 2 года

Институт симуляционных и аккредитационных технологий: центр цифровых компетенций

Место дисциплины в учебном плане	Дисциплина Б1.О.08 Информационные технологии в организации здравоохранения относится к обязательной части основной образовательной программы по специальности 32.08.07 Общая гигиена
Общая трудоемкость дисциплины (з.е.)	2 з.е.
Цель изучаемой дисциплины	Формирование у обучающихся системы знаний, умений и владений в области применения современных цифровых и информационных технологий в деятельности выпускника

<p>Задачи дисциплины</p> <p>изучаемой</p>	<p>1. Сформировать у обучающихся систему понятий в сфере цифровизации здравоохранения, а также понимание места, роли и принципов работы современных информационных технологий в здравоохранении и их использования для решения задач профессиональной деятельности.</p> <p>2. Выработать у обучающихся умение правильно определять применимость методов телемедицины и цифровых технологий и использовать информационно-коммуникационные технологии для поиска профессиональной информации и решения профессиональных задач.</p> <p>3. Сформировать у обучающихся навыки работы с медицинскими информационными системами и понимание роли и места медицинских работников в электронном документообороте медицинских документов</p>
<p>Требования к результату освоения дисциплины</p>	<p>Изучение дисциплины направление на формирование у обучающихся общепрофессиональной компетенции:</p> <p>ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности</p>
<p>Планируемые результаты дисциплины</p> <p>изучения</p>	<p>Знать способы решения профессиональных задач с использованием информационных технологий и требования информационной безопасности.</p> <p>Уметь формулировать задачу поиска информации с использованием профессиональных информационно-коммуникационных технологий.</p> <p>Владеть навыками поиска информации с использованием профессиональных информационно-коммуникационных технологий, соблюдения требований информационной безопасности при решении задач профессиональной деятельности</p>
<p>Содержание дисциплины</p>	<p>1. Цифровая трансформация здравоохранения</p> <p>2. Электронный документооборот медицинской документации и медицинские информационные системы</p> <p>3. Телемедицина и роботизация</p> <p>4. Цифровые технологии в медицине</p>
<p>Виды учебной работы</p>	<p>Лекции, практические занятия</p>
<p>Формы текущего контроля</p>	<p>Тестирование</p>
<p>Формы промежуточной аттестации</p>	<p>Зачет с оценкой</p>

Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
Б1.В.ДЭ.01.01 Гигиена чрезвычайных ситуаций основной образовательной программы  
высшего образования по направлению подготовки 32.08.07 Общая гигиена

Б1.В.ДЭ..01 Гигиена чрезвычайных ситуаций

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере общей гигиены)

Квалификация выпускника: врач по общей гигиене

Нормативный срок освоения программы:  2  года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Кафедра медицины труда, гигиенических специальностей и профессиональных болезней

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Б1.В.ДЭ..01 Гигиена чрезвычайных ситуаций относится к части формируемой участниками образовательных отношений основной образовательной программы 32.08.07 Общая гигиена и изучается на 1 курсе
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	4 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	Освоения дисциплины (модуля) является подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- формирование набора универсальных и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 32.08.07 Общая гигиена;</li> <li>- формирование у обучающегося базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 32.08.07 Общая гигиена и способности применять знания на практике;</li> <li>- подготовка выпускника к работе с физическими лицами (пациентами), населением, совокупностью средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан;</li> <li>- освоение видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник, включая психолого-педагогическую, организационно-управленческую.</li> </ul>
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	Освоение дисциплины (модуля) Б1.В.ДЭ..01 Гигиена чрезвычайных ситуаций направлено на формирование у обучающихся компетенций. Дисциплина (модуль) обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности. 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 ПК-2 -готовность к осуществлению социально-гигиенического мониторинга за факторами окружающей среды
Содержание дисциплины (модуля)	Особенности организации санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий при крупных природных и техногенных авариях Санитарно-гигиенический контроль за водоснабжением в условиях чрезвычайных происшествий Санитарно-гигиенический контроль за питанием в условиях чрезвычайных происшествий
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Лекции (Л)-2 ч. Практические занятия (ПЗ)-20 ч. КСР-68 ч. Самостоятельная работа обучающегося (СР) – 54ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

#### Аннотация

##### рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДЭ.01.02 Социально-гигиенический мониторинг основной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 32.08.07 Общая гигиена

Б1.В.ДЭ..02 Социально-гигиенический мониторинг

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере общей гигиены)

Квалификация выпускника: врач по общей гигиене

Нормативный срок освоения программы:  2  года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Кафедра медицины труда, гигиенических специальностей и профессиональных болезней

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Б1.В.ДЭ..02 Социально-гигиенический мониторинг относится к части формируемой участниками образовательных отношений основной образовательной программы 32.08.07 Общая гигиена и изучается на 1 курсе
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	4 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	Освоения дисциплины (модуля) является подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей.

Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- формирование набора универсальных и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 32.08.07 Общая гигиена;</li> <li>- формирование у обучающегося базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 32.08.07 Общая гигиена и способности применять знания на практике;</li> <li>- подготовка выпускника к работе с физическими лицами (пациентами), населением, совокупностью средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан;</li> <li>- освоение видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник, включая психолого-педагогическую, организационно-управленческую.</li> </ul>
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	<p>Освоение дисциплины (модуля) Б1.В.ДЭ..02 Социально-гигиенический мониторинг направлено на формирование у обучающихся компетенций. Дисциплина (модуль) обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности.</p> <p>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</p> <p>ПК-2 -готовность к осуществлению социально-гигиенического мониторинга за факторами окружающей среды</p>
Содержание дисциплины (модуля)	<p>СГМ как основа деятельности учреждений Роспотребнадзора с учетом оценки влияния факторов среды обитания на здоровье населения</p> <p>Методика проведения социально-гигиенического мониторинга (СГМ)</p> <p>Методические подходы к изучению состояния здоровья населения</p> <p>Статистические методы оценки влияния факторов окружающей среды при изучении состояния здоровья и в системе СГМ</p> <p>Особенности изучения воздействия факторов окружающей среды в условиях населенных мест на состояние здоровья населения (атмосферный воздух, водный фактор, факторы внутренней среды жилых помещений, физические факторы, почва и природно-климатические факторы)</p>
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	<p>Лекции (Л)-2 ч.</p> <p>Практические занятия (ПЗ)-20 ч.</p> <p>КСР-68 ч.</p> <p>Самостоятельная работа обучающегося (СР) – 54ч.</p>
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Аннотация  
рабочей программы

Б3.О.01(Г) Подготовка к государственному экзамену основной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 32.08.07 Общая гигиена

Б3.О.01(Г) Подготовка к государственному экзамену

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере общей гигиены)

Квалификация выпускника: врач по общей гигиене

Нормативный срок освоения программы:  2  года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Кафедра медицины труда, гигиенических специальностей и профессиональных болезней

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Б3.О.01(Г) Подготовка к государственному экзамену относится к блоку Б3 Государственная итоговая аттестация, обязательная часть основной образовательной программы 32.08.07 Общая гигиена
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	Б3.О.01(Г) Подготовка к государственному экзамену – подготовка выпускника со сформированным набором универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций. Формируемый уровень компетенций позволяет осуществлять определенные трудовые действия в рамках трудовых функций профессионального стандарта, соответствующего профессиональной деятельности выпускников.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ul style="list-style-type: none"><li>- определение уровня теоретической подготовки обучающихся</li><li>- определение уровня усвоения практических навыков, необходимых для выполнения трудовых действий, предусмотренных квалификационными характеристиками и функциями профессионального стандарта N 399н «Специалист в области медико-профилактического дела».</li><li>- определение способности и готовности к выполнению практической деятельности, предусмотренной квалификацией и трудовыми действиями в рамках трудовых функций профессионального стандарта N 399н «Специалист в области медико-профилактического дела».</li></ul>
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	Государственная итоговая аттестация определяет уровень формирования у обучающихся установленных в ФГОС ВО и определенных в основной образовательной программы высшего образования по специальности 32.08.07 Общая гигиена, направленности 02 Здравоохранение (в сфере общей гигиены) в сфере профессиональной деятельности (в сфере общей гигиены) универсальных (УК) компетенций,

	обще профессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций
Содержание дисциплины (модуля)	Подготовка к государственному экзамену по теоретической составляющей государственного экзамена Консультирование по вопросам государственного экзамена в теоретической части (предэкзаменационное консультирование) Подготовка к государственному экзамену по практической составляющей государственного экзамена Тестирование для проверки уровня системных знаний по теоретической составляющей государственного экзамена Демонстрация профессиональных умений и навыков практической составляющей государственного экзамена (чек-ап) Консультирование по вопросам государственного экзамена в практической части (предэкзаменационное консультирование) Самостоятельная работа обучающихся
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Консультирование по вопросам государственного экзамена (предэкзаменационное консультирование) 6ч. Государственный экзамен 6 ч. Самостоятельная работа обучающихся 24 ч.
Форма промежуточной аттестации	Государственный экзамен

Аннотация  
рабочей программы

Б3.О.02(Г) СДАЧА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА основной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 32.08.07 Общая гигиена

Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере общей гигиены)

Квалификация выпускника: врач по общей гигиене

Нормативный срок освоения программы:  2  года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Кафедра медицины труда, гигиенических специальностей и профессиональных болезней

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена относится к блоку Б3 Государственная итоговая аттестация, обязательная часть основной образовательной программы 32.08.07 Общая гигиена
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2 з.е.

Цель реализации дисциплины (модуля)	Государственной итоговой аттестации. Подготовка и сдача государственного экзамена. Б3.О.02(Г) Сдача государственного экзамена – подготовка выпускника со сформированным набором универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций. Формируемый уровень компетенций позволяет осуществлять определенные трудовые действия в рамках трудовых функций профессионального стандарта, соответствующего профессиональной деятельности выпускников.
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- определение уровня теоретической подготовки обучающихся</li> <li>- определение уровня усвоения практических навыков, необходимых для выполнения трудовых действий, предусмотренных квалификационными характеристиками и функциями профессионального Н 399н «Специалист в области медико-профилактического дела».</li> <li>- определение способности и готовности к выполнению практической деятельности, предусмотренной квалификацией и трудовыми действиями в рамках трудовых функций профессионального Н 399н «Специалист в области медико-профилактического дела».</li> </ul>
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	<p><b>Государственная итоговая аттестация определяет уровень формирования у обучающихся установленных в ФГОС ВО и определенных в основной образовательной программы высшего образования по специальности 32.08.07 Общая гигиена, направленности 02 Здравоохранение (в сфере общей гигиены)</b></p> <p><b>в сфере профессиональной деятельности (в сфере общей гигиены) универсальных (УК) компетенций, общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций</b></p>
Содержание дисциплины (модуля)	<p>Консультирование по вопросам государственного экзамена (предэкзаменационное консультирование)</p> <p>Государственный экзамен</p> <p>Самостоятельная работа обучающихся</p>
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	<p>Консультирование по вопросам государственного экзамена (предэкзаменационное консультирование) 6ч.</p> <p>Государственный экзамен 6 ч.</p> <p>Самостоятельная работа обучающихся 24 ч.</p>
Форма промежуточной аттестации	Государственный экзамен

Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
ФТД.В.01 Организация деятельности по осуществлению надзора за детскими  
образовательными организациями высшего образования по направлению подготовки  
32.08.07 Общая гигиена

ФТД.В.01 Организация деятельности по осуществлению надзора за детскими образовательными организациями

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере общей гигиены)

Квалификация выпускника: врач по общей гигиене

Нормативный срок освоения программы:  2  года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Кафедра медицины труда, гигиенических специальностей и профессиональных болезней

Место дисциплины (модуля в учебном плане и сроки реализации)	ФТД.В.01 Организация деятельности по осуществлению надзора за детскими образовательными организациями относится к части формируемой участниками образовательной программы 32.08.07 Общая гигиена и изучается на 1 курсе
Общая трудоемкость дисциплины (модуля (з.е))	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	освоения дисциплины (модуля) является подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей
Задачи реализации дисциплины (модуля)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. - формирование набора универсальных и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 32.08.07 Общая гигиена;</li> <li>2. - формирование у обучающегося базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 32.08.07 Общая гигиена и способности применять знания на практике;</li> <li>3. - подготовка выпускника к работе с физическими лицами (пациентами), населением, совокупностью средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан;</li> <li>4. - освоение видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник, включая психолого-педагогическую, организационно-управленческую.</li> </ol>
Требования к результату освоения дисциплины	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в

(модуля)	области медицины и фармации в профессиональном контексте
Содержание дисциплины (модуля)	Гигиеническое нормирование требований к предметам детского обихода Состояние здоровья детей и подростков и факторы его формирующие Управление здоровьем школьников
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	Практические занятия (ПЗ)-16 ч. Самостоятельная работа обучающегося (СР) – 56ч.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

#### Аннотация

рабочей программы дисциплины

ФТД.В.02 Организация проектной деятельности высшего образования по направлению подготовки 32.08.07 Общая гигиена

ФТД.В.02 Организация проектной деятельности

Область профессиональной деятельности: 02 Здравоохранение (в сфере общей гигиены)

Квалификация выпускника: врач по общей гигиене

Нормативный срок освоения программы:  2  года

Форма обучения: очная

Структурное подразделение: Кафедра медицины труда, гигиенических специальностей и профессиональных болезней

Место дисциплины (модуля) в учебном плане и сроки реализации	ФТД.В.02 Организация проектной деятельности относится к части формируемой участниками образовательной программы 32.08.07 Общая гигиена и изучается на 1 курсе
Общая трудоемкость дисциплины (модуля) (з.е)	2 з.е.
Цель реализации дисциплины (модуля)	освоения дисциплины (модуля) является подготовка высококвалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, сформированных на основе базовых и специальных медицинских знаний и умений, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей
Задачи реализации дисциплины (модуля)	1. - формирование набора универсальных и профессиональных компетенций в соответствии

	<p>с ФГОС ВО по специальности 32.08.07 Общая гигиена;</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. - формирование у обучающегося базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 32.08.07 Общая гигиена и способности применять знания на практике;</li> <li>3. - подготовка выпускника к работе с физическими лицами (пациентами), населением, совокупностью средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан;</li> <li>4. - освоение видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник, включая психолого-педагогическую, организационно-управленческую.</li> </ol>
Требования к результату освоения дисциплины (модуля)	УК-2. Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им
Содержание дисциплины (модуля)	Актуальные проблемные ситуации при осуществлении профессиональной деятельности врача по общей гигиене
Виды образовательной деятельности при реализации дисциплины (модуля)	<p>Практические занятия (ПЗ)-16 ч.  Самостоятельная работа обучающегося (СР) – 56ч.  Основные источники информации для критического анализа профессиональных проблемных ситуаций врача по общей гигиене  Алгоритм разработки стратегии решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов в деятельности врача по общей гигиене</p>
Форма промежуточной аттестации	Зачет