

Министерство здравоохранения Российской Федерации

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

Утверждено решением ученого совета Протокол №10 от 21.05.2024 г.

Рабочая программа дисциплины	«Гигиена лечебно-профилактических организаций»
Образовательная программа	Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа специалитета по специальности 32.05.01. Медико-профилактическое дело
Квалификация	врач по общей гигиене, по эпидемиологии
Форма обучения	Очная

Разработчик: кафедра профильных гигиенических дисциплин

ФОИ	ИОФ Ученая степень, Место работы ученое звание (организация)		Должность
Е.В. Костюкова		ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	ассистент

Рецензент (ы):

ФОИ	Ученая степень,	Место работы	Должность
	ученое звание	(организация)	
А А Помочити оп	доктор медицинских	ФГБОУ ВО РязГМУ	заведующий
А.А.Дементьев	наук, доцент	Минздрава России	кафедрой
O.D. M	доктор медицинских	ФГБОУ ВО РязГМУ	заведующий
О.В. Медведева	наук, доцент	Минздрава России	кафедрой

Одобрено учебно-методической комиссией по специальности Медико-профилактическое дело

Протокол № 9 от 16.04. 2024 г.

Одобрено учебно-методическим советом.

Протокол № 7 от 25.04. 2024г.

Нормативная справка.

Рабочая программа дисциплины «Гигиена лечебно-профилактических организаций» разработана в соответствии с:

puspuooruna b coori	Beleibhn e.
	Приказ Минобрнауки России от № 552 от 15.06.2017 "Об
ΦΓΟС ΒΟ	утверждении федерального государственного образовательного
Ψι ος βο	стандарта высшего образования - специалитет по специальности
	32.05.01 Медико-профилактическое дело"
Порядок Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от	
организации и	2021 г. N 245 "Об утверждении Порядка организации и
осуществления осуществления образовательной деятельности по образователь	
образовательной программам высшего образования - программам бакалавриата,	
деятельности программам специалитета, программам магистратуры"	

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Формируемые		Планируемые результаты обучения
компетенции		В результате изучения дисциплины студент должен:
	ПК-5.1. Уметь составлять	Знать:
	программу и план	-методы контроля физических и
	мероприятий по	химических факторов
	обеспечению	искусственной среды;
	эпидемиологической	-нормы санитарного
	безопасности	законодательства;
	медицинской	-санитарно-гигиенические
	деятельности и	требования к лечебно-
	профилактике инфекций,	профилактическим организациям;
	связанных с оказанием	-методы санитарно-
	медицинской помощи.	эпидемиологического обследования
ПК-5	ПК-5.4. Уметь научно	лечебно-профилактических
Способность и	обосновывать выбор	организаций;
готовность к	средств и методов,	критерии комплексной оценки
обеспечению	осуществлять контроль	санитарно-гигиенического
эпидемиологической	антисептики и	состояния лечебно-
безопасности	дезинфекционно- стерилизационных	профилактических организаций в целях установления
медицинской деятельности, к	мероприятий.	соответствия/несоответствия
проведению мер по	ПК-5.5. Уметь	санитарно-эпидемиологическим
санитарно-	осуществлять контроль	требованиям и предотвращения
эпидемиологическому	работы центрального	вредного воздействия на здоровье
обеспечению	стерилизационного	населения;
медицинских	отделения медицинской	-эпидемиологию инфекционных и
организаций,	организации.	неинфекционных заболеваний;
направленному на	ПК-5.6. Уметь	-законы и иные нормативные
создание безопасной	осуществлять контроль	правовые акты Российской
больничной среды,	системы обращения с	Федерации, применяемые в сфере
обеспечение качества и	отходами медицинской	здравоохранения, технического
безопасности	организации.	регулирования, обеспечения
медицинской помощи.	ПК-5.7. Уметь	санитарно-эпидемиологического
	осуществлять контроль	благополучия населения, в сфере защиты прав потребителей в
	комплекса мер по профилактике инфекций	защиты прав потребителей в пределах профессиональной
	среди медицинского	деятельности;
	персонала.	-теоретические и организационные
	ПК-5.8. Уметь	основы государственного
	контролировать меры по	санитарно-эпидемиологического
	обеспечению гигиены рук	надзора и его обеспечения в
	медицинского персонала	лечебно-профилактических
	и пациентов медицинской	организациях;
	организации.	-порядок лицензирования
	ПК-5.9. Владеть	медицинской деятельности;
	алгоритмом проведения	-лицензионные требования,
	оценки проектов	предъявляемые к соискателю
	реконструкции, текущего	лицензии на осуществление

и капитального ремонтов в рамках обеспечения эпидемиологической безопасности медицинской организации.

медицинской деятельности: -правовые основы В области профилактики госпитальных инфекций; -принципы организации профилактических мероприятий, направленных создание на безопасной больничной среды, обеспечение качества безопасности медицинской помощи предотвращение случаев инфекционных (паразитарных) заболеваний -эпидемиологию неинфекционных профилактику заболеваний И внутрибольничных инфекций;

-провести измерение и дать оценку основных физических и химических

Уметь:

факторов искусственной среды; -проводить комплексную оценку состояния лечебнопрофилактических организаций в целях установления соответствия/несоответствия санитарно-эпидемиологическим требованиям И предотвращения вредного воздействия на здоровье населения; -провести санитарноэпидемиологическое обследование лечебно-профилактического учреждения; -применять нормативные правовые акты Российской Федерации сфере санитарноэпидемиологического благополучия населения. зашиты прав потребителей своей профессиональной деятельности; -прослеживать возможности использования результатов исследования И применения изучаемого вопроса в профилактике заболеваний и патологии; проб -проводить отбор различные виды исследований; -выявлять факторы риска основных заболеваний человека в условиях лечебно-профилактических

профилактические мероприятия при

проводить

организаций,

них:

-разработать и провести комплекс мероприятий по оценке соблюдения требований санитарного законодательства в условиях лицензирования медицинской деятельности ЛПО; -разрабатывать и внедрять профилактические мероприятия

мероприятия, профилактические направленные создание на безопасной больничной среды, обеспечение качества безопасности медицинской помощи предотвращение случаев инфекций, возникновения оказанием связанных c медицинской помощи;

-разработать оптимальные управленческие решения ПО снижению негативного влияния многосредового воздействия на основе оценки всех контактирующих путей сред И поступления с учетом их долевого вклада в уровни воздействия на человека условиях лечебнопрофилактических организаций;

-самостоятельно работать с учебной, научной и справочной литературой.

Владеть:

-навыками работы с нормативной, нормативно-технической, правовой законодательной И документацией В пределах профессиональной деятельности; -навыками работы с лабораторным оборудованием санитарногигиенической лаборатории; санитарного описания, -методом методами лабораторных инструментальных исследований факторов в лечебноосновных профилактических организациях; -методами комплексной оценки состояния лечебнопрофилактических организаций в целях установления соответствия/несоответствия санитарно-эпидемиологическим требованиям И предотвращения

вредного воздействия на здоровье

населения: -навыками проведения комплекса мероприятий по оценке соблюдения требований санитарного законодательства условиях лицензирования медицинской деятельности ЛПО; -иметь опыт разработки профилактических внедрения мероприятий, направленных на создание безопасной больничной среды, обеспечение качества безопасности медицинской помощи случаев предотвращение инфекций, возникновения оказанием c связанных медицинской помощи; -навыками принятия оптимальных управленческих решений ПО снижению негативного влияния многосредового воздействия на основе оценки всех контактирующих путей сред И поступления с учетом их долевого вклада в уровни воздействия на человека условиях лечебнопрофилактических организаций; -методикой сбора социальногигиенической информации, информации о состоянии здоровья населения; -методикой сбора, обработки и анализа данных факторах искусственной лечебносреды профилактических организаций; -методами санитарногигиенического контроля, санитарнопроведения гигиенического надзора за лечебнопрофилактическими организациями.

ПК-10

Способность и готовность к гигиенической оценке факторов и состояний среды обитания, населенных мест и соответствия коммунальных объектов

ПК-10.1. Владеть алгоритмом гигиенической оценки химических, физических, биологических факторов среды обитания. ПК-10.2. Владеть

алгоритмом гигиенической оценки факторов среды жилых и общественных зданий

Знать:

-факторы, воздействующие на персонал и пациентов в лечебнопрофилактических организациях; -научные основы гигиенического нормирования вредных факторов; -основные методы их изучения и оценки; -особенности воздействия отдельных факторов на организм человека; -принципы методов исследования,

и сооружений.

ПК-10.3. Уметь проводить гигиеническую оценку источников питьевого водоснабжения, 30H санитарной охраны И качества питьевой воды. ПК-10.4. Уметь проводить гигиеническую оценку качества атмосферного воздуха

воздуха населенных мест и проектов санитарно-защитных зон ПК-10.5. Уметь проводить

гигиеническую оценку планировки и застройки населенных мест.

ПК-10.7. Владеть алгоритмом проведения оценки соответствия коммунальных объектов, жилых общественных зданий, сооружений требованиям санитарных норм И правил

применяемые для их оценки; -характер воздействия на организм человека; -критерии комплексной оценки состояния здоровья населения; -методы выявления причинноследственных связей между изменениями санэпидситуации, показателями здоровья и средой обитания, составление прогнозов; -основные показатели состояния искусственной среды лечебнопрофилактических организаций и здоровья населения В системе социально-гигиенического мониторинга;

-показатели оценки негативного воздействия факторов среды лечебно-профилактических организаций на здоровье населения; основные официальные документы, регламентирующие санитарно-

регламентирующие санитарногигиеническое и противоэпидемическое обеспечение населения; -эпидемиологию неинфекционных

- -эпидемиологию неинфекционных заболеваний и профилактику внутрибольничных инфекций; -принципы гигиенического
- нормирования химического нормирования химических, физических и биологических факторов среды обитания человека в условиях лечебнопрофилактических организаций;

Уметь:

-пользоваться основными приборами для изучения факторов в ЛПО и оборудованием санитарногигиенической лаборатории. - проводить отбор проб на различные виды исследований;

-оценивать данные искусственной среды обитания человека;

-идентифицировать опасность, оценить экспозиции рисков, установить причинно-следственной связи между состоянием среды лечебно-профилактических

учреждений и здоровьем населения; -использовать компьютерные медико-технологические системы в

профессиональной процессе деятельности; - выявлять факторы риска основных заболеваний человека, проводить профилактические мероприятия при них; -планировать, осуществлять оценивать результаты социальногигиенического мониторинга искусственной состояния среды лечебно-профилактических организаций; -корректировать планы проведения социально-гигиенического мониторинга учетом приоритетных факторов искусственной лечебносреды профилактических организаций, приоритетных загрязнений (химических, биологических и др.), вносящих наибольший вклад в риск развития внутрибольничных инфекций профессиональных заболеваний; -обосновывать оценивать эффективность приоритетных профилактические мероприятий, проводимых в ЛПО; -проводить санитарноэпидемиологическую экспертизу, направленную на установление и предотвращение вредного воздействия факторов искусственной лечебносреды профилактических организаций; -применять статистические методы проведении при гигиенической состояний внутрибольничной среды в связи с его опасностью для здоровья; -разрабатывать управленческие решения по проведению санитарнопротивоэпидемических мероприятий индивидуальной профилактики для разных групп населения наличии при угроз здоровью, связанных со средой обитания; -самостоятельно работать учебной, научной и справочной литературой; -делать обобщающие выводы.

Владеть: навыками изучения и оценки факторов, основных воздействующие на персонал и пациентов лечебно-В профилактических организациях; -навыками изучения возникновения и распространения инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний; -навыками изучения оценки негативного влияния основных факторов среды лечебнопрофилактических организаций на организм человека, также обоснования причинноследственных связей между состоянием среды лпо И нарушением здоровья; -статистическими методами обработки данных гигиенических исследований связи с его опасностью для здоровья населения: -методами идентификации экспозиции опасности, оценки рисков, установления причинноследственной связи между состоянием среды лечебнопрофилактических организаций и здоровьем персонала; -методами оценки качества состояния искусственной среды лечебно-профилактических организаций; навыками работы с нормативной, нормативно-технической, законодательной И правовой документацией В пределах профессиональной деятельности; -методикой сбора социальногигиенической информации, информации о состоянии здоровья персонала ЛПО системе социально-гигиенического мониторинга; -методами получения и обобщения информации о возможном влиянии факторов среды лечебнопрофилактических организаций на состояние здоровья, необходимой для гигиенического обоснования

оптимальных

управленческих

	решений	по	устранению	или
	снижению		уровней	риска,
	оптимизаці	ИИ	ко	нтроля
	(регулиров	ания	и монито	ринга)
	уровней эк	спозі	иций и рисков.	

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина *«Гигиена лечебно-профилактических организаций»* относится к Базовой части Блока 1 ОПОП по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

Правоведение.

Знания:

- взаимоотношения "врач-пациент" и "врач-среда"; права пациента и врача.

 V_{MPHII9}

- защищать гражданские права врачей и пациентов, потребителей и предпринимателей.

Навыки:

- навыками информирования пациентов различных возрастных групп в соответствии с требованиями правил "информированного согласия".

Иностранный язык.

Знания:

- лексический минимум в объеме 4000 учебных лексических единиц общего и терминологического характера

Умения:

- использовать не менее 900 терминологических единиц и термино-элементов.

Навыки:

- иностранным языком в объеме, необходимом для возможности получения информации из зарубежных источников.

Физика, математика.

Знания:

- математические методы решения интеллектуальных задач и их применение в медицине; основные физические явления и закономерности, лежащие в основе процессов, протекающих в организме человека;
- характеристики воздействия физических факторов на организм; физические основы функционирования медицинской аппаратуры;
 - правила техники безопасности и работы в физических лабораториях с приборами.

Умения:

- пользоваться физическим оборудованием.

Навыки:

- владеть базовым физико-математическим аппаратом для решения медико-биологических задач.

Информатика, медицинская информатика и статистика.

Знания:

- порядок сбора, хранения, поиска, обработки, преобразования, распространения информации в медицинских и биологических системах, использования информационных компьютерных систем в медицине и здравоохранении;

Умения:

- пользоваться учебной, научной, научно-популярной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности; проводить статистическую обработку экспериментальных данных.

Навыки:

- базовыми технологиями преобразования информации: текстовые, табличные редакторы, поиск в сети Интернет.

Общая химия, биоорганическая химия.

Знания:

- правила техники безопасности и работы в химических лабораториях с реактивами и приборами; химико-биологическую сущность процессов, происходящих в организме человека на молекулярном и клеточном уровнях.

Умения:

- пользоваться химическим оборудованием.

Навыки:

- работы в химической лаборатории.

Биохимия.

Знания:

- строение и биохимические свойства основных классов биологически важных соединений, основные метаболические пути их превращения;

Умения:

- пользоваться химическим оборудованием.

Навыки:

- работы в химической лаборатории.

Биология.

Знания:

- закономерности наследственности и изменчивости в индивидуальном развитии как основы понимания патогенеза и этиологии наследственных и мультифакторных заболеваний;
 - феномен паразитизма и биоэкологические заболевания.

Умения:

- пользоваться биологическим оборудованием; работать с увеличительной техникой (микроскопами, оптическими и простыми лупами).

Навыки:

- владеть простейшими медицинскими инструментами.

Нормальная физиология.

Знания:

- функциональные системы организма человека, их регуляцию и саморегуляцию при взаимодействии с внешней средой.

Умения:

- интерпретировать результаты наиболее распространенных методов функциональной диагностики.

Навыки:

- владеть простейшими медицинскими инструментами.

Микробиология, вирусология.

Знания:

- классификацию, морфологию и физиологию микроорганизмов и вирусов, их влияние на здоровье человека, методы микробиологической диагностики; применение основных

антибактериальных, противовирусных и биологических препаратов; структуру и функции иммунной системы человека, ее возрастные особенности, механизмы развития и функционирования.

Умения:

- работать с увеличительной техникой (микроскопами, оптическими и простыми лупами). Навыки:
- информацией о принципах стерилизации, дезинфекции и антисептической обработки инструментов и оборудования во избежание инфицирования врача и пациента.

Общая гигиена.

Знания:

- основы законодательства $P\Phi$, основные нормативно—технические документы по охране здоровья детского, женского и взрослого населения; основы законодательства о здравоохранении и санитарно—эпидемиологическом благополучии населения; нормативные, нормативно—технические, правовые и законодательные документы в пределах профессиональной деятельности;
- основы взаимодействия человека и окружающей среды; принципы организации профилактических мероприятий по предупреждению неблагоприятного влияния факторов окружающей среды на организм; научные основы гигиенического нормирования вредных факторов; методы гигиенических исследований объектов окружающей среды; принципы гигиенического нормирования химических, физических и биологических факторов среды обитания человека в условиях населенных мест;
- принципы организации и содержание профилактических мероприятий по предупреждению или уменьшению степени неблагоприятного влияния на человека факторов среды обитания;
- показатели состояния среды обитания и здоровья населения в системе СГМ; методы установления причинно—следственных связей между состоянием среды обитания и здоровьем населения; цели, задачи, содержание и методы социально-гигиенического мониторинга объектов окружающей среды; понятия планирования и организации проверок объектов; принципы проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы;

Умения:

- производить основные физические измерения, работать на медицинской аппаратуре;
- проводить отбор проб объектов среды обитания на различные виды исследований;
- определять показатели и провести анализ влияния отдельных объектов и факторов окружающей среды на человека или среду;
- выявлять факторы риска, способствующие возникновению и распространению заболеваний, в том числе инфекционных и разрабатывать мероприятия по их профилактике;
 - оценивать санитарное состояние объектов санитарно-эпидемиологического надзора. *Навыки*:
- методы предупреждения воздействия факторов окружающей среды на организм человека;
- методика сбора социально-гигиенической информации; информации о здоровье населения;
- статистической информации о деятельности врачей, подразделений ЛПУ, медицинских учреждений в целом;
 - методология оценки риска здоровью населения;
- анализ результатов инструментальных, лабораторных исследований, экспертизы проектной документации.

Общественное здоровье и здравоохранение. Знания: - основные показатели здоровья населения; критерии комплексной оценки состояния здоровья пациента.

Умения:

- применять нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения в своей профессиональной деятельности;
- самостоятельно формулировать выводы на основе поставленной цели исследования, полученных результатов и оценки погрешностей;
- выявлять факторы риска основных заболеваний человека, проводить профилактические мероприятия при них;
 - самостоятельно работать с учебной, научной и справочной литературой
 - делать обобщающие выводы.

Навыки:

- работы с нормативной, нормативно-технической, законодательной и правовой документацией в пределах профессиональной деятельности;
 - владеть методикой сбора социально-гигиенической информации;
 - информации о состоянии здоровья населения.

Внутренние болезни.

Знания:

- этиологию, патогенез и меры профилактики наиболее часто встречающихся заболеваний;
- применение информативных методов и вычислительной техники в профилактике различных заболеваний;
 - принципы диспансеризации населения.

Умения:

- проводить мероприятия по первичной и вторичной профилактике наиболее часто встречающихся заболеваний терапевтического профиля.

Навыки:

- общения, относящиеся к основным навыкам клинической компетентности.

Акушерство, гинекология.

Знания:

- принципы организации санитарно-эпидемиологического режима в родильных домах.
- применить методы прогнозирования и профилактики патологических состояний в акушерстве и гинекологии;
- оценить роль экологических и производственных факторов в патологии беременности, заболевании плода и новорожденных.

Навыки:

- общения, относящиеся к основным навыкам клинической компетентности.

Онкология.

Знания:

- принципы организации онкологической помощи населению России;
- современные классификации при основных локализациях злокачественных опухолей;
- патогенез развития наиболее частых злокачественных процессов; положения по формированию групп риска с целью раннего выявления опухолевых заболеваний.

V_{мения}

- собрать и проанализировать информацию об онкологических больных в плане ее статистической обработки

Навыки:

-общения, относящиеся к основным навыкам клинической компетентности.

Эпидемиология.

Знания:

- эпидемиологию неинфекционных заболеваний;
- методы эпидемиологического анализа;
- основы доказательной медицины;

Умения:

- самостоятельно формулировать выводы на основе поставленной цели исследования, полученных результатов и оценки погрешностей;
- выявлять факторы риска основных заболеваний человека, проводить профилактические мероприятия при них;

Навыки:

- владеть методикой проведения ретроспективного и оперативного эпидемиологического анализа заболеваемости населения и эпидемиологического обследования очагов инфекционных заболеваний;
 - оценкой эффективности противоэпидемических мероприятий.

Педиатрия.

Знания:

- симптомы и синдромы основных заболеваний детского возраста;
- методы профилактики детских заболеваний.

Умения:

- проанализировать социальные и экологические факторы, влияющие на здоровье детей;
- создать условия для гармоничного развития детей, организации здорового образа жизни; *Навыки*:
- общения, относящиеся к основным навыкам клинической компетентности.

3. Объем дисциплины и виды учебной работы Трудоемкость дисциплины: в з.е. 2 / час 72

Вид учебной работы		Всего часов	Семестр
			11
Контактная работа		46	46
В том числе:		-	-
Лекции		6	6
Лабораторные работы (ЛР)		-	
Практические занятия (ПЗ)		40	40
Семинары (С)		-	-
Самостоятельная работа (всего)		26	26
В том числе:		-	-
Проработка материала лекций, подг занятиям	отовка к	26	26
Самостоятельное изучение тем		-	-
Реферат		-	-
Вид промежуточной аттестации (зачэкзамен)	нет,	-	зачет
Общая трудоемкость	час.	72	72
	3.e.	2	2

4. Содержание дисциплины

4.1 Контактная работа

Лекции

№	Nº	Темы лекций	Кол-во			
раздела	лекции	ТСИН ЛЕКЦИИ	часов			
	Семестр 11					
1	1	Воздухообмен, очистка и дезинфекция воздуха в лечебно – профилактических организациях	2,0			
1	1 2 Требования к санитарно-эпидемиологическому режиму отделений хирургического профиля		2,0			
1	3	Производственный контроль в медицинских организациях и санитарно – эпидемиологическое сопровождение объекта	2,0			

Семинары, практические работы

№ раздела	№ семинара, ПР	Темы семинаров, практических занятий	Кол- во часов	Формы текущего контроля			
	Семестр 11						
1	1	Гигиеническая оценка размещения больниц и планировки отдельных структурных подразделений	4,0	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств			
1	2	Гигиеническая оценка размещения больниц и планировки отдельных структурных подразделений	4,0	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств			
1	3	Санитарно-гигиеническая оценка факторов внутрибольничной среды	4,0	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств			
1	4	Гигиеническая оценка санитарно- противоэпидемического режима в ЛПО	4,0	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств			
1	5	Гигиеническая оценка санитарно- противоэпидемического режима в ЛПО	4,0	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта			

№ раздела	№ семинара, ПР	Темы семинаров, практических занятий	Кол- во часов	Формы текущего контроля
				оценочных средств
1	6	Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи	4,0	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
1	7	Организация питания в лечебно-профилактических организациях	4,0	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
1	8	Гигиена труда медицинских работников	4,0	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
1	9	Государственный санитарно- эпидемиологический надзор и производственный контроль лечебно- профилактических организаций	4,0	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
1	10	Государственный санитарно- эпидемиологический надзор и производственный контроль лечебно- профилактических организаций	4,0	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств

5. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

5.1 Самостоятельная работа обучающихся

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела/темы учебной дисциплины	Виды СРС	Всего часов	Вид контроля
1	2	3	4	5	6
1.	11	Гигиеническая оценка размещения больниц и планировки отдельных	подготовка к занятию, зачету	2	Оценка знаний в соответствии

		структурных подразделений	изучение нормативных документов		с заданиями комплекта оценочных средств
2.	11	Санитарно-гигиеническая оценка факторов внутрибольничной среды	подготовка к занятию, зачету изучение нормативных документов	2	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
3.	11	Гигиеническая оценка санитарно- противоэпидемического режима в ЛПО	подготовка к занятию, зачету изучение нормативных документов	2	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
4.	11	Организация питания в лечебно- профилактических организациях	подготовка к занятию, зачету изучение нормативных документов	4	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
5.	11	Гигиена труда медицинских работников	подготовка к занятию, зачету изучение нормативных документов	4	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
6.	11	Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи	подготовка к занятию, зачету изучение нормативных документов	6	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
7.	11	Государственный санитарно- эпидемиологический надзор и производственный контроль за лечебно- профилактическими организациями	подготовка к занятию, зачету изучение нормативных документов	26	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств

6.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

№ п/п	Контролируемые разделы дисциплины (результаты по разделам)	Код контролируемой (компетенции (или её части)	Наименование оценочного средства
1.	Гигиеническая оценка размещения больниц и планировки отдельных структурных подразделений	ПК-5 (ПК-5.1. ПК- 5.4. ПК-5.5 ПК-5.6. ПК-5.7 ПК-5.8 ПК- 5.9) ПК-10 (ПК-10.1 ПК-10.2 ПК-10.3 ПК-10.4 ПК-10.5 ПК-10.7)	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
2.	Санитарно-гигиеническая оценка факторов внутрибольничной среды	ПК-5 (ПК-5.1. ПК- 5.4. ПК-5.5 ПК-5.6. ПК-5.7 ПК-5.8 ПК- 5.9) ПК-10 (ПК-10.1 ПК-10.2 ПК-10.3 ПК-10.4 ПК-10.5 ПК-10.7)	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
3.	Гигиеническая оценка санитарно- противоэпидемического режима в ЛПО	ПК-5 (ПК-5.1. ПК- 5.4. ПК-5.5 ПК-5.6. ПК-5.7 ПК-5.8 ПК- 5.9) ПК-10 (ПК-10.1 ПК-10.2 ПК-10.3 ПК-10.4 ПК-10.5 ПК-10.7)	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
4.	Организация питания в лечебно-профилактических организациях	ПК-5 (ПК-5.1. ПК- 5.4. ПК-5.5 ПК-5.6. ПК-5.7 ПК-5.8 ПК- 5.9) ПК-10 (ПК-10.1 ПК-10.2 ПК-10.3 ПК-10.4 ПК-10.5 ПК-10.7)	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
5.	Гигиена труда медицинских работников	ПК-5 (ПК-5.1. ПК- 5.4. ПК-5.5 ПК-5.6. ПК-5.7 ПК-5.8 ПК- 5.9) ПК-10 (ПК-10.1 ПК-10.2 ПК-10.3 ПК-10.4 ПК-10.5 ПК-10.7)	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
6.	Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи	ПК-5 (ПК-5.1. ПК- 5.4. ПК-5.5 ПК-5.6. ПК-5.7 ПК-5.8 ПК- 5.9) ПК-10 (ПК-10.1 ПК-10.2 ПК-10.3 ПК-10.4 ПК-10.5 ПК-10.7)	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
7.	Государственный санитарно- эпидемиологический надзор и производственный контроль за	ПК-5 (ПК-5.1. ПК- 5.4. ПК-5.5 ПК-5.6. ПК-5.7 ПК-5.8 ПК-	Оценка знаний в соответствии с заданиями

лечебно-профилактическими	5.9) ПК-10 (ПК-10.1	комплекта
организациями	ПК-10.2 ПК-10.3	оценочных средств
	ПК-10.4 ПК-10.5	
	ПК-10.7)	

- 7. Учебно-методическое и информационное и обеспечение реализации программы дисциплины (модуля).
- 7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

7.1.1. Основная учебная 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. Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970469750.html (дата обращения: 30.05.2024). Режим доступа: по подписке. Текст: электронный
- 2. Учебно-методическое пособие для самостоятельной подготовки студентов к практическим занятиям по дисциплине "Гигиена лечебно-профилактических организаций": учеб.-метод. пособие для обучающихся по специальности 32.05.01 "Медико-профилактическое дело" / Рязанский государственный медицинский университет; сост. Н.И. Карасева. Рязань: РИО РязГМУ, 2023. 180 с. имеется электрон. док. Библиогр.: С. 177-180. 212-55. Текст (визуальный): непосредственный.
- 3. Методические указания для самостоятельной подготовки обучающихся к практическим занятиям по дисциплине "Гигиена лечебно-профилактических организаций" / Рязанский государственный медицинский университет; сост. Н.И. Карасева. Рязань: РИО РязГМУ, 2020. 56 с. имеется электрон. док. Библиогр.: С. 49-50. 49-90. Текст (визуальный): непосредственный.

7.1.2. Дополнительная учебная литература:

- 1. Кирпиченкова, Е. В. Коммунальная гигиена. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / Е. В. Кирпиченкова. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. 328 с. ISBN 978-5-9704-7400-6. Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL:https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474006.html (дата обращения: 30.05.2024). Режим доступа: по подписке. Текст: электронный
- 2. Гигиена [Электронный ресурс] / П. И. Мельниченко, В. И. Архангельский, Т. А. Козлова Москва: ГЭОТАР-Медиа, Режим доступа: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970465974.html

7.2 Перечень электронных образовательных ресурсов

Электронные образовательные ресурсы	Доступ к ресурсу
ЭБС «Консультант студента» – многопрофильный образовательный	
ресурс "Консультант студента" является электронной библиотечной	Доступ
системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной	неограничен
литературе и дополнительным материалам,	(после
https://www.studentlibrary.ru/	авторизации)
http://www.medcollegelib.ru/	
ЭБС «Юрайт» – ресурс представляет собой виртуальный читальный зал	Доступ
учебников и учебных пособий от авторов ведущих вузов России по	неограничен
экономическим, юридическим, гуманитарным, инженерно-техническим и	(после
естественно-научным направлениям и специальностям, https://urait.ru/	авторизации)

D. FIG.	
Электронная библиотека РязГМУ – электронный каталог содержит	
библиографические описания отечественных и зарубежных изданий из	Доступ
фонда библиотеки университета, а также электронные издания,	неограничен
используемые для информационного обеспечения образовательного и	(после
научно-исследовательского процесса университета,	авторизации)
https://lib.rzgmu.ru/	
ЭМБ «Консультант врача» – ресурс предоставляет достоверную	
профессиональную информацию для широкого спектра врачебных	_ Доступ с ПК
специальностей в виде периодических изданий, книг, новостной	Центра развития
информации и электронных обучающих модулей для непрерывного	образования
медицинского образования, https://www.rosmedlib.ru/	
Система «КонсультантПлюс» – информационная справочная система,	Доступ с ПК
http://www.consultant.ru/	Центра развития
	образования
Официальный интернет-портал правовой информации	Открытый
http://www.pravo.gov.ru/	доступ
Федеральная электронная медицинская библиотека –	
часть единой государственной информационной системы в сфере	
здравоохранения в качестве справочной системы: клинические	
рекомендации (протоколы лечения) предназначены для внедрения в	
повседневную клиническую практику наиболее эффективных и	
безопасных медицинских технологий, в том числе лекарственных средств;	_
электронный каталог научных работ по медицине и здравоохранению;	Открытый
журналы и другие периодические издания, публикующие медицинские	доступ
статьи и монографии, ориентированные на специалистов в различных	
областях здравоохранения; электронные книги, учебные и справочные	
пособия по различным направлениям медицинской науки; уникальные	
редкие издания по медицине и фармакологии, представляющие	
историческую и научную ценность,	
https://femb.ru	
MedLinks.ru – универсальный многопрофильный медицинский сервер,	
включающий в себя библиотеку, архив рефератов, новости медицины,	Открытый
календарь медицинских событий, биржу труда, доски объявлений,	доступ
каталоги медицинских сайтов и учреждений, медицинские форумы и	
психологические тесты, http://www.medlinks.ru/	
Медико-биологический информационный портал,	Открытый
http://www.medline.ru/	доступ
DoctorSPB.ru - информационно-справочный портал о медицине, здоровье.	_
На сайте размещены учебные медицинские фильмы, медицинские книги и	Открытый
методические пособия, рефераты и историй болезней для студентов и	доступ
практикующих врачей, https://doctorspb.ru/	
Компьютерные исследования и моделирование – результаты	
оригинальных исследований и работы обзорного характера в области	
компьютерных исследований и математического моделирования в физике,	Открытый
технике, биологии, экологии, экономике, психологии и других областях	доступ
знания,	
http://crm.ics.org.ru/	0- "
Портал научных журналов на платформе ЭКО-ВЕКТОР – доступ к	Открытый
электронной базе данных российских научных рецензируемых журналов	доступ
организован в многопользовательском режиме, без ограничения числа	
одновременных подключений к ресурсу и предоставляет возможность	
частичного копирования данных и распечатки	1

https://journals.eco-vector.com/index/search/category/784	
БД EastView Электронная база данных периодических изданий «EastView» в рамках определенной коллекции. Полные тексты статей из журналов представлены в форматах httml, pdf. https://dlib.eastview.com/	Открытый доступ
ЭБС «Лань» Здесь представлены учебники, пособия, монографии, научные журналы и другой электронный контент. Читать литературу без регистрации можно с компьютеров университета. https://e.lanbook.com/	Открытый доступ
«Большая медицинская библиотека» (БМБ) В рамках проекта сформировано единое электронное образовательное пространство медицинских вузов России и стран СНГ. Участникам проекта предоставляется безвозмездный доступ к ресурсам БМБ: учебникам и пособиям, интерактивным текстам и медиаконтенту. Издания РязГМУ и других участников проекта можно найти на «Электронных полках учебных дисциплин». Часть изданий, размещенных в «Большой медицинской библиотеке», содержит текстовые задания для самопроверки - Книги, содержащие тесты. Учебнометодическая литература коллекции БМБ на английском, немецком и французском языках для иностранных студентов размещена в составе «Иностранной коллекции».	Открытый доступ
Национальная электронная библиотека (НЭБ) Это государственная информационная система, которая объединяет оцифрованные фонды российских библиотек. http://нэб.pф https://rusneb.ru/	Открытый доступ
Коллекция медицинских учебников на французском языке ElsevierMasson. Электронные книги для корпоративных, медицинских, академических и профессиональных библиотек по всему миру. https://123library.org/user/my-library/books	Открытый доступ
Вестник современной клинической медицины Журнал «Вестник Современной Клинической Медицины», в котором содержатся статьи медицинской направленности: оригинальные исследования, обмен опытом, обзоры, организация здравоохранения. http://vskmjournal.org/ru/vypuski-zhurnala.html	Открытый доступ
Библиотека журналов по кардиологии и сердечно-сосудистой медицине включает архивы шести крупнейших журналов по кариологии: артериальная гипертензия, кардиология, кардиоваскулярная терапия и профилактика, комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний, рациональная Фармакотерапия в Кардиологии, Российский кардиологический журнал. https://www.cardiojournal.online/	Открытый доступ

8. Материально-техническое обеспечение:

№	Наименование специальных* помещений и	Оснащенность специальных
$\Pi \backslash \Pi$	помещений для самостоятельной работы	помещений и помещений для
	-	самостоятельной работы

1.	учебная аудитория № 312 для проведения занятий лекционного типа	специализированная мебель, демонстрационное оборудование
2.	учебная аудитория № 304 для проведения	специализированная мебель,
	занятий семинарского типа, групповых и	демонстрационное оборудование
	индивидуальных консультаций, текущего	нормативно-методические
	контроля и промежуточной аттестации,	документы
	самостоятельной работы	
3.		специализированная мебель,
		компьютеры - 10 с возможностью
	учебная аудитория № 316 (компьютерный	подключения к сети «Интернет» и
	класс) для проведения текущего контроля и	доступом в электронную
	промежуточной аттестации, самостоятельной	информационно-образовательную
	работы	среду ФГБОУ ВО РязГМУ, МФУ,
		сканер
4.	Библиоцентр. каб. 309. З этаж Помещение	20 компьютеров с возможностью
	для самостоятельной работы обучающихся.	подключения к сети "Интернет" и
	(г. Рязань, ул. Шевченко, д. 34, к.2)	обеспечением доступа в
		электронную информационно-
		образовательную среду ФГБОУ ВО
		РязГМУ Минздрава России