

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования
 «Кемеровский государственный медицинский университет»
 Министерства здравоохранения Российской Федерации
 (ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России)



УТВЕРЖДАЮ:
 Проректор по учебной работе
 К.б.н., доцент В.В. Большаков

(Handwritten signature)

06 20 24 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
 ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ**

Специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»
Квалификация выпускника Врач по общей гигиене, по эпидемиологии
Форма обучения очная
Факультет медико-профилактический
Кафедра-разработчик рабочей программы гигиены
Продолжительность 1 неделя

Семестр	Трудоемкость		Лекций, ч.	Лаб. практикум, ч.	Практ. занятий, ч.	Клинических практик. занятий, ч.	Семинаров, ч.	СРС, ч.	КР	Экзамен, ч	Форма промежуточного контроля (экзамен/зачет с оценкой/зачет)
	зач. ед.	ч.									
VI	1	36			24			12			зачет
Итого	1	36			24			12			Зачет

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 32.05.01 «Медико-профилактическое дело», квалификация «Врач по общей гигиене, по эпидемиологии», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 552 от 15.06.2017 г.

Рабочую программу разработал (-и)
заведующая кафедрой, к.м.н., доцент Л.В. Попкова

Рабочая программа согласована с научной библиотекой  Г.А. Фролова
26 03 2024 г.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры гигиены протокол № протокол № 7 от «26» марта 2024 г.

Рабочая программа согласована с учебно-методической комиссией
Председатель: к.м.н., доцент  Л.П. Почуева
протокол № 2 от «12» 04 2024 г.

Рабочая программа согласована с деканом медико-профилактического факультета факультета, д.м.н., Л.А. Левановой 
«13» 05 2024 г.

Рабочая программа зарегистрирована в учебно-методическом отделе
Регистрационный номер 2167
Руководитель УМО д.ф.н., профессор  Н.Э. Коломиец
«14» 06 2024 г.

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Цели и задачи освоения практики

1.1.1. Целями освоения **учебной Ознакомительной санитарно-гигиенической практики** являются освоение и закрепление теоретических знаний, развитие практических умений, необходимых для дальнейшей профессиональной деятельности по вопросам организационной структуры и основных направлений работы ФБУЗ ЦГиЭ, испытательного лабораторного центра, отдела социально-гигиенического мониторинга,

1.1.2. Задачи практики:

- обеспечение теоретической подготовки по организационно-правовой основе деятельности учреждений Роспотребнадзора, структурных подразделений, включая испытательный лабораторный центр, отдел социально-гигиенического мониторинга;
- формирование компетенций в части решения профессиональных задач врача по общей гигиене, эпидемиологии с использованием основных физико-химических, естественнонаучных понятий и методов;
- овладение методологией организации и проведения санитарно-гигиенических лабораторных исследований в практике Госсанэпиднадзора.

1.2. Место практики в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Практика относится к обязательной части учебного плана.

1.2.2. Для прохождения практики необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами/практиками: Физика. Химия. Латинский язык. Биология. Введение в специальность «Гигиена». Биохимия. Гигиена. Микробиология, иммунология. Санитарно-гигиенические лабораторные исследования.

1.2.3. Прохождение практики необходимо для получения знаний, умений и навыков, формируемых последующими дисциплинами/практиками: Коммунальная гигиена. Гигиена труда. Гигиена питания. Гигиена детей и подростков. Радиационная гигиена. Социально-гигиенический мониторинг. Учебная практика «Гигиеническая диагностика». Производственные практики «Организационно-управленческая в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия». «Помощник среднего медицинского персонала в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения».

В основе прохождения данной практики лежат следующие виды профессиональной деятельности:

Научно-исследовательский

1.3. Компетенции, формируемые в результате прохождения практики

1.3.1. Общепрофессиональные компетенции

№ п/п	Наименование категории общепрофессиональных компетенций	Код компетенции	Содержание компетенции	Индикаторы универсальных компетенции	Технология формирования
1	Естественно-научные методы познания	ОПК-3	Способен решать профессиональные задачи врача по общей гигиене, эпидемиологии с использованием основных физико-химических, математических и иных естественнонаучных понятий и методов.	ИД-1 ОПК-3 Владеть алгоритмом основных физико-химических, математических и иных естественнонаучных методов исследований. ИД-2 ОПК-3 Уметь интерпретировать результаты физико-химических, математических и иных естественнонаучных исследований при решении профессиональных задач.	Практические занятия Самостоятельная работа Ситуационные задачи Тестовые задания Контрольные вопросы Акты обследования, Протоколы лабораторных исследований и испытаний

1.4. Объем практики и виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость всего		Семестры
	в зачетных единицах (ЗЕ)	в академических часах (ч)	Трудоемкость по семестрам (ч)
Аудиторная работа , в том числе:	0,7	24	24
Лекции (Л)			
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)	0,7	24	24
Клинические практические занятия (КПЗ)			
Семинары (С)			
Самостоятельная работа студента (СРС) , в том числе НИРС	0,3	12	12
Промежуточная аттестация: Зачет (З)		-	
ИТОГО	1	36	36

2. МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Базовые организации для прохождения практики – Федеральное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» Минздрава России и Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Кемеровской области».

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость практики составляет 1 зачетную единицу, 36 ч.

3.1. Учебно-тематический план практики, включая НИР

№ п/п	Наименование разделов и тем	Семестр	Всего часов	Виды учебной работы		СРС
				Аудиторные часы		
				ПЗ	КПЗ	
1.	Раздел 1. Деятельность ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии»	6	36	24		12
1.1	Тема 1. Организационная структура ФБУЗ ЦГиЭ	6	9	6		3
1.2	Тема 2. Основные направления деятельности ФБУЗ ЦГиЭ	6	9	6		3
1.3	Тема 3. Организационная структура испытательного лабораторного центра ФБУЗ ЦГиЭ	6	9	6		3
1.4	Тема 4. Основные направления деятельности отделов	6	9	6		3

№ п/п	Наименование разделов и тем	Семестр	Всего часов	Виды учебной работы		СРС
				Аудиторные часы		
				ПЗ	КПЗ	
	социально-гигиенического мониторинга					
	Зачет/Зачет с оценкой	6				
	Всего	6	36	24		12

3.2. Практические занятия

№ п/п	Наименование раздела, тема занятия	Кол-во часов	Семестр	Результат обучения в виде формируемых компетенций
Раздел 1. Деятельность ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии»		24	6	ПК-18 (ИД-1)
1	Тема 1. Организационная структура ФБУЗ ЦГиЭ	6	6	
2	Тема 2. Основные направления деятельности ФБУЗ ЦГиЭ	6	6	
3	Тема 3. Организационная структура испытательного лабораторного центра ФБУЗ ЦГиЭ	6	6	
4	Тема 4. Основные направления деятельности отделов социально-гигиенического мониторинга.	6	6	
Итого:		24	6	

3.3. Содержание практики

РАЗДЕЛ 1. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ»

Тема 1. Организационная структура ФБУЗ ЦГиЭ

Содержание темы:

1. Санитарно-гигиенический отдел с отделениями коммунальной гигиены, гигиены детей и подростков, гигиены и физиологии труда, гигиены питания и т.д.
2. Эпидемиологический отдел.
3. Отдел обеспечения деятельности центра, включая отделение социально-гигиенического мониторинга, отделение информационно-технического обеспечения, отделение гигиенического воспитания и аттестации.
4. Консультационный центр для потребителей.
5. Испытательный лабораторный центр.
6. Филиалы ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии», в том числе по железнодорожному транспорту.

Форма контроля и отчетности усвоения материала: тестовые задания, оформление отчета по решению ситуационных задач, подготовка к контрольным вопросам

Использование электронного обучения и дистанционных образовательных технологий: нет.

Тема 2. Основные направления деятельности ФБУЗ ЦГиЭ

Содержание темы:

1. Основная задача – обеспечение деятельности Управления Роспотребнадзора по субъекту РФ:
 - 1.1. по осуществлению надзора и контроля при проведении проверок соблюдения и выполнения юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями и гражданами требований законодательства РФ в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и в сфере защиты прав потребителей;
 - 1.2. по выявлению, установлению причин и условий возникновения и распространения инфекционных, паразитарных, профессиональных, а также массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) людей, связанных с воздействием неблагоприятных факторов среды обитания человека, путем проведения специальных санитарно-эпидемиологических обследований;
 - 1.3. по проведению социально-гигиенического мониторинга, оценке риска воздействия вредных и опасных факторов среды обитания на здоровье человека и т.д.

Форма контроля и отчетности усвоения материала: тестовые задания, оформление отчета по решению ситуационных задач, подготовка к контрольным вопросам

Использование электронного обучения и дистанционных образовательных технологий: нет.

Тема 3. Организационная структура испытательного лабораторного центра ФБУЗ ЦГиЭ

Содержание темы:

1. Испытательный лабораторный центр: санитарно-гигиеническая лаборатория, бактериологическая лаборатория, бактериологическая лаборатория особо опасных инфекций, вирусологическая лаборатория, отделение профилактической токсикологии, лаборатория радиационного контроля и т.п.

Форма контроля и отчетности усвоения материала: тестовые задания, оформление отчета по решению ситуационных задач, подготовка к контрольным вопросам

Использование электронного обучения и дистанционных образовательных технологий: нет.

Тема 4. Основные направления деятельности отделов социально-гигиенического мониторинга.

Содержание темы:

1. Сбор показателей и данных социально-гигиенического мониторинга.
2. Формирование регионального информационного фонда социально-гигиенического мониторинга.
3. Гигиеническая оценка факторов среды обитания и здоровья населения.
4. Установление причин и выявление условий возникновения и распространения инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений).
5. Системный анализ и оценка риска для здоровья населения.
6. Проведение санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований, испытаний, гигиенических и других видов оценок.

Форма контроля и отчетности усвоения материала: тестовые задания, оформление отчета по решению ситуационных задач, подготовка к контрольным вопросам

Использование электронного обучения и дистанционных образовательных технологий: нет.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

4.1. Формы отчетности по практике

4.1.1. Дневник

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерство здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России)**

ДНЕВНИК

ПРАКТИКИ

« _____ »

студента _____ курса _____ факультета, группы № _____

_____ (фамилия, имя, отчество)

Место прохождения практики _____

(район, город) (указать полное наименование лечебного учреждения; аптечной организации; кафедры, если практика проходит на ее базе; Центр гигиены и эпидемиологии субъекта РФ; Управление Роспотребнадзора субъекта РФ, иная организация)

Сроки прохождения практики: с " ____ " _____ 20__ г. по " ____ " _____ 20__ г.

Руководитель практики от организации:

Руководитель практики:

_____ (ФИО)

_____ (ФИО преподавателя кафедры)

_____ (подпись)

Практика зачтена с оценкой

« _____ »

_____ (ФИО преподавателя кафедры)

Кемерово 20_____

- I. Характеристика лечебного учреждения, отделения, аптеки, иной организации-базы практики.
- II. Таблица освоения компетенций, формируемые в результате прохождения практики
- III. Инструктаж по технике безопасности.

С инструкцией по технике безопасности ознакомлен _____
(ФИО, подпись)

Инструктаж провел _____
(должность, ФИО)

«_____» _____ 20__ г.

Печать лечебного учреждения, аптеки, иной организации - базы практики

IV. Ежедневный отчет о работе

Дата	Содержание и вид выполненной работы	Кол-во часов	Подпись руководителя / наставника структурного подразделения организации базы-практики

Примечание: в дневнике, помимо ежедневной практической деятельности, отражается санитарно-просветительская работа студента, участие в научно-исследовательской работе, конференциях и др.

4.1.2 Сводный отчет по практике

№ п/п	Наименование практических умений (владений)	Осваиваемая компетенция	Рекомендуемое количество	Выполнено фактически

Подпись руководителя / наставника структурного подразделения организации базы-практики _____

4.1.3. Характеристика

ХАРАКТЕРИСТИКА

студента _____ группы № _____

факультета ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России, проходившего _____
практику « _____ »
с _____ по _____ 20 _____ г. на базе _____

За время прохождения практики « _____ »

Например,
Старшая медицинская сестра отделения, Заведующая аптекой

_____,
(подпись)
М.П.

4.1.4. Контрольно-диагностические материалы.

Промежуточный контроль (зачет) по учебной практике «Ознакомительная санитарно-гигиеническая» осуществляется по форме собеседования с учетом результатов, дневника, сводного отчета. Обучающийся получает билет, содержащий 1 вопрос.

Подготовка к промежуточному контролю (зачету) осуществляется с помощью специально разработанных зачетных вопросов. Проведение промежуточного контроля (зачета) осуществляется ответственными преподавателями, ведущими собеседование и оценивающие устные ответы студентов.

3.1.1. Список тем рефератов:

1. Структура органов и учреждений Роспотребнадзора.
2. Направления деятельности ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в субъектах РФ» на современном этапе.
3. Структура Испытательного лабораторного центра.
4. Основные направления деятельности Испытательного лабораторного центра на современном этапе.
5. Документооборот структурных подразделений ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в субъекте РФ».
6. Участие ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в субъектах РФ» в надзоре (контроле) при проведении проверок соблюдения и выполнения юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями и гражданами требований законодательства РФ в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и в сфере защиты прав потребителей.
7. Организация и проведение социально-гигиенического мониторинга, за средой обитания на здоровье человека.
8. Проведение исследований, испытаний, измерений, экспертизы и иных видов оценок, в т.ч. связанных с лицензированием деятельности.

9. Квалификационные требования к руководителям и специалистам (врачам) структурных подразделений ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в субъекте РФ».
10. Номенклатура исследований санитарно-гигиенической лаборатории.
11. Номенклатура исследований бактериологической лаборатории.
12. Межлабораторные сравнительные испытания.

3.1.2. Список вопросов для подготовки к зачету

1. Структурные подразделения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» в субъектах РФ.
2. Учредительные документы ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» в субъектах РФ.
3. Аттестаты аккредитации, лицензии, необходимые для осуществления деятельности ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» в субъектах РФ.
4. Функции и полномочия ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» в субъектах РФ.
5. Направления и основные виды деятельности ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» в субъектах РФ.
6. Основные направления деятельности ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в субъектах РФ» в рамках Таможенного союза.
7. Основные направления деятельности ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в субъектах РФ» в рамках государственной регистрации.
8. Основные направления деятельности ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в субъектах РФ» в рамках лицензирования.
9. Межведомственное взаимодействие ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в субъектах РФ».
10. Основные задачи и функции отдела гигиены и экспертиз.
11. Основные задачи и функции отдела социально-гигиенического мониторинга.
12. Гигиеническое обучение и воспитание.
13. Структурные подразделения санитарно-гигиенического отдела.
14. Структурные подразделения испытательного лабораторного центра.
15. Основные направления деятельности отделения по приему проб.
16. Основные направления деятельности санитарно-гигиенической лаборатории.
17. Виды работ (услуг), оказываемых ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в субъектах РФ» населению на договорной основе.
18. Организация и координация работ по подтверждению соответствия ИЛЦ критериям аккредитации.

Критерии оценок по практике

Характеристика ответа	Оценка ECTS	Баллы в РС	Оценка итоговая
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи. Знания об объекте демонстрируются на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ формулируется в терминах науки, изложен литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует авторскую позицию студента. Могут быть допущены недочеты в определении понятий, исправленные студентом самостоятельно в процессе ответа.	A -B	100-91	5
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность	C-D	90-81	4

раскрываемых понятий, теорий, явлений. Ответ изложен литературным языком в терминах науки. В ответе допущены недочеты, исправленные студентом с помощью преподавателя.			
Дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Студент не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Студент может конкретизировать обобщенные знания, доказав на примерах их основные положения только с помощью преподавателя. Речевое оформление требует поправок, коррекции.	Е	80-71	3
Дан неполный ответ, логика и последовательность изложения имеют существенные нарушения. Допущены грубые ошибки при определении сущности раскрываемых понятий, теорий, явлений, вследствие непонимания студентом их существенных и несущественных признаков и связей. В ответе отсутствуют выводы. Умение раскрыть конкретные проявления обобщенных знаний не показано. Речевое оформление требует поправок, коррекции.	Ех- F	< 70	2 Требуется передача/ повторное изучение материала / освоение навыков (владений)

5.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Практика проводится на базе Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Кемеровской области» и ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России.

Краткое описание базы

Деятельность Управления Роспотребнадзора по Кемеровской области обеспечивает федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Кемеровской области.

Центр имеет в своем составе:

- санитарно-гигиенический отдел с отделениями коммунальной гигиены, гигиены питания, гигиены и физиологии труда, гигиены детей и подростков;
- эпидемиологический отдел;
- отдел обеспечения деятельности центра, включая отделение социально-гигиенического мониторинга, отделение информационно технического обеспечения, отделение гигиенического воспитания и аттестации;
- консультационный центр для потребителей;
- испытательный лабораторный центр, состоящий из лабораторных подразделений: санитарно – гигиеническая лаборатория, бактериологическая лаборатория, бактериологическая лаборатория особо опасных инфекций, вирусологическая лаборатория, отделение профилактической токсикологии, лаборатория радиационного контроля.
- Испытательный лабораторный центр имеет аттестаты аккредитации и сертифицированных специалистов. Имеется лицензия на медицинскую деятельность.

На базе ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России предусмотрены:

Помещения:

лаборатории, комната для самостоятельной подготовки

Оборудование:

учебные доски, столы, стулья

Средства обучения:

Технические средства:

мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран), аудиоколонки, интерактивная доска, компьютеры с выходом в интернет, МФУ, принтер, планшеты LENOVO

Демонстрационные материалы:

наборы мультимедийных презентаций, наборы учебно-наглядных пособий

Оценочные средства на печатной основе:

тестовые задания по изучаемым темам, ситуационные задачи

Учебные материалы:

учебные пособия, раздаточные дидактические материалы

Программное обеспечение:

Microsoft Windows 7 Professional,

Microsoft Office 10 Standard,

Microsoft Windows 8.1 Professional,

Microsoft Office 13 Standard

6.ИНФОРМАЦИОННОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

6.1.Информационное обеспечение практики

№ п/п	Наименование и краткая характеристика библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса, в том числе электронно-библиотечных систем (ЭБС) и электронных образовательных ресурсов (электронных изданий и информационных баз данных)	Срок оказания услуги
1. 1	ЭБС «Консультант студента» : сайт / ООО «Консультант студента». – Москва, 2013 - 2024. - URL: https://www.studentlibrary.ru . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 31ЭА23Б срок оказания услуг 01.01.2024 - 31.12.2024
2.	ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» : сайт / ООО «ВШОУЗ-КМК». - Москва, 2004 - 2024. - URL: https://www.rosmedlib.ru . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 01ЭБС23 срок оказания услуги 01.01.2024 - 31.12.2024
3.	База данных «Электронная библиотечная система «Медицинская библиотека «MEDLIB.RU» (ЭБС «MEDLIB.RU»)» : сайт / ООО «Медицинское информационное агентство». - Москва, 2016 - 2024. - URL: https://www.medlib.ru . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 04ЭБС23 срок оказания услуги 01.01.2024 - 31.12.2024
4.	База данных «Электронная библиотечная система «Букап» : сайт / ООО «Букап». - Томск, 2012 - 2024. - URL: https://www.books-up.ru . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 05ЭБС23 срок оказания услуги 01.01.2024 - 31.12.2024
5.	«Электронные издания» - Электронные версии печатных изданий / ООО «Лаборатория знаний». - Москва, 2015 - 2024. - URL: https://moodle.kemsma.ru/ . - Режим доступа: по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 1312Б23 срок оказания услуги

		01.01.2024 - 31.12.2024
6.	База данных «Электронно-библиотечная система ЛАНЬ» : сайт / ООО «ЭБС ЛАНЬ» - СПб., 2017 - 2024. - URL:https://e.lanbook.com. - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 31ЭА23Б срок оказания услуги 31.12.2023 - 31.12.2024
7.	«Образовательная платформа ЮРАЙТ» : сайт / ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». - Москва, 2013 - 2024. - URL: https://urait.ru . - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. – Текст : электронный.	по контракту № 02ЭА23Б срок оказания услуги 01.01.2024 - 31.12.2024
8.	Электронная библиотека медицинской литературы на портале EduPort Global от CBS Publishers & Distributors Pvt. Ltd. (Индия) . - URL:https://eduport-global.com/. - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по договору 60ЕП23 срок оказания услуги 15.11.2023 - 31.12.2024
9.	Информационно-справочная система «КОДЕКС» с базой данных № 89781 «Медицина и здравоохранение» : сайт / ООО «ГК «Кодекс». - СПб., 2016 - 2024. - URL: http://kod.kodeks.ru/docs. - Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст : электронный.	по контракту № 0112Б23 срок оказания услуги 01.01.2024 - 31.12.2024
10.	Электронная библиотека КемГМУ (Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017621006 от 06.09. 2017 г.). - Кемерово, 2017 - 2024. - URL: http://www.moodle.kemsma.ru. - Режим доступа: по логину и паролю. - Текст : электронный.	Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017621006 срок оказания услуги неограниченный

Учебно-методическое обеспечение практики

№ п/п	Библиографическое описание рекомендуемого источника литературы
	Основная литература
1.	Общая гигиена. Социально-гигиенический мониторинг: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Медико-профилактическое дело" по дисциплине "Общая гигиена, социально-гигиенический мониторинг / П. И. Мельниченко и др.; под ред. П. И. Мельниченко; М-во здравоохранения Рос. Федерации, Первый Моск. гос. мед. ун-т им. И. М. Сеченова. - Москва: Практическая медицина, 2015. - 511 с. - ISBN 978-5-98811-315-7 (в пер.). - Текст : непосредственный.
2.	Общая гигиена, социально-гигиенический мониторинг: руководство к практическим занятиям. Раздел "Общая гигиена": учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Медико-профилактическое дело" / П.И. Мельниченко и др.; М-во здравоохранения Рос. Федерации, Первый Моск. гос. мед. ун-т им. И. М. Сеченова. - Москва: Практическая медицина, 2014. - 330 с.: ил. - (Учебная литература для студентов медицинских вузов). - Библиогр.: с. 328-330. - ISBN 978-5-98811-283-9 (в пер.). - Текст : непосредственный.
	Дополнительная литература
3.	Общая гигиена, социально-гигиенический мониторинг. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Н. А. Ермакова и др. ; под ред. П. И. Мельниченко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020.

№ п/п	Библиографическое описание рекомендуемого источника литературы
	- 160 с. // ЭБС «Консультант студента». – URL: https://www.studentlibrary.ru . – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст: электронный.
4.	Социально-гигиенический мониторинг / П.И. Мельниченко, В.И. Попов, Ю.И. Стёпкин - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 144 с. // ЭБС «Консультант студента». – URL: https://www.studentlibrary.ru . – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст: электронный.
5.	Гигиена / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Т.А. Козлова - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 656 с. // ЭБС «Консультант студента». – URL: https://www.studentlibrary.ru . – Режим доступа: по IP-адресу университета, удаленный доступ по логину и паролю. - Текст: электронный.

Лист изменений и дополнений РП

Дополнения и изменения в рабочей программе практики на 20__ - 20__ учебный год.

Перечень дополнений и изменений, внесенных в рабочую программу	РП актуализирована на заседании кафедры:	
	Дата	Номер протокола заседания кафедры