



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«20» января 2021
протокол №1

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Преддипломная

основная профессиональная Среднее профессиональное образование - программа подготовки
специалистов среднего звена

32.00.00 Науки о здоровье и профилактическая медицина

32.02.01 Медико-профилактическое дело

Цель освоения дисциплины Преддипломная

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-2.1; ПК 2.1. Участвовать в проведении санитарно-эпидемиологических обследований промышленных объектов с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования.

ПК-3.1; ПК 3.1. Участвовать в проведении санитарно-эпидемиологического обследования организаций пищевой промышленности, общественного питания, торговли с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования.

ПК-1.1; ПК 1.1. Участвовать в проведении санитарно-эпидемиологических обследований коммунальных объектов земельных участков, жилых и общественных зданий и сооружений с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования.

ПК-4.1; ПК 4.1. Участвовать в проведении санитарно-эпидемиологического обследования образовательно-воспитательных организаций для детей и подростков с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования.

ОК-4; ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-2.1	ПК 2.1. Участвовать в	Анатомо-физиологические	участвовать в проведении		Экология человека (зачет)



		проведении санитарно-эпидемиологических обследований промышленных объектов с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования.	особенности организма человека и основные показатели здоровья и методы их оценки; меры профилактики профессиональных болезней; характеристику неблагоприятных производственных факторов; санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда.	лабораторных исследований (испытаний) токсикологических, гигиенических, их и других видов оценок условий труда, сравнивать полученные результаты с гигиеническими нормативами и оформлять протокол лабораторного исследования (испытания);		
2	ПК-3.1	ПК 3.1. Участвовать в проведении санитарно-эпидемиологического обследования организаций пищевой промышленности, общественно-го питания, торговли с использованием лабораторных и инструментальных методов	санитарно-эпидемиологические требования к пищевым продуктам, пищевым добавкам, продовольственному сырью и технологиям их производства, условиям хранения, транспортировки и реализации; санитарно-эпидемиологические требования к	проводить санитарно-эпидемиологическое обследование предприятий пищевой промышленности, общественно-го питания, торговли, специализированного транспорта и оформлять результаты обследования		Экология человека (зачет)



		исследования.	организации питания населения			
3	ПК-1.1	ПК 1.1. Участвовать в проведении санитарно-эпидемиологических обследований коммунальных объектов земельных участков, жилых и общественных зданий и сооружений с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования.	научные основы гигиенического нормирования вредных факторов; методы гигиенических исследований объектов окружающей среды	проводить отбор проб от объектов среды обитания на различные виды исследований; определить показатели и провести анализ влияния отдельных объектов и факторов окружающей среды на человека или среду		Экология человека (зачет)
4	ПК-4.1	ПК 4.1. Участвовать в проведении санитарно-эпидемиологического обследования образовательных, воспитательных организаций для детей и подростков с использованием лабораторных и	анатомо-физиологические особенности организма детей и подростков и основные показатели здоровья и методы их оценки; меры профилактики детских болезней; характеристику неблагоприятных	участвовать в проведении лабораторных исследований (испытаний) токсикологических, гигиенических и других видов оценок условий обучения и воспитания детей и подростков, сравнивать		Экология человека (зачет)



		инструментальных методов исследования.	факторов условий воспитания и обучения детей и подростков в образовательных и оздоровительных учреждениях; санитарно-эпидемиологические требования к условиям воспитания и обучения детей и подростков	полученные результаты с гигиеническими нормативами и оформлять протокол лабораторного исследования (испытания);		
5	ОК-4	ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	4. принципы и подходы работы с научной литературой, структуру написания научных работ	осуществлять поиск научной информации, используя современные технологии информационного поиска		Экология человека (зачет)

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ПК-2.1, ПК-3.1, ПК-1.1, ПК-4.1, ОК-4	1. Подготовка к дипломной работе		



	<p>1.1 Поиск, изучение и систематизация научной литературы, законодательных и нормативных документов по выбранной теме работы</p> <p>1.2 Участие в подготовке, проведении и оформлении результатов исследования (по выбранной теме работы)</p> <p>1.3 Участие в подготовке, проведении и оформлении результатов лабораторно-инструментального контроля (по выбранной теме работы)</p> <p>1.4 Анализ и обобщение материалов исследования и лабораторно-инструментального контроля по выбранной теме работы</p>	<p>Современные технологии информационного поиска</p> <p>Методика изложения основных постулатов и результатов научной работы</p> <p>Основные методы проведения лабораторно - инструментального контроля</p> <p>Структура написания научных работ</p>	<p>Экология человека (зачет)</p>
--	---	---	----------------------------------

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 6
Контактная работа, в том числе		144	144



Консультации, аттестационные испытания (КАтт) (Экзамен)		6	6
Лекции (Л)			
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)		138	138
Клинико-практические занятия (КПЗ)			
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)		72	72
ИТОГО	6	216	216

Разделы дисциплин и виды учебной работы

№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (Ч)								
			Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	КАтт	РС	СРС	Всего
	Семестр 6	Часы из АУП			138			6		72	216
1		Подготовка к дипломной работе			138					72	210
		ИТОГ:			138			6		72	210

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Пивоваров Ю.П., Королик В.В., Подунова Л.С. Гигиена и экология человека./под.ред. Ю.П.Пивоварова/ М.;Академия, 2021
2	Гигиена питания (учебник) Королев А.А. М.: «Издательский центр «Академия», 2017

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Официальный сайт Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека РФ https://www.rospotrebnadzor.ru
2	Мазаев В.Т., Шлепнина Т.Г. Коммунальная гигиена/Учебник для медицинских ВУЗов. - М., изд. группа «ГЕОТАР-Медиа», 2014

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
---	------------------	--------



1	Экология человека (зачет)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Социально-гигиеническое наблюдение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
-------	---	---	---

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Экологии человека и гигиены окружающей среды ИОЗ

