



1

Министерство здравоохранения Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
Северо-Западный государственный медицинский университет
имени И.И. Мечникова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова
Минздрава России

/С.А. Сайганов/

12 2021 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ЭПИДЕМИОЛОГИЯ (ПАРАЗИТОЛОГИЯ) ДЛЯ
ПОМОЩНИКА ВРАЧА-ЭПИДЕМИОЛОГА»**

Специальность – эпидемиология (паразитология)

Кафедра эпидемиологии, паразитологии и дезинфектологии

Санкт-Петербург – 2021

СОДЕРЖАНИЕ

1. Состав рабочей группы	3
2. Общие положения	4
3. Характеристика программы	4
4. Планируемые результаты обучения	5
5. Календарный учебный график	8
6. Учебный план	8
7. Рабочая программа	10
8. Организационно-педагогические условия реализации программы	11
9. Формы контроля и аттестации	16
10. Оценочные средства	17
11. Нормативные правовые акты	17

1. Состав рабочей группы по разработке дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности «Эпидемиология (паразитология) для помощника врача-эпидемиолога»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, ученое звание	Должность	Место работы
1.	Асланов Батырбек Исмелович	д.м.н., доцент,	и.о.зав. кафедрой	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова
2.	Васильев Константин Дмитриевич	к.м.н., доцент	доцент	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова
3.	Высоцкий Владимир Сергеевич	к.м.н., доцент	доцент	ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по специальности «Эпидемиология (паразитология) для помощника врача-эпидемиолога» обсуждена на заседании кафедры эпидемиологии, паразитологии и дезинфектологии 15.10. 2021г., протокол № 13

И.о. заведующего кафедрой, проф.



Б.И.Асланов./

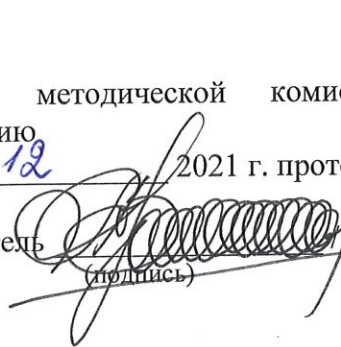
Согласовано:

с отделом дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России «10» 12 2021 г.

 / Коврова С.А. /
(подпись) (расшифровка подписи)

Одобрено методической комиссией по дополнительному профессиональному образованию «14» 12 2021 г. протокол № 9

Председатель


(подпись) (расшифровка подписи)

2. Общие положения

2.1. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по специальности «Эпидемиология (паразитология) для помощника врача-эпидемиолога» (далее – Программа), представляет собой совокупность требований, обязательных при ее реализации в рамках системы образования.

2.2. Направленность Программы - практико-ориентированная; заключается в удовлетворении потребностей профессионального развития медицинских работников, обеспечении соответствия их квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды.

2.3. Цель Программы - повышение квалификации путем совершенствования компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

2.4. Задачи Программы:

- обновление существующих теоретических знаний, методик и изучение передового практического опыта по вопросам общей, частной, госпитальной эпидемиологии;

- обновление и закрепление на практике профессиональных знаний, умений и навыков, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций по вопросам осуществления профилактических и противоэпидемических мероприятий необходимых для выполнения профессиональных задач в рамках имеющейся квалификации.

3. Характеристика программы

3.1. Трудоемкость освоения Программы составляет 144 академических часа (1 академический час равен 45 мин).

3.2. Программа реализуется в очной форме обучения с элементами дистанционного обучения на базе ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

К освоению Программы допускается следующий контингент: лица, завершившие обучение по программам среднего медицинского образования.

- основная специальность – эпидемиология (паразитология) (согласно паспорту программы) профессионального стандарта "Специалист в области медико-профилактического дела со средним медицинским образованием", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 мая 2021 года N 348н) (Трудовая функция: Проведение мероприятий по санитарно-эпидемиологическому надзору и контролю выполнения требований санитарного законодательства Российской Федерации;

- дополнительная специальность – дезинфекционное дело (согласно паспорту программы и профессионального стандарта "Специалист в области медико-профилактического дела со средним медицинским образованием", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 мая 2021 года N 348н) (Трудовая функция: Проведение мероприятий по санитарно-эпидемиологическому надзору и контролю выполнения требований санитарного законодательства Российской Федерации;

3.3. Содержание Программы построено в соответствии с модульным принципом, структурными единицами модуля являются разделы. Каждый раздел модуля подразделяется на темы, каждая тема – на элементы, каждый элемент – на подэлементы.

3.4. Учебный план определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение модулей (разделов), устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, семинарские, практические занятия), формы контроля знаний

и умений обучающихся.

С учетом базовых знаний обучающихся и актуальности в Программу могут быть внесены изменения в распределение учебного времени, предусмотренного учебным планом программы, в пределах 15% от общего количества учебных часов.

3.5. В Программу включены планируемые результаты обучения, в которых отражаются требования профессиональных стандартов и квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках по соответствующим должностям, профессиям и специальностям.

3.6. Программа содержит требования к итоговой аттестации обучающихся, которая осуществляется в форме экзамена

3.7. Организационно-педагогические условия реализации Программы включают:

а) тематику учебных занятий и их содержание для совершенствования компетенций;

б) учебно-методическое и информационное обеспечение;

в) материально-техническое обеспечение;

г) кадровое обеспечение.

3.8. Связь Программы с профессиональными стандартами (при наличии):

Наименование программы	Наименование выбранного профессионального стандарта (одного или нескольких)	Уровень квалификации
Эпидемиология (паразитология)	Профессиональный стандарт "Специалист в области медико-профилактического дела со средним медицинским образованием", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 мая 2021 года N 348н. (вступает в силу с 1 марта 2022г.)	5

4. Планируемые результаты обучения

4.1. Требования к квалификации:

Уровень профессионального образования – среднее профессиональное образование.

4.2. Результаты обучения по Программе направлены на совершенствование профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации по специальности эпидемиология (паразитология), качественное изменение которых осуществляется в результате обучения.

Профессиональные компетенции (ПК) формулируются на основании трудовых действий соответствующей трудовой функции (ТФ), описанной в рамках определенной обобщенной трудовой функции (ОТФ) выбранного профессионального стандарта.

Данный подраздел заполняется на основе разделов «Необходимые умения» «Необходимые знания», «Трудовые действия» соответствующей ТФ.

Виды деятельности	Профессиональные компетенции	Трудовые функции при наличии профстандарта	Практический опыт	Умения	Знания
<p>ВД1 Контроль соблюдения санитарно-эпидемиологических требований и выполнения санитарно-противоэпидемических мероприятий на подконтрольных объектах</p>	<p>ПК-1 Санитарно-эпидемиологические наблюдения за состоянием инфекционной и паразитарной заболеваемости населения и проведение профилактических и противоэпидемических мероприятий (под руководством врача-эпидемиолога)</p>	<p>Разработка санитарно-противоэпидемических мероприятий</p>	<p>Разрабатывать санитарно-противоэпидемических мероприятий; информировать непосредственного руководителя о чрезвычайных ситуациях, санитарно-эпидемиологической обстановке и о принимаемых мерах по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями</p>	<p>осуществлять комплекс 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; составлять план санитарно-противоэпидемических мероприятий, в том числе в целях улучшения неблагоприятной санитарно-эпидемиологической обстановки</p>	<p>перечня актов, содержащих обязательные требования, соблюдение которых оценивается при проведении мероприятий по контролю при осуществлении федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора; видов, форм санитарно-эпидемиологических гигиенических санитарно-противоэпидемических мероприятий; методических рекомендаций по планированию санитарно-противоэпидемических мероприятий</p>
		<p>Проведение эпидемиологических исследований. Проведение комплекса мероприятий, направленных на выявление источника возбудителя инфекционного (паразитарного) заболевания, путей и факторов его передачи; выявление</p>	<p>Выявление инфекционного (паразитарного) заболевания и установление причин формирования очага; Подготовка материалов для составления акта эпидемиологического обследования очага</p>	<p>определять временные и территориальные границы эпидемического очага инфекционного (паразитарного) заболевания; выявлять пораженные контингенты, распределять их по возрасту, полу, профессии, социальному</p>	<p>Законодательства Российской Федерации, регулирующего профессиональную деятельность специалиста, норм этики и морали в профессиональной деятельности; санитарно-эпидемиологических</p>
	<p>ПК-2 Участие в проведении эпидемиологических исследований очагов инфекционных и паразитарных заболеваний с отбором образцов различных факторов среды, биологического материала и выполнении комплекса первичных противоэпидемических мероприятий.</p>	<p>Проведение эпидемиологических исследований. Проведение комплекса мероприятий, направленных на выявление источника возбудителя инфекционного (паразитарного) заболевания, путей и факторов его передачи; выявление</p>	<p>Выявление инфекционного (паразитарного) заболевания и установление причин формирования очага; Подготовка материалов для составления акта эпидемиологического обследования очага</p>	<p>определять временные и территориальные границы эпидемического очага инфекционного (паразитарного) заболевания; выявлять пораженные контингенты, распределять их по возрасту, полу, профессии, социальному</p>	<p>Законодательства Российской Федерации, регулирующего профессиональную деятельность специалиста, норм этики и морали в профессиональной деятельности; санитарно-эпидемиологических</p>

		<p>восприимчивых подвергшихся заражения</p> <p>лиц, риску</p>	<p>инфекционной (паразитарной) болезни с установлением причин формирования очага;</p> <p>Отбор образцов биологических материалов от пациента, граждан после контакта с пациентом или при его нахождении в очаге инфекционного (паразитарного) заболевания, а также из объектов окружающей среды, в том числе среды обитания человека, для проведения санитарно-эпидемиологического исследования</p>	<p>положению, месту жительства;</p> <p>проводить предварительную работу для составления акта эпидемиологического обследования инфекционной (паразитарной) болезни с установлением причинно-следственной связи;</p> <p>проводить отбор образцов биологических материалов от пациента, граждан после контакта с пациентом или при их нахождении в очаге инфекционного (паразитарного) заболевания, а также из объектов окружающей среды, в том числе среды обитания человека, для проведения санитарно-эпидемиологического исследования</p>	<p>и требований гигиенических нормативов</p>
--	--	---	---	---	--

5. Календарный учебный график

Наименование разделов	Трудоемкость освоения (акад. час.)			
	1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
Общая эпидемиология	24			
Основные принципы профилактики и меры борьбы с инфекционными болезнями	12			
Частная эпидемиология	12	36		
Госпитальная эпидемиология		12	12	
Паразитология			18	
Дезинфекционное дело			12	
Итоговая аттестация			6	
Всего	48	48	48	
Общая трудоемкость программы (час.)	144 часа			

6. Учебный план

Категория обучающихся: основная специальность – эпидемиология (паразитология);

- дополнительная специальность – дезинфекционное дело.

Трудоемкость: 144 академических часов

Форма обучения: очная с элементами дистанционного обучения

Режим занятий: 8 академических часов в день

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	Виды занятий							Форма контроля	
			лекции		ОС К	ПЗ		СЗ			стажировка
			Лекции аудит	Лекции ДОТ	аудиторно	аудит	ДОТ	аудит	ДОТ		
1.	Общая эпидемиология	24		8		2	8		6	-	Промежуточный контроль
1.1	Современное представление об эпидемиологии, как профилактической дисциплине. Предмет эпидемиологии	2		2							Текущий контроль
1.2	Эпидемиологический метод. Эпидемиологическая диагностика	10		2			6		2		Текущий контроль
1.3	Эпидемиологический надзор за инфекционными болезнями	6		2		2			2		Текущий контроль
1.4	Санитарная охрана территории от завоза инфекционных болезней. Международные медико-	6		2			2		2		Текущий контроль

7. Рабочая программа
по специальности «Эпидемиология (паразитология) для помощника врача-эпидемиолога»

Модуль 1. Общая эпидемиологии

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
1.1.	Современное представление об эпидемиологии, как профилактической дисциплине. Предмет эпидемиологии
1.1.1.	Учение об эпидемическом процессе
1.1.2.	Характеристика паразитов. Характеристика макроорганизма.
1.1.3	Основные закономерности проявлений эпидемического процесса
1.2	Эпидемиологический метод. Эпидемиологическая диагностика
1.2.1	Методика эпидемиологического обследования эпидемических очагов
1.2.2	Ретроспективный эпидемиологический анализ
1.2.3	Оперативный эпидемиологический анализ
1.3	Эпидемиологический надзор за инфекционными болезнями
1.3.1	Эпидемиологический надзор, цели, задачи, структура
1.3.2	Теоретические, методические, правовые и организационные основы эпидемиологического надзора
1.4	Санитарная охрана территории от завоза инфекционных болезней. Международные медико-санитарные правила
1.4.1.	Система охраны территории от завоза инфекционных болезней

Модуль 2 Основные принципы профилактики и меры борьбы с инфекционными болезнями

2.1	Иммунопрофилактика инфекционных болезней
2.1.1	Иммунопрофилактика. Национальный прививочный календарь и его зарубежные аналоги
2.1.2	Организационные основы иммунопрофилактики. Оценка качества и эффективности профилактических прививок. Мониторинг поствакцинальных осложнений.
2.1.3	Правовые основы иммунопрофилактики. Современная нормативная база. Санитарно-эпидемиологическое законодательство Российской Федерации в области иммунопрофилактики инфекционных болезней

Модуль 3 Частная эпидемиология

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
3.1	Эпидемиология и профилактика кишечных антропонозов
3.1.1	Бактериальные кишечные инфекции
3.1.2	Вирусные кишечные инфекции
3.2	Эпидемиология и профилактика воздушно-капельных инфекций
3.2.1	Бактериальные инфекции дыхательных путей
3.2.2	Вирусные инфекции дыхательных путей
3.3	Эпидемиология и профилактика зоонозов
3.3.1	Сальмонеллезы, кампилобактериоз.
3.3.2	Трансмиссивные зоонозы. Клещевой энцефалит, клещевой боррелиоз.
3.4.	Эпидемиология и профилактика сапронозов
3.4.1	Эпидемиология и профилактика легионеллеза
3.4.2	Эпидемиология и профилактика холеры
3.4.3	Эпидемиология и профилактика иерсиниозов

Модуль 4 Госпитальная эпидемиология

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
4.1	Эпидемиология инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи
4.1.1	Эпидемиологический надзор за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи
4.2	Основы инфекционного контроля
4.2.1	Стандарты инфекционного контроля
4.3	Особенности эпидемического процесса при внутрибольничных инфекциях
4.3.1.	Этиология внутрибольничных инфекций. Свойства возбудителя гнойно-септических инфекций. Пути и факторы передачи возбудителей внутрибольничных инфекций
4.3.2	Современные направления профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.

Модуль 5 Паразитология

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
5.1	Паразитарные болезни человека (гельминтозы, протозоозы)
5.1.1	Эпидемиология, профилактика гельминтозов
5.1.2	Современные лабораторные методы диагностики гельминтозов
5.1.3	Эпидемиология, профилактика и диагностика протозоозов (кишечные протозоозы, малярия)
5.2.	Кровососущие членистоногие – переносчики возбудителей инфекционных болезней
5.2.1	Классификация членистоногих, имеющих медицинское значение. Переносчики возбудителей инфекционных болезней (клещи, вши, блохи, комары, гнус)

Модуль 6 Дезинфекционное дело

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
6.1	Дезинфекция
6.1.1.	Дезинфекция при конкретных нозологических формах инфекционных болезней. Оценка качества и эффективности дезинфекции
6.2.	Дезинсекция.
6.2.1	Стратегия медицинской дезинсекции в условиях населенных пунктов и в открытой природе.
6.3	Дератизация.
6.3.1	Стратегия дератизации в условиях населенных пунктов

8. Организационно-педагогические условия реализации программы

8.1. Тематика учебных занятий и их содержание для совершенствования компетенций:
лекционные занятия очно с применением ДОТ

№	Тема лекции	Содержание	Технология проведения (очно, дистанционно)	Совершенствуемые компетенции
1.	Современное представление об эпидемиологии, как профилактической дисциплине. Предмет эпидемиологии	1.1	с применением ДОТ, взаимодействием с преподавателем осуществляется через чат - форум с использованием веб-платформы «Русский moodle 3KL» по ссылке	ПК-1 ПК-2
2.	Эпидемиологический метод. Эпидемиологическая	1.2		ПК-2

№	Тема лекции	Содержание	Технология проведения (очно, дистанционно)	Совершенствуемые компетенции	
	диагностика		https://sdo.szgmu.ru		
3	Эпидемиологический надзор за инфекционными болезнями	1.3			ПК-2
4	Санитарная охрана территории от завоза инфекционных болезней. Международные медико-санитарные правила	1.4			ПК-1 ПК-2
5	Иммунопрофилактика инфекционных болезней	2.1			ПК-1
6	Эпидемиология и профилактика кишечных антропонозов	3.1			ПК-1 ПК-2
7	Эпидемиология и профилактика воздушно-капельных инфекций (бактериальных)	3.2			ПК-1 ПК-2
8	Эпидемиология и профилактика зоонозов.	3.3			ПК-1 ПК-2
9	Эпидемиология и профилактика сапронозов	3.4			ПК-1 ПК-2
10	Эпидемиология инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП)	4.1			ПК-1 ПК-2
11	Основы инфекционного контроля	4.2			ПК-1 ПК-2
12	Особенности эпидемического процесса внутрибольничных инфекций	4.3			ПК-1 ПК-2
13	Паразитарные болезни человека (гельминтозы, протозоозы)	5.1			ПК-1 ПК-2
14	Кровососущие членистоногие – переносчики возбудителей инфекционных болезней	5.2			ПК-1 ПК-2
15	Дезинфекция,	6.1			ПК-1 ПК-2
16	Дезинсекция	6.2			ПК-1
17	Дератизация	6.3			ПК-1

практические занятия:

№	Тема занятия	Содержание	Технология проведения (очно, дистанционно)	Совершенствуемые компетенции
1	Эпидемиологический метод. Эпидемиологическая диагностика	1.2	с применением ДОТ, взаимодействие с преподавателем осуществляется через чат - форум с использованием веб-платформы «Русский moodle 3KL» по ссылке https://sdo.szgmu.ru	ПК-2
2	Эпидемиологический надзор за инфекционными болезнями	1.3	очно	ПК-2
3	Санитарная охрана территории от завоза инфекционных болезней. Международные медико-санитарные правила	1.4	с применением ДОТ, взаимодействие с преподавателем осуществляется через чат - форум с использованием веб-платформы «Русский moodle 3KL» по ссылке https://sdo.szgmu.ru	ПК-1 ПК-2
4	Иммунопрофилактика инфекционных болезней.	2.1	очно с применением ДОТ, взаимодействие с преподавателем осуществляется через чат - форум с использованием веб-платформы «Русский moodle 3KL» по ссылке https://sdo.szgmu.ru	ПК-1
5	Эпидемиология и профилактика кишечных антропонозов	3.1	очно с применением ДОТ, взаимодействие с преподавателем осуществляется через чат - форум с использованием веб-платформы «Русский moodle 3KL» по ссылке https://sdo.szgmu.ru	ПК-1 ПК-2
6	Эпидемиология и профилактика воздушно-капельных инфекций	3.2	очно с применением ДОТ, взаимодействие с преподавателем осуществляется через чат - форум с использованием веб-платформы «Русский moodle 3KL» по ссылке https://sdo.szgmu.ru	ПК-1 ПК-2
7	Эпидемиология инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП)	4.1	очно	ПК-1 ПК-2

№	Тема занятия	Содержание	Технология проведения (очно, дистанционно)	Совершенствуемые компетенции
			с применением ДОТ, взаимодействие с преподавателем осуществляется через чат - форум с использованием веб-платформы «Русский moodle 3KL» по ссылке https://sdo.szgmu.ru	
8	Паразитарные болезни человека (гельминтозы, протозоозы)	5.1	очно с применением ДОТ, взаимодействие с преподавателем осуществляется через чат - форум с использованием веб-платформы «Русский moodle 3KL» по ссылке https://sdo.szgmu.ru	ПК-1 ПК-2
9	Дезинфекция	6.1		ПК-1
10	Дезинсекция	6.2		ПК-1

семинарские занятия:

№	Тема занятия	Содержание	Технология проведения (очно, дистанционно)	Совершенствуемые компетенции
1	Эпидемиологический метод. Эпидемиологическая диагностика	1.2	с применением ДОТ, взаимодействие с преподавателем осуществляется через чат - форум с использованием веб-платформы «Русский moodle 3KL» по ссылке https://sdo.szgmu.ru	ПК-2
2	Эпидемиологический надзор за инфекционными болезнями	1.3		ПК-2
3	Санитарная охрана территории от завоза инфекционных болезней. Международные медико-санитарные правила	1.4		ПК-1 ПК-2
4	Иммунопрофилактика инфекционных болезней.	2.1		ПК-1
5	Эпидемиология и профилактика кишечных антропонозов	3.1	очно	ПК-1 ПК-2
6	Эпидемиология и профилактика воздушно-капельных инфекций	3.2	очно с применением ДОТ, взаимодействие с	ПК-1 ПК-2

№	Тема занятия	Содержание	Технология проведения (очно, дистанционно)	Совершенствуемые компетенции
			преподавателем осуществляется через чат - форум с использованием веб-платформы «Русский moodle 3KL» по ссылке https://sdo.szgmu.ru	
7	Эпидемиология и профилактика зоонозов	3.3	с применением ДОТ, взаимодействие с преподавателем	ПК-1 ПК-2
8	Эпидемиология и профилактика сапронозов	3.4.	преподавателем осуществляется через чат - форум с использованием веб-платформы «Русский moodle 3KL» по ссылке https://sdo.szgmu.ru	ПК-1 ПК-2
9	Эпидемиология инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП)	4.1	с применением ДОТ, взаимодействие с преподавателем осуществляется через чат - форум с использованием веб-платформы «Русский moodle 3KL» по ссылке https://sdo.szgmu.ru	ПК-1 ПК-2
10	Основы инфекционного контроля	4.2	очно	ПК-1 ПК-2
11	Особенности эпидемического процесса внутрибольничных инфекций	4.3	с применением ДОТ, взаимодействие с преподавателем осуществляется через чат - форум с использованием веб-платформы «Русский moodle 3KL» по ссылке https://sdo.szgmu.ru	ПК-1 ПК-2
12	Паразитарные болезни человека (гельминтозы, протозоозы)	5.1	очно	ПК-1 ПК-2
13	Кровососущие членистоногие – переносчики возбудителей инфекционных болезней	5.2	с применением ДОТ, взаимодействие с преподавателем осуществляется через чат - форум с использованием веб-платформы «Русский moodle 3KL» по ссылке https://sdo.szgmu.ru	ПК-1
14	Дезинфекция	6.1	с применением ДОТ, взаимодействие с преподавателем осуществляется через чат - форум с использованием веб-платформы «Русский moodle 3KL» по ссылке https://sdo.szgmu.ru	ПК-1

Учебно-методическое и информационное обеспечение

Основная литература:

1. Брико Н.И., Эпидемиология: учебник: в 2 томах./ Н.И. Брико, Л.П. Зуева, В.И. Покровский, В.П. Сергиев, В.В Шкарин.– М. ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2013. Т.1 - 832 с., Т.2 – 656 с.
2. Зуева Л.П., Асланов Б.И., Васильев К.Д. Причинность в эпидемиологии: Учебное пособие. – СПб.: Издательство ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И. И. Мечникова, 2018, -24с.
3. Словарь-справочник терминов и понятий в области эпидемиологии чрезвычайных ситуаций. /Грижебовский Г.М. и др. СПб: Фолиант, 2015.-264 с.
4. Эпидемиологическая диагностика. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие /Л.П. Зуева, А.В. Любимова. К.Д. Васильев [и др.] ; под ред. Л.П. Зуевой – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 1-192

Дополнительная литература:

1. Зуева Л.П. Эпидемиологическая диагностика. / Л.П. Зуева, С.Р.Еремин, Б.И. Асланов – СПб: ГОУВПО СПбГМА им. Мечникова Минздрава России, 2009. – 264 с.
2. Щепин О.П., Медик В.А. Общественное здоровье и здравоохранение: Учебник. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 592 с.

Базы данных, информационно-справочные системы:

Наименования ресурса сети «Интернет»	Электронный адрес ресурса
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека	http://www.rospotrebnadzor.ru
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Федеральный центр гигиены и эпидемиологии"	http://www.fcgsen.ru
Официальный сайт журнала «СЭС» (санитарно-эпидемиологический собеседник)	http://www.sanpin.ru
ЭБС «Консультант студента»	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970411698.html
«Консультант плюс»	http://www.consultant.ru
«Гарант»	http://www.garant.ru
Веб-платформа платформы «Русский moodle 3KL» для дистанционного обучения с тестовыми заданиями, информационными материалами	https://sdo.szgmu.ru
информация о инфекционной заболеваемости	http://www.epidemiolog.ru http://www.infectology.ru

8.3. Материально-техническое обеспечение, необходимое для организации всех видов дисциплинарной подготовки:

- учебные аудитории, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса, в том числе электронного обучения;
- клинические базы ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России;
- аудиторный и библиотечный фонд, в том числе дистанционные и электронные возможности, для самостоятельной подготовки обучающихся.

8.4. Кадровое обеспечение. Реализация Программы осуществляется профессорско-преподавательским составом, состоящим из специалистов, систематически занимающихся научной и научно-методической деятельностью со стажем работы в системе высшего и/или дополнительного профессионального образования в сфере здравоохранения не менее 5 лет.

9. Формы контроля и аттестации

9.1 Текущий контроль хода освоения учебного материала проводится в форме тестового контроля. Промежуточный контроль проводится в форме тестового контроля.

9.2. Итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации проводится в форме экзамена.

9.3. Обучающиеся допускаются к итоговой аттестации после изучения Программы в объеме, предусмотренном учебным планом.

9.4. Обучающиеся, освоившие Программу и успешно прошедшие итоговую аттестацию по программе, получают документ о квалификации: удостоверение о повышении квалификации.

10. Оценочные средства

Примеры тестовых заданий:

		Выберите правильный ответ
В	001	Понятию «эпидемический процесс» соответствует - процесс
О	А	взаимодействия микро и макроорганизмов на популяционном уровне
О	Б	взаимодействия микроорганизмов на уровне индивидуума
О	В	передачи возбудителей инфекционных болезней среди животных
О	Г	передачи инфекции среди растений
В	002	Основным документом, заполняемым при эпидемиологическом обследовании квартирного очага является
О	А	карта эпидемиологического обследования очага инфекционного заболевания
О	Б	акт эпидемиологического обследования очага инфекционного заболевания
О	В	карта диспансерного наблюдения за переболевшими
О	Г	карта учета инфекционных больных по месту жительства

11. Нормативные правовые акты

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
3. Федеральный закон от 29.11.2010 № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»;
4. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
5. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 10 февраля 2016 г. № 83н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием».
6. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.07.2010 № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;
7. Конституция Российской Федерации;
8. Гражданский кодекс Российской Федерации;
9. Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации;
10. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях;

11. Федеральный закон от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».