

# Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет имени В. И. Разумовского»

**Министерства здравоохранения Российской Федерации** (ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И.Разумовского Минздрава России)

#### ПРИНЯТА

Ученым советом ИПКВК и ДПО ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского Минздрава России Протокол от 16.02.2024 № 2 Председатель ученого совета, директор ИПКВК и ДПО

**УТВЕРЖДАЮ** 

Начальник ОПКВК ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского Минздрава России

Н.В. Щуковский

27.02.2024г.

\_\_ И. О. Бугаева

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Базовая сердечно-легочная реанимация и экстренная медицинская помощь» ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ

Факультативные дисциплины, ФТД.2

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

32.08.12 Эпидемиология

ФГОС ВО утвержден приказом 21 Министерства образования и науки РФ от 09.01.2023 года

Квалификация Врач-эпидемиолог Форма обучения

**ОЧНАЯ** 

Нормативный срок освоения ОПОП – 2 года

### ОДОБРЕНА

на учебно-методической конференции кафедры
Скорой неотложной анестезиолого-
реанимационной помощи и симуляционных
технологий в медицине
Протокол от 6.02.23 г. № 2

Заведующий кафедрой:

А.В. Кулигин

#### 1.ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

### 1.1. Цель и задачи освоения дисциплины

**Целью освоения дисциплины является** подготовка квалифицированного врача - эпидемиолога, обладающего системой универсальных, профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях оказания первичной медико-санитарной помощи; к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических и профилактических мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций.

#### Задачи освоения дисциплины:

1. Формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 32.08.12 Эпидемиология; подготовка врача-эпидемиолога, хорошо ориентирующегося в различных эпидемиологических ситуациях, имеющего базовые, фундаментальные медицинские знания и углубленные знания смежных дисциплин, обладающего эпидемиологическим мышлением и способного успешно решать свои профессиональные задачи

# 2. Перечень планируемых результатов:

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими

#### универсальными компетенциями (УК):

способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте (УК-1);

# Выпускник программы ординатуры должен обладать общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

#### Медицинская деятельность

способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства (ОПК-8).

# 2.1.Планируемые результаты обучения

	номер/	содержание компетенции (или ее части)				
п/№	индекс компетенц ии		Наименование категории группы компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Объекты или область знания	оценочные средства
1	2	3	4	5	6	7
1	УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	Системное и критическое мышление	ИД-1 УК-1.1. Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними ИД-2 УК-1.2. Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению ИД-3 УК-1.3. Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников ИД-4 УК-1.4. Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов ИД-5 УК-1.5. Строит сценарии реализации стратегии,	медицинский персонал; совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан	Зачет, экзамен

				определяя возможные риски и предлагая пути их устранения		
2	ОПК-8	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	Медицинская деятельность	ИД-1 ОПК-8.1. Оказывает экстренную медицинскую помощь при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента	физические лица (пациенты)	Зачет, экзамен

Основание (ПС, анализ иных требований, предъявляемых к выпускникам): Профессиональный стандарт «Специалист в области медико-профилактического дела», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от от 25 июня 2015 года N 399н

2.1.2 Результаты обучения (показатели оценивания)

$\Pi$ /	Код индикатора		Результаты обучения (показатели оцения	зания)
П	достижения	Знать	Уметь	Владеть
	компетенции			
1.	ИД-1 УК-1.1.	Знает методику анализа	Умеет анализировать проблемную ситуацию	Имеет навык сбора, анализа и
		проблемной ситуации как	как систему, выявляя ее составляющие и	обработки информации о
		системы, выявляя ее	связи между ними.	проблемной ситуации как системы,
		составляющие и связи		выявляя ее составляющие и связи
		между ними.		между ними.
2.	ИД-2 УК-1.2.	Знает методику	Умеет определять пробелы в информации,	Имеет навык определения
		определения пробелов в	необходимой для решения проблемной	пробелов в информации,
		информации, необходимой	ситуации, и проектировать процессы по их	необходимой для решения
		для решения проблемной	устранению.	проблемной ситуации, и
		ситуации, и		проектирование процессов по их
		проектирование		устранению.

		процессов по их устранению.		
3.	ИД-3 УК-1.3	Знает методику критической оценки надежности источников информации, работы с противоречивой информацией из разных источников.	Умеет критически оценивать надежность источников информации, работать с противоречивой информацией из разных источников.	Имеет навык критической оценки надежности источников информации, работы с противоречивой информацией из разных источников.
4.	ИД-4 УК-1.4	Знает методику разработки и содержательной аргументации стратегии решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов.	Умеет разрабатывать и содержательно аргументировать стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов.	Имеет навык разработки и содержательной аргументации стратегии решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов.
5.	ИД-5 УК-1.5	Знает методику использования логикометодологического инструментария для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области.	Умеет применять методику использования логико-методологического инструментария для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области.	Имеет навык навыками применения логико-методологического инструментария для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области
6.	ИД-1 ОПК-8.1	Знает методики экстренной медицинской помощи при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента	Умеет оказывать экстренную медицинскую помощь при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента	Владеет (имеет навык) навыками оказания экстренной медицинской помощи при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента

# 3. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Дисциплина «Базовая сердечно-легочная реанимация и экстренная медицинская помощь» относится к факультативным дисциплинам учебного плана подготовки кадров высшей квалификации по специальности 32.08.12 Эпидемиология. ФТД.2

Для освоения данной учебной дисциплины необходимы знания, умения, навыки, сформированные предшествующими дисциплинами специальности «Медикопрофилактическое дело».

# 4. Общая трудоемкость дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость учебной дисциплины составляет  ${\bf 2}$  зачетных единицы. (72 акад. часа)

4.1. Трудоемкость учебной дисциплины (модуля) и виды учебной работы

4.1. Трудоемкость учеоной дисциплины (модуля) и виды учеоной работы						
Вид учебной работы		Трудоемкость		Количество час	сов в году	
		Объем в	Объем в	1-й год	2-й год	
	зачетные	академическ				
		единицах	их часах			
		(3ET)	(час.)			
Аудиторная (контактная)						
работа, в том числе:						
лекции (Л)						
практические занятия (ПЗ)		1,5	54		54	
семинары (С)						
лабораторные работы (ЛР)						
Внеаудиторная работа						
Самостоятельная работа		0,5	18		18	
обучающегося (СРО)						
ИТОГО общая		72		72		
трудоемкость	3ET	2			2	

# 5. Структура и содержание учебной дисциплины «Базовая сердечно-легочная реанимация и экстренная медицинская помощь»

Дисциплина рассчитана на 72 часа на втором году обучения, 3 семестр.

5.1. Разделы, содержание учебной дисциплины, осваиваемые компетенции и формы контроля

№	Индекс	Код	Наименование	Содержание раздела в дидактических единицах, формируемые компетенции	Формы
п/п	компете	индикатора	раздела	и трудовые действия	контроля
	нции	достижения	учебной		
		компетенции	дисциплины		
	_		(модуля)		
1	2	3	4	5	6
ФТД.	УК-1	ИД-1 УК-1.1.	Раздел 1	1. Коммуникация	Зачет
2.	ОПК-8	ИД-2 УК-1.2.	Общеврачебн	2. Обследование пациента с целью установки диагноза:	(демонстрация
		ИД-3 УК-1.3.	ые навыки	2.1 Физикальное обследование дыхательной системы	навыков в
		ИД-4 УК-1.4.		2.2 Физикальное обследование сердечно – сосудистой системы	симулированны
		ИД-5 УК-1.5.		2.3 Физикальное обследование желудочно – кишечного тракта и прямой кишки	х условиях)
		ИД-1 ОПК-8.1.		2.4 Физикальное обследование молочных желез и лимфатических узлов	
				2.5 Неврологический осмотр	
				3. Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме:	
				3.1 Оказание помощи при состояниях сопровождающиеся нарушением сознания:	
				комы различного генеза (гипо-и-гипергликемическая и т.д.), судорожный	
				синдром, ОНМК.	
				3.2 Оказание неотложной помощи при заболеваниях дыхательной системы:	
				- бронхообструктивный синдром (БОС) при ларингостенозе,	
				обструктивном бронхите, бронхиальной астме	
				3.3 Оказание помощи при заболеваниях сердечно – сосудистой системы:	
				- ОКС, осложненный кардиогенным шоком	
				- ОКС, осложненный отеком легких	
				- жизнеугрожающие аритмии, снятие и интерпретация ЭКГ	
				-ТЭЛА	
				3.4 Оказание помощи при шоках различного генеза:	
				-анафилактический шок;	
				-гиповолемический шок (желудочно-кишечное кровотечение);	
				-септический шок (менингококкцемия);	
				-обструктивный шок (спонтанный пневмоторакс)	
				4. Комплекс реанимационных мероприятий:	

- алгоритм обеспечения проходимости ВДП (прием Сафара, прием Геймлиха, применение воздуховода, установка ларингеальной маски);
- базовая СЛР (с использованием АНД, без использования АНД);
- расширенная СЛР у детей до года, от 1 года до 8 лет, у взрослых и беременных женщин
5. Назначение и проведение лечения пациентам, контроль его эффективности и безопасности
Перечень выполняемых общеврачебных манипуляций:
- определение группы крови
- люмбальная пункция
- плевральная пункция
- внутримышечные, внутривенные и подкожные инъекции
- установка периферического венозного катетера
- программирование перфузора, расчет дозы и введение препаратов
- коникотомия иглой и наборами для чрезкожной крикотиреотоми и, трахеотомия
наборами для чрезкожной трахеотомии
- алгоритм действий при попадания инфицированного материала на кожу или
слизистые
- измерение АД
- глюкометрия
- пульсометрия
- спирометрия
-оксигенотерапия
-зондирование желудка,
-катетеризация мочевого пузыря,
-ингаляции лекарственных препаратов через небулайзер

5.2 Разделы учебной дисциплины (модуля), виды и формы текущего контроля знаний, виды фонда оценочных средств

$N_{0}N_{0}$	Год	Наименование	Формы контроля	Оценочные сред	дства	
раздел	обуч	раздела учебной				
a	ения	дисциплины				
				Виды		Количество
						чек-листов
ФТД.2	2	Раздел 1	Зачет	Тестовые	40	
		Общеврачебные		вопросы		
		манипуляции	Зачет (демонстрация	Ситуационны	14	14
			навыков в симулированных	е задачи, чек-		
			условиях)	листы		

# 5.3. Тематический план лекционного курса с распределением часов по годам обучения

Проведение лекций не предусмотрено учебным планом подготовки ординаторов

# 5.4. Тематический план практических занятий с распределением часов по годам обучения

	Название тем практических занятий базовой		период обучения		
п/№	части дисциплины по ФГОС и формы контроля	1 год	2 год		
ФТД.2	Раздел 1 Общеврачебные манипуляции		54		
	ИТОГО		54		

Проведение лабораторных работ/лабораторного практикума не предусмотрено. **5.5. Тематический план семинаров с распределением часов по годам обучения** Проведение семинаров не предусмотрено учебным планом

# 5.6 Самостоятельная работа обучающегося (СРО) с указанием часов и распределением по годам обучения:

#### Виды внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся

No	Виды СРО	Часы	Контроль выполнения
п/п			работы
1	Подготовка к аудиторным занятиям	4	Собеседование
	(проработка учебного материала по		
	конспектам лекций и учебной литературе)		
2	Работа с учебной и научной литературой	4	Собеседование
3	Самостоятельная проработка отдельных	4	Демонстрация
	тем учебной дисциплины в соответствии с		практических навыков на
	учебным планом		манекенах, приборах
			Тестирование
4	Подготовка и написание рефератов	4	Проверка рефератов,
			защита реферата на
			семинарском занятии
5	Работа с тестами и вопросами для	6	Тестирование,
	самопроверки		собеседование

# Самостоятельная работа обучающегося по освоению разделов учебной дисциплины и методическое обеспечение

No	Колич	нество	Наименование	Вид СРО	Методическое	Формы контроля СРО
$\Pi/\Pi$	п/п часов по		раздела, темы		обеспечение	
	годам					
	обучения					
	1-й	2-й				
		18	Симуляционн	1-5	Паспорта станций	1-5
			ый курс		(http://el.sgmu.ru/course/	
					category.php?id=84)	

Написание курсовых работ не предусмотрено

# 6. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по учебной дисциплине

# 7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ

# 8. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

8.1. Основная и дополнительная литература

	ол. Основная и дополнительная литература	I	
$N_0 \Pi/\Pi$	Издания	Количество экземпляров	
	,	в библиотеке	
	Основная литература		
1.	Неотложные состояния и скорая медицинская помощь :	1	
	[науч. изд.] / И. Г. Труханова, Ю. Г. Кутырева, А. В. Лунина Москва : ACT 345, 2015 85 с экз. 1.	1	
2.	Неотложная помощь : практ. рук. / С. С. Вялов 9-е изд.,	1	
	перераб. и доп Москва : МЕД пресс-информ, 2018 198[1]		
	C.		
3.	Неотложная кардиология : рук. для врачей / под ред. А. Л.	3	
	Сыркина 2-е изд., перераб. и доп М. : Мед. информ. агентство, 2015 445[2] с.		
4.	Симуляционное обучение по анестезиологии и	1	
	реаниматологии : [руководство] / ред.: Мороз В. В.,		
	Евдокимов Е. А.; сост. Горшков М. Д Москва : ГЭОТАР-		
	Медиа: Росомед, 2014 310[2] с.		
5.	Руководство по клиническому обследованию больного: для	8	
	врачей, оказ. первич. медсан. помощь : пер. с англ. доп. /		
	редкол. А. А. Баранов [и др.] [М.] : АСМОК ; [Б. м.] :		
	ГЭОТАР-Медиа, 2007 627[1] с. : ил Предм. указ.: с. 605-627.		
1	Дополнительная литература	T	
1.	Порядок организации и проведения экспертизы и		
	лицензирования в сфере санитарно- эпидемиологического надзора: учеб. пособие / под ред. И. Н. Луцевича Саратов	29	
	: Изд-во Сарат. гос. мед. ун-та, 2017 77[30] с. (43)		
2.	Методология оценки риска для здоровья населения при		
	воздействии ксенобиотиков в системе социально-		
	гигиенического мониторинга [Текст]: учеб. пособие / [И. Н.	37	
	Луцевич и др.]; под ред. И. Н. Луцевича Саратов: Изд-во		
	Сарат. гос. мед. ун-та, 2018 107[1] с. (43)		
3.	Система социально-гигиенического мониторинга -		
	структура и методология : учеб. пособие / под ред. И. Н.	80	
	Луцевича Саратов : Изд-во Сарат. мед. ун-та, 2013 (147)		

8.2. Электронные источники основной и дополнительной литературы

№	Издания		
$\Pi/\Pi$			
1.	Соответствующие приказы Минтруда России «Об утверждении профессионального		
	стандарта» и/или его проекты		
2.	Клинические рекомендации МЗ РФ «Острый инфаркт миокарда с подъемом сегмента ST		
	электрокардиограммы»,2016 г.http://cr.rosminzdrav.ru/#!/schema/135		
3.	Лекарственные препараты для оказания скорой медицинской помощи: [Электронный ресурс] / Тараканов А.В Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014 336 с Режим доступа: <a href="https://www.rosmedlib.ru/book/06-COS-2393.html">https://www.rosmedlib.ru/book/06-COS-2393.html</a>		

4.	Интенсивная терапия: [Электронный ресурс] / Гельфанд Б.Р.; Салтанов А.И Москва:					
	ГЭОТАР-Медиа, 2013 800 с (Серия "Национальные руководства") Режим доступа:					
	https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970426630.html					
5.	Медикаментозное лечение нарушений ритма сердца: [Электронный ресурс] / Благова О.Б.					
	; Гиляров М.Ю., Недоступ А.В., Сулимов В.А Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011					
	(Серия "Библиотека врача-специалиста") <b>Режим</b> доступа					
	https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970418239.html					
6.	Рациональная фармакотерапия неотложных состояний [Электронный ресурс]: Рук. для					
	практикующих врачей / Б.С. Брискин, А.Л. Верткин, Л.А. Алексанян, Л.А. Блатун и др.; Под общ. ред. Б.С. Брискина, А.Л. Верткина М.: Литтерра, 2007 - 648 с (Рациональная					
	фармакотерапия: Сер. рук. для практикующих врачей; Т. 17) Режим доступа:					
	фармакотерания. Сер. рук. для практикующих врачей, 1. 17) <b>Тежим доступа.</b> https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785982161031.html.					
7.	Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе: учебник / А.					
/ .	Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова и др.; под ред. А. Л. Вёрткина Москва:					
	ГЭОТАР-Медиа, 2016 544 с ISBN 978-5-9704-3579-3 URL :					
	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435793.html - Режим доступа : по подписке.					
8.	Козлов В.В. Групповая работа. Стратегия и методы исследования [Электронный ресурс]:					
	методическое пособие/ Козлов В.В.—Электрон. текстовые данные.—Саратов: Вузо					
	образование, 2014.—70 с.—Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/18324.html.—ЭБС					
	«IPRbooks»					
9.	Архангельский В. И. Гигиена. Compendium [Электронный ресурс] : учебное пособие					
	предназначено студентам, интернам, ординаторам и аспирантам медицинских вузов /В. И.					
	Архангельский Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012 392 с.: ил. Режим достуг					
	http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420423.html					
10						
	пособие для ординаторов по направлению подготовки 32. 00. 00 "Науки о здоровье и					
	профилактическая медицина" / сост. : В. А. Кирюшин, Т. В. Моталова - Рязань : ОС					
	УИТТиОП, 2018 116 с ISBN Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента'					
1.1	[сайт] URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ryazgmu_016.html					
11	Организационно правовые основы деятельности Федеральной службы по надзору в сфере					
	защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор) [Электронный					
	ресурс]: учебное пособие / Кучеренко В. 3 Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011 176 с					
	Режим доступа: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970418482.html.					

# 8.2.1. Доступ к электронно-библиотечным системам (ЭБС), сформированным на основании прямых договоров и государственных контрактов с правообладателями

- 1. ЭБС Консультант студента ФПУ 10-11 класс (Лицензионный договор № 952 КС/10-2023 от 25.12.2023, срок доступа до 31.12.2024г.)
- 2. ЭБС Консультант студента (Контракт № 951 КС/10-2023 от 25.12.2023, срок доступа до 31.12.2024г.)
- 3. ЭБС Консультант врача (Контракт № 877 КВ/10-2023 от 25.12.2023, срок доступа до 31.12.2024г.)
- 4. ЭБС РУКОНТ (Договор №408 от 28.12.2023 г., срок доступа до 31.12.2024 г.)
- 5. ЭБС "IPRsmart//IPRbooks" (Лицензионный договор №10294/23 к от 14.12.2023, срок доступа до 31.12.2024 г.) Лицензионный договор от 09.10.2023 Since Index №CO-6852/2023

#### 8.3 Перечень периодических изданий:

Гигиена и санитария

Анализ рисков здоровью

Вестник Авиценны

Вестник новых медицинских технологий

Журнал медико-биологических исследований

Здоровье населения и среда обитания

Здравоохранение Российской федерации

Казанский медицинский журнал

Медико-биологические и социально психологические проблемы безопасности в чрезвычайных ситуациях

Медицинская наука и образование Урала

Наука молодых (Erudition Juvenium)

Профилактическая и клиническая медицина

Радиационная гигиена

Российский медикобиологический вестник имени академика И.П. Павлова

Российский медицинский журнал

Санитарный врач

Саратовский научно-медицинский журнал

Тихоокеанский медицинский журнал

Вопросы питания

8.4. Перечень электронных образовательных, научно-образовательных ресурсов и информационно-справочных систем по учебной дисциплине «Общая гигиена»

No	Официальные инфекционного сообщества	Интернет – страница			
п/п					
	Отечественные				
1.	Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека	http://rospotrebnadzor.ru/news			
3.	Центр санитарно-эпидемиологического нормирования, гигиенической сертификации и экспертизы Министерства здравоохранения Российской Федерации	http://www.crc.ru/			
4.	ФБУЗ Федерального Центра гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора	http://www.fcgsen.ru/			
	Зарубежные				
1.	Всемирная организация здравоохранения	www.who.int/ru/			
	Научно-образовательные медицинские				
1.	Научная электронная библиотека	www.elibrary.ru			
2.	Научно-образовательный медицинский портал	www.med-edu.ru			
3.	Всероссийская образовательная интернет-программа для врачей «Интернист»	www.internist.ru			
4.	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научноисследовательский институт экологии человека и гигиены окружающей среды им. А.Н. Сысина» Министерства здравоохранения РФ	http://www.sysin.ru/			
5.	Международный медицинский портал	www.univadis.ru			
6.	Медицинский образовательный сайт/социальная сеть для врачей	https://vrachivmeste.ru			
7.	Научная сеть SciPeople	www.scipeople.ru			
8.	Электронная библиотека диссертаций disserCat	www.dissercat.ru			
9.	Центральная Научная Медицинская библиотека (Первый МГМУ им. И.М. Сеченова)	www.scsmi.rssi.ru			
10.	Российская национальная библиотека (СПб)	www.nlr.ru			
11.	Национальная медицинская библиотека (США)	www.ncbi.nlm.nih.gov			
12.	Научная электронная библиотека — электронные информационные ресурсы зарубежного издательства Elsevier	www.elsevier.com			

13.	Модульная объектно-ориентированная обучающая	www.moodle.org			
	среда				
14	ФНЦГ им. Ф.Ф.Эрисмана	http://www.fferisman.ru/			
15	Научно-исследовательский институт	http://www.niirg.ru			
	радиационной гигиены				
16	Научно-исследовательский институт медицины труда	www.niimt.ru			
17	ВАК при Минобрнауки РФ	vak.ed.gov.ru			
Информационно-справочные системы					
1.	Министерство здравоохранения Российской	www.rosminzdrav.ru			
	Федерации				
2.	Министерство здравоохранения Саратовской области	www.minzdrav.saratov.gov.ru			

- 1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 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 19.11. 2013 № 1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам ординатуры» (зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2014, регистрационный № 31136).
- 5. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 32.08.12 Эпидемиология (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 21 от 9 января 2023 г. (зарегистрировано в Миньюсте России 13.02.2023, регистрационный №72347)
- 6. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 июня 2015 г. № 399н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области медико-профилактического дела» (уровень подготовки кадров высшей квалификации) (Зарегистрировано в Минюсте РФ 9 июля 2015 г. Регистрационный № 37941).
- 7. Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 02.05.2023 № 206н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим» (зарегистрировано в Минюсте России 01.06.2024, регистрационный №73677)
- 8. Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 №1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам ординатуры» (Зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2014 N 31136)»
- 9. Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27.11.2015 №1383 "Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 18.12.2015 N 40168)
- 10. Приказом Министерства науки и высшего образования Российской федерации №885 и Министерства просвещения Российской федерации №390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 г. N 59778)
- 11. Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 30.06.2016 № 435н "Об утверждении типовой формы договора об организации практической подготовки обучающихся, заключаемого между образовательной или научной организацией и

медицинской организацией либо организацией, осуществляющей производство лекарственных средств, организацией, осуществляющей производство и изготовление медицинских изделий, аптечной организацией, судебно-экспертным учреждением или иной организацией, осуществляющей деятельность в сфере охраны здоровья" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 23.08.2016 N 43353)

- 12. Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 18.03.2016 № 227 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования программам подготовки научно педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры стажировки" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 11.04.2016 N 41754)
- 13. Приказом 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» (зарегистрировано в Минюсте 25 августа 2010, N 18247)
- 14. Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11.01.2011 № 1н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования"» (Зарегистрировано в Минюсте России 23.03.2011 Регистрационный N 20237)
- 15. Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 02.05.2023 №206Н «Об утверждении номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников» (Зарегистрировано в Минюсте России 01.06.2024 Регистрационный N 73664)
- 16. Приказом Минобрнауки России от 12 сентября 2013г. № 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 14.10.2013 N 30163)
- 17. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31.12.2020 г. № 988н/1420н "Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры".(Зарегистрировано в Минюсте России 29 января 2021 г. N 62278)
- 18. Приказ Минздрава СССР от 04.10.1980 №1030 «Об утверждении форм первичной медицинской документации учреждений здравоохранения»
- 19. Иные нормативные акты и нормативно-правовые документы Минобрнауки России и Минздрава России
- 20. Устав Университета
- 21. Локальные акты Университета.

#### 8.5.1 Нормативно-правовая база

- 1. Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.99 № 52-Ф3.
- 2. Федеральный закон «Об иммунопрофилактике инфекционных болезней» от 17.09.98 № 157.
- 3. Федеральный закон «О предупреждении распространения туберкулеза в Российской Федерации» от 17.09.98 № 77.
- 4. Закон РФ «О предупреждении распространения в Российской Федерации заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции)» от 30.03.1995 № 38-ФЗ.
- 5. СП 2.1.3678-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг".
- 6. СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".

- 7. СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».
- 8. Постановление правительства РФ от 15.07.99 № 825 «Об утверждении перечня работ, выполнение которых связано с высоким риском заболевания инфекционными болезнями и требует обязательного проведения профилактических прививок».
- 9. Постановление Правительства РФ от 25.12.2001 № 892 «О реализации Федерального закона «О предупреждении распространения туберкулеза в Российской Федерации».
- 10. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 27.03.2007 № 12 «Об усилении мероприятий по эпидемиологическому надзору за холерой»
- 11. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 25.12.2007 №94 «Об усилении мероприятий по предупреждению паразитарных заболеваний и элиминации малярии в Российской Федерации»
- 12. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 21.10.2010 № 133 «Об оптимизации противоэпидемической работы и утверждении формы акта эпидемиологического расследования очага инфекционной (паразитарной) болезни с установлением причинноследственной связи».
- 13. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18.04.2011 № 32 «О противоэпидемических мерах и профилактике холеры в РФ».
- 14. Постановление Главного государственного санитарного врача по Саратовской области № 8 от 26.07.2021г. "О проведении изучения популяционного иммунитета к гриппу у населения Саратовской области".
- 15. Приказ МЗ РФ от 26.11.98 № 342 «Об усилении мероприятий по профилактике эпидемического сыпного тифа и борьбе с педикулезом».
- 16. Приказ МЗ РФ от 20 мая 2005 г. N 402 «О личной медицинской книжке и санитарном паспорте» (в ред. Приказов Роспотребнадзора от 10.07.2007 N 215, от 07.04.2009 N 321).
- 17. Приказ M3 СССР от 03.09.91 № 254 «О развитии дезинфекционного дела в стране»
- 18. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 6 декабря 2021 г. N 1122н "Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок". Зарегистрировано в Минюсте РФ 20 декабря 2021 г. Регистрационный N 66435.
- 19. Приказ МЗ РФ от 29.07.2000 № 229 «О профессиональной гигиенической подготовке и аттестации должностных лиц и работников организаций».
- 20. Приказ МЗиСР РФ от 05.12.2005 № 757 «О неотложных мерах по организации обеспечения лекарственными препаратами больных с ВИЧ-инфекцией.
- 21. Приказ МЗ РФ от 17.05.1999 № 174 «О мерах по дальнейшему совершенствованию профилактики столбняка».
- 22. Приказ МЗ СССР от 13.12.1989 № 654 «О совершенствовании системы учета отдельных инфекционных и паразитарных заболеваний».
- 23. МУ 3.1.3798-22 "Обеспечение эпидемиологической безопасности нестерильных эндоскопических вмешательств на желудочно-кишечном тракте и дыхательных путях" (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 25 ноября 2022 г.)
- 24. МУ-287-113 от 30.12.98 «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения».
- 25. Приказ Минздрава РФ от 16 июня 1997 г. N 184 "Об утверждении Методических указаний по очистке, дезинфекции и стерилизации эндоскопов и инструментов к ним, используемых в лечебно-профилактических учреждениях".
- 26. Р 3.5.1904-04 «Использование ультрафиолетового бактерицидного излучения для обеззараживания воздуха в помещениях».
- 27. MP 3.5.1.0101-15 «Биологический метод дезинфекции с использованием бактериофагов».
- 28. MУ 3.5.736-99 «Технология обработки белья в медицинских учреждениях».
- 29. «Методические указания по эпидемиологическому надзору за внутрибольничными инфекциями» N 28-6/34 от 02.09.87.
- 30. «Методические указания по контролю работы паровых и воздушных стерилизаторов» № 15/6-5 от 28.02.91.

- 31. МУК 4.2.1991-05 «Контроль соблюдения условий паровой стерилизации растворов питательных сред с применением химических индикаторов».
- 32. МУ 3.2.1756-03 "Эпидемиологический надзор за паразитарными болезнями"
- 33. МУ 3.1.1.2232-07 «Профилактика холеры. Организационные мероприятия. Оценка противоэпидемической готовности медицинских учреждений к проведению мероприятий на случай возникновения очага холеры».
- 34. МУ 3.1.3018-12 «Эпидемиологический надзор за дифтерией».
- 35. МУ 3.3.1891-04 «Организация работы прививочного кабинета детской поликлиники, кабинета иммунопрофилактики и прививочных бригад».
- 36. МУ 3.3.1889-04 «Порядок проведения профилактических прививок».
- 37. МУ 3.3.1879-04 «Расследование поствакцинальных осложнений»
- 38. МУ 3.3.1.2045-06 «Осложнения после прививок против оспы: клинические формы, лечение, профилактика, диагностика, мониторинг».
- 39. МУ 3.1.2007-05 «Эпидемиологический надзор за туляремией».
- 40. МУ 3.3.1.1123-02 «Мониторинг поствакцинальных осложнений и их профилактика».
- 41. МУ 3.2.974-00 «Малярийные комары и борьба с ними на территории Российской Федерации».
- 42. МУ 3.5.2644-10 «Организация и проведение дезинфекционных мероприятий при дерматомикозах».
- 43. МУ 3.1.1.2957-11 «Эпидемиологический надзор, лабораторная диагностика и профилактика ротавирусной инфекции»
- 44. МУ 3.1.1.2488-09 «Организация и проведение профилактических и противоэпидемических мероприятий против Крымской геморрагической лихорадки».
- 45. МУ 3.1.3342-16 «Эпидемиологический надзор за ВИЧ-инфекцией».
- 46. МУ 3.1.2.2160-07 «Эпидемиологический надзор за коклюшной инфекцией».

# 9. Информационные технологии:

### 9.1.1 Интернет-адрес страницы кафедры:

https://sgmu.ru/university/departments/departments/kafedra-skoroy-neotlozhnoy-i-anesteziologo-reanimatsionnoy-pomoshchi/

# 9.1.2 Страница образовательного портала

https://el.sgmu.ru/

#### 9.2. Программное обеспечение:

Перечень лицензионного	Реквизиты подтверждающего документа	
программного обеспечения		
Microsoft Windows	40751826, 41028339, 41097493, 41323901, 41474839,	
	45025528, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639,	
	49415469, 49569637, 60186121, 60620959, 61029925,	
	61481323, 62041790, 64238801, 64238803, 64689895,	
	65454057, 65454061, 65646520, 69044252 – срок действия	
	лицензий – бессрочно.	
Microsoft Office	40751826, 41028339, 41097493, 41135313, 41135317,	
	41323901, 41474839, 41963848, 41993817, 44235762,	
	45035872, 45954400, 45980109, 46073926, 46188270,	
	47819639, 49415469, 49569637, 49569639, 49673030,	
	60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 61970472,	
	62041790, 64238803, 64689898, 65454057 – срок действия	
	лицензий – бессрочно.	
Kaspersky Endpoint Security,	№ лицензииии 2В1Е-220211-120440-4-24077 с 2022-02-11	
Kaspersky Anti-Virus	по 2023-02-20, количество объектов 3500.	
CentOSLinux	Свободное программное обеспечение – срок действия	
	лицензии – бессрочно	

SlackwareLinux	Свободное программное обеспечение – срок действия
	лицензии – бессрочно
MoodleLMS	Свободное программное обеспечение – срок действия
	лицензии – бессрочно
DrupalCMS	Свободное программное обеспечение – срок действия
	лицензии – бессрочно

# 10. Методические указания для обучающихся по освоению учебной дисциплины

Разрабатываются на основании документа «Методические рекомендации по разработке и составлению учебно-методической документации по освоению дисциплины». В соответствующем приложении

### 11. Материально-техническое обеспечение

В соответствующем приложении

### 12. Кадровое обеспечение

В соответствующем приложении

# 13. Иные учебно-методические материалы

#### Конспекты лекций

Представлены в виде перечня лекций и мультимедийных файлов/конспектов лекций. В соответствующем приложении

### Методические разработки практических занятий для преподавателей по дисциплине.

Методические разработки прилагаются в виде разработок для преподавателей – В соответствующем приложении

### 14. Разработчики

№	Фамилия, имя,	Ученая	Занимаемая должность	Место работы
ПП	отчество	степень,		
		звание		
1.	Кулигин А. В.	д.м.н.,	заведующий кафедрой	ФГБОУ ВО Саратовский
		доцент	СНАРПиСТ	ГМУ им. В.И. Разумовского
				Минздрава России
2	Слудская К.А.		ассистент кафедры СНАРПиСТ	ФГБОУ ВО Саратовский
				ГМУ им. В.И. Разумовского
				Минздрава России
3	Каракотина И.А.		ассистент кафедры СНАРПиСТ	ФГБОУ ВО Саратовский
			_	ГМУ им. В.И. Разумовского
				Минздрава России