Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ковтун Ольга Петровна
Должность: ректор
Дата подписания: 12.10.2023 12:24:42
Уникальный программный ключ:
f590ada38fac7f9d3be3160b34c218b72d19754e

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

кафедра эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной
деятельности и молодежной политике
Г. Н. Бородулина
26 ____ 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ

Направление подготовки: 34.03.01 Сестринское дело
Уровень высшего образования: Бакалавриат
Квалификация: Академическая медицинская сестра
(для лиц мужского пола - Академический
медицинский брат). Преподаватель

г. Екатеринбург
2023 г.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 34.03.01 Сестринское дело (уровень бакалавриата), утверждённого Приказом Министерства образования и науки РФ от 22.09.2017 г. № 971, и с учётом требований профессионального стандарта 02.069 «Специалист по организации сестринского дела», утверждённого Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 31.07.2020 г. № 479н.

Программа составлена:

№ п/п	ФИО	Учёная степень	Звание	Должность
1.	Косова А.А.	к.м.н.	доцент	заведующий кафедрой эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы
2.	Слободенюк А.В.	д.м.н.	профессор	профессор кафедры эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы
3.	Ан Р.Н.	к.м.н.	доцент	доцент кафедры эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы
4.	Голубкова А.А.	д.м.н.	профессор	профессор кафедры эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы
5.	Кутлаева Ю.Ю.	к.м.н.	-	старший преподаватель кафедры эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы
6.	Макаров А.Е.	-	-	старший преподаватель кафедры эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы

Программа рецензирована: Литусов Н.В., д.м.н., профессор, профессор кафедры микробиологии, вирусологии и иммунологии

Программа обсуждена и одобрена на заседании кафедры эпидемиологии, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы 28 февраля 2023 года (протокол №2).

Программа обсуждена и одобрена методической комиссией направления подготовки сестринское дело 27.04.2023 (протокол №9).

1. Цель изучения дисциплины

Цель преподавания дисциплины – обеспечение обучающихся необходимой информацией для овладения теоретическими и методическими основами профилактики наиболее распространенных инфекционных заболеваний, необходимых для формирования компетенций в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 34.03.01 «Сестринское дело».

Задачи изучения дисциплины:

- сформировать знания по теоретическим вопросам эпидемиологии;
- сформировать навык использования нормативных документов по вопросам профилактики инфекционных заболеваний;
- подготовить к самостоятельному проведению профилактической и организационной деятельности по вопросам санитарно-противоэпидемического режима.

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «Эпидемиология» изучается на втором курсе, в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 34.03.01 «Сестринское дело»

2.2. Учебный курс предусматривает интеграцию с другими дисциплинами, знания которых необходимы для освоения данной дисциплины.

Полученные знания по дисциплине должны помочь студентам в освоении таких дисциплин как:

– Б1.В.ОД.11 Статистический учет в здравоохранении,

– Б1.Б.23 Стандартизация в здравоохранении,

– Б1.Б.30 Сестринское дело при инфекционных болезнях и курсе вируса иммунодефицита человека (ВИЧ –инфекции).

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на обучение, воспитание и формирование у выпускника следующих компетенций, необходимых для выполнения трудовых функций и трудовых действий согласно профессиональному стандарту:

Общекультурные компетенции (ОК):

ОК-3: способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия;

ОК-5: способностью к самоорганизации и самообразованию.

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК-10: готовностью к обеспечению санитарно-эпидемиологических установленных для медицинских организаций (ПК-10).

В результате изучения дисциплины студент должен

Знать:

-общие закономерности возникновения и распространения инфекционных заболеваний среди населения; причины и условия, механизм развития и проявления эпидемического процесса при отдельных группах и нозологических формах инфекционных болезней;

-систему и содержание профилактических и противоэпидемических мероприятий, используемые препараты и технические средства, методы их применения;
- организацию противоэпидемического обеспечения населения;
- особенности возникновения и распространения инфекционных болезней в условиях медицинской организации (МО); эпидемиологический надзор и основы профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП).

Уметь:

-использовать в повседневной деятельности инструктивно-методические документы, регламентирующие профилактическую и противоэпидемическую работу;
- поддерживать систему санитарно-противоэпидемического режима в стационарах различного профиля.

Владеть:

- способностью формулировать и оценивать гипотезы о причинно-следственных связях заболеваемости с факторами риска;
- способностью организовывать профилактические и противоэпидемические мероприятия по результатам эпидемиологической диагностики

4. Объем и вид учебной работы

Виды учебной работы	трудоемкость		Семестры (часы)
	часы		2 курс
Аудиторные занятия (всего)	36		36
В том числе:			
Лекции	18		18
Практические занятия	18		18
Семинары	-		-
Лабораторные работы	-		-
Самостоятельная работа (всего)	36		36
В том числе:			
Курсовая работа (курсовой проект)	-		-
Реферат	18		18
Другие виды самостоятельной работы (УИРС)	-		-
Формы аттестации по дисциплине (зачет, экзамен)	зачёт		зачёт
Общая трудоемкость дисциплины	Часы	ЗЕТ	
	72	2	

5. Содержание дисциплины

5.1. Содержание разделов и дидактических единиц

Содержание дисциплины (дидактическая единица) и код компетенции, для формирования которой данная ДЕ необходима	Основное содержание раздела дидактической единицы (тема, основные закономерности, понятия, термины и т.п.)
ДЕ1 Учение об эпидемическом процессе (ОК-3,5, ПК-10)	Учение об эпидемическом процессе (ЭП): теории Л.В. Громашевского, В.Д. Белякова, Б.Л.Черкасского, Е.Н. Павловского. Определение понятия «источник» и «резервуар инфекции». Человек как источник инфекции. Определение

	понятия «механизм передачи». Локализация возбудителя в организме человека и связь механизма передачи с локализацией возбудителя в организме хозяина. Закономерности передачи возбудителей инфекционных болезней, передающихся разными путями и занимающих разной локализацией в организме. Факторы и проявления эпидемического процесса. Определения: спорадическая заболеваемость, эпидемия, пандемия. Понятие об эндемических и экзотических болезнях. Факторы, определяющие нозоареалы. Восприимчивость населения — необходимая предпосылка для возникновения и поддержания эпидемического процесса. Биологические, социальные и природные факторы, как необходимые или дополнительные причины эпидемического процесса.
ДЕ2 Иммунопрофилактика инфекционных болезней (ОК-3,5, ПК-10)	Определения, понятия. Виды вакцин, сыворотки и иммуноглобулины. Способы их введения. Организация профилактических прививок. Нормативно-правовые акты, регламентирующие сроки, последовательность, схему применения вакцин. Национальный и Региональный календари профилактических прививок. Показания и противопоказания к вакцинации. Характеристика вакцин, механизмы действия, понятие «холодовая цепь». Прививочный кабинет поликлиники. Оборудование и организация работы прививочного кабинета. Федеральная программа «Вакцинопрофилактика» — значение в осуществлении мероприятий по предупреждению распространения, снижению уровня инфекционной заболеваемости и ликвидации отдельных инфекций (полиомиелит, натуральная оспа, корь, краснуха).
ДЕ3 Особенности эпидемиологии инфекции, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП) (ОК-3,5, ПК-10)	Определение ИСМП. Национальная концепция профилактики ИСМП. Эпидемиологическая, экономическая и социальная значимость. Этиология, классификация. Факторы, способствующие возникновению ИСМП. Экзогенная и эндогенная инфекции. Естественные и артифициальные механизмы передачи. Госпитальные штаммы, их характеристика. Понятие «микробная контаминация». Санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим в МО. ИСМП в стационарах (отделениях) различного профиля (эпиднадзор, профилактические и противоэпидемические мероприятия). Профилактика профессиональных заболеваний у медицинских работников

5.2. Контролируемые учебные элементы

Дидактическая Единица (ДЕ)		Контролируемые ЗУН, направленные на формирование компетенций		
		Знать (формулировка знания и указания ОК, ОПК, ПК)	**Уметь** (формулировка умения и указания ОК, ОПК, ПК)	**Владеть** (формулировка навыка и указание ОК, ОПК, ПК)
ДЕ1	Учение об эпидемическом процессе	- основные понятия; механизм развития, факторы проявление эпидемического процесса; - значение мероприятий, направленных на каждое из 3-х звеньев эпидемического процесса ОК-3,5, ПК-10	- оценивать взаимоотношения возбудителя и источника инфекции на проявления эпидемии при антропонозах, зоонозах и сапронозах; - принимать участие в обследование эпидемических очагов ОК-3,5, ПК-10	- умением использовать учение об эпидемическом процессе в практической деятельности ОК-3,5, ПК-10
ДЕ2	Иммунопрофилактика инфекционных болезней	- принцип организации и критерии оценки качества профилактических прививок ОК-3,5, ПК-10	- оценивать качество и эффективность профилактических прививок ОК-3,5, ПК-10	– навыками оценки качества и эффективности профилактических прививок ОК-3,5, ПК-10
ДЕ3	Особенности эпидемиологии инфекции связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП)	- систему надзора за ИСМП; - роль и место в системе противоэпидемических мероприятий дезинфекции и стерилизации ОК-3,5, ПК-10	- осуществлять профилактические и противоэпидемические мероприятия по профилактике ИСМП - проводить дезинфекцию и стерилизацию и оценивать ее качество и эффективность ОК-3,5, ПК-10	- способностью проводить профилактические мероприятия по результатам эпидемиологической диагностики - способностью проводить противоэпидемические мероприятия (дезинфекцию) в очагах инфекционных заболеваний ОК-3,5, ПК-10

5.3. Разделы дисциплины (ДЕ) и виды занятий

Тема (основной раздел дисциплины)	**№ дидактической единицы**	**Часы по видам занятий**			
		лекции	**практика**	**самостоятельная работа**	**всего**
1. Общая эпидемиология и эпидемиология ИСМП	ДЕ1 Учение об эпидемическом	4	4	10	18

	процессе				
	ДЕ2 Иммунопрофилактика инфекционных болезней	2	4	5	11
	ДЕ3 Особенности эпидемиологии инфекции связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП)	12	10	21	43
ИТОГО		18	18	36	72

6. Примерная тематика

6.1. Учебно-исследовательские работы проводятся по желанию студентов в рамках студенческого научного общества. Результаты учебно-исследовательской работы учитываются в итоговом балле по дисциплине в соответствии с методикой балльно-рейтинговой системы.

6.2. Реферативные сообщения студентов выполняются с целью повышения рейтинга на тему: эпидемиологический надзор за актуальными инфекционными заболеваниями.

6.3. Лабораторные работы не предусмотрены.

7. Ресурсное обеспечение

Кафедра располагает кадровыми ресурсами, гарантирующими качество подготовки специалиста в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 34.03.01 «Сестринское дело».

При условии добросовестного обучения студент овладеет знаниями, умениями и навыками, необходимыми для квалификационного уровня, предъявляемого к выпускнику по специальности.

Образовательный процесс реализуют научно-педагогические сотрудники кафедры, имеющие высшее образование и стаж трудовой деятельности по профилю специальности «Эпидемиология», а также имеющие ученую степень кандидата или доктора медицинских наук, ученое звание доцента или профессора.

7.1. Образовательные технологии

На практических занятиях, проводимых в учебных классах, используются следующие технологии:

- разборы ситуационных задач;

Для проведения практических занятий используются кабинеты кафедры, оборудованные приборами, установками, стендами, компьютерами, современной видеотехникой, звукоусиливающей аппаратурой и мультимедийными проекторами.

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивной форме, составляет 80%. В образовательном процессе используются лекции, практические занятия, ситуационные задачи и тестовые контролирующие задания.

Электронная информационно-образовательная среда: учебная, учебно-методическая информация представлена на образовательном портале http://educa.usma.ru и http://do.teleclinica.ru/, все обучающиеся имеют доступ к электронным образовательным

ресурсам (электронный каталог, электронная библиотека университета, ЭБС «Консультант студента»).

7.2. Материально-техническое оснащение

- учебные классы (5 ед.), оборудованные современными презентационными комплексами и звукоусиливающей аппаратурой;
- учебные задания к практическим занятиям;
- учебные таблицы к изучаемым темам;
- компьютеры с тестовыми заданиями и программным обеспечением (20 штук) с выходом в сеть «Интернет»;
- учебные фильмы
- материалы для анализа вспышек по отдельным нозологиям

7.3 Перечень лицензионного программного обеспечения

7.3.1 Системное программное обеспечение

7.3.1.1 Серверное программное обеспечение:

- VMwarevCenterServer 5 Standard, срок действия лицензии: бессрочно; VMwarevSphere 5 EnterprisePlus, срок действия лицензии: бессрочно, дог. № 31502097527 от 30.03.2015 ООО «Крона-КС»;
- WindowsServer 2003 Standard № 41964863 от 26.03.2007, № 43143029 от 05.12.2007, срок действия лицензий: бессрочно;
- WindowsServer 2019 Standard (32 ядра), лицензионное соглашение № V9657951 от 25.08.2020, срок действия лицензий: 31.08.2023 г., корпорация Microsoft;
- ExchangeServer 2007 Standard (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- SQL ServerStandard 2005 (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- CiscoCallManager v10.5 (договор № 31401301256 от 22.07.2014, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Микротест»;
- Шлюз безопасности Ideco UTM Enterprise Edition (лицензия № 109907 от 24.11.2020 г., срок действия лицензии: бессрочно), ООО «АЙДЕКО».

7.3.1.2 Операционные системы персональных компьютеров:

- Windows 7 Pro (OpenLicense № 45853269 от 02.09.2009, № 46759882 от 09.04.2010, № 46962403 от 28.05.2010, № 47369625 от 03.09.2010, № 47849166 от 21.12.2010, № 47849165 от 21.12.2010, № 48457468 от 04.05.2011, № 49117440 от 25 03.10.2011, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011), срок действия лицензии: бессрочно);
- Windows7 Starter (OpenLicense № 46759882 от 09.04.2010, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 (OpenLicense № 61834837 от 09.04.2010, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 Pro (OpenLicense № 61834837 от 24.04.2013, № 61293953 от 17.12.2012, срок действия лицензии: бессрочно);

7.3.2 Прикладное программное обеспечение

7.3.2.1. Офисные программы

- OfficeStandard 2007 (OpenLicense № 43219400 от 18.12.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);
- OfficeProfessionalPlus 2007 (OpenLicense № 42348959 от 26.06.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);

- OfficeStandard 2013 (OpenLicense№ 61293953 от 17.12.2012, № 49472004 от 20.12.2011, № 61822987 от 22.04.2013,№ 64496996 от 12.12.2014, № 64914420 от 16.03.2015, срок действия лицензии: бессрочно);
- Office 365 (№0405 от 04.04.2023, срок действия лицензии: по 12.04.2024)

7.3.2.2. Программы обработки данных, информационные системы

- Программное обеспечение «ТАНДЕМ.Университет» (включая образовательный портал educa.usma.ru) (лицензионное свидетельство № УГМУ/21 от 22.12.2021, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Тандем ИС»;
- Программное обеспечение 1С:Университет ПРОФ (лицензия № 17690325, срок действия – бессрочно, ООО «Технологии автоматизации»);
- Программное обеспечение iSpring Suite (№ 1102-л/353 от 13.10.2022, срок действия лицензии: на 12 месяцев);

8.3.2.3 Информационные системы дистанционного обучения

- Mirapolis HCM (№ 159/08/22-К от 16.08.2022, срок действия лицензии: на 12 месяцев).

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1. Основная литература

1. Эпидемиология: учебник / под ред. Н. И. Брико. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 648 с. - ISBN 978-5-9704-7227-9. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472279.html
2. Брико, Н. И. Эпидемиология**:** учебник / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 368 с.: ил. - ISBN 978-5-9704-3665-3. - Текст: непосредственный. (В библиотеке УГМУ 83 экз.)

9.1.2. Электронные базы данных, к которым обеспечен доступ.

1.Электронная библиотечная система «Консультант студента», доступ к комплектам: «Медицина. Здравоохранение. ВО (базовый комплект)», «Медицина. Здравоохранение. ВО (премиум комплект)», «Медицина (ВО) ГЭОТАР-Медиа. Книги на английском языке».

Ссылка на ресурс: https://www.studentlibrary.ru/

ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА»

Лицензионный договор №8/14 о предоставлении простой (неисключительной) лицензии на использование «Электронной библиотечной системы «Консультант студента» от 23.06.2022. Срок действия до 31.08.2023 года.

2.База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: https://www.rosmedlib.ru/

ООО «ВШОУЗ-КМК»

Договор № 717КВ/06-2022 от 10.08.2022.

Срок действия до 09.08.2023 года.

3.Электронная библиотечная система«Book Up»

Доступ к коллекции «Большая медицинская библиотека».

Ссылка на ресурс: https://www.books-up.ru/

ООО «Букап»

Договор №БМБ на оказание безвозмездных услуг размещения электронных изданий от 18.04.2022.

Срок действия до 18.04.2027 года.

4.Электронная библиотечная система«Book Up»

Доступ к коллекции учебных пособий по анатомии на английском языке

Ссылка на ресурс: https://www.books-up.ru/
ООО «Букап»
Сублицензионный контракт №73 от 06.03.2023.
Срок действия до 31.03.2024 года.

5.Электронно-библиотечная система «Лань», доступ к коллекции «Сетевая электронная библиотека»
Ссылка на ресурс: https://e.lanbook.com/
ООО «ЭБС ЛАНЬ»
Договор № СЭБ 1/2022 на оказание услуг от 01.11.2022.
Срок действия до: 31.12.2026 года.

6.Образовательная платформа «Юрайт»
Ссылка на ресурс: https://urait.ru/
ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»
Лицензионный договор № 10/14 от 30.06.2022.
Срок действия до: 31.08.2023 года.

7. Электронная библиотека УГМУ, институциональный репозитарий на платформе DSpace
Ссылка на ресурс: http://elib.usma.ru/
Положение об электронной библиотеке ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, утверждено и введено в действие приказом ректора ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России Ковтун О.П. от 01.06.2022 г. No 212-р
Договор установки и настройки № 670 от 01.03.2018
Срок действия: бессрочный

8.Универсальная база электронных периодических изданий ИВИС, доступ к индивидуальной коллекции научных медицинских журналов.
Ссылка на ресурс: https://dlib.eastview.com/basic/details
ООО «ИВИС»
Лицензионный договор № 9/14 от 23.06.2022.
Срок действия до 30.06.2023 г.

9. Централизованная подписка
Электронные ресурсы Springer Nature:
- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (выпуски 2021 года).
Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/
- **база данных Springer Journals Archive**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer по различным отраслям знаний (архив выпусков 1946 — 1996 гг.).
Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/
- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group — коллекции Nature journals, Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2021 года).
Ссылка на ресурс: https://www.nature.com
Письмо РФФИ от 26.07.2021 г. №785 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer Nature в 2021 году на условиях централизованной подписки.
Срок действия: бессрочный
- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Medicine, Engineering, History, Law & Criminology, Business & Management, Physics & Astronomy.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Adis Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Adis издательства Springer Nature в области медицины и других смежных медицинских областей (выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №910 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Biomedical & Life Science, Chemistry & Materials Science, Computer Science, Earth & Environmental Science.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно коллекцию Nature journals(выпуски 2022 года).

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Письмо РФФИ от 30.06.2022 г. №909 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (выпуски 2022 года), коллекции: Architecture and Design, Behavioral Science & Psychology, Education, Economics and Finance, Literature, Cultural & Media Studies, Mathematics & Statistic.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, коллекция Academic journals, Scientific American, Palgrave Macmillan (выпуски 2022 года).

Ссылки на ресурс: 1. https://www.nature.com; 2. https://link.springer.com

Письмо РФФИ от 08.08.2022 г. №1065 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2020** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 17.09.2021 г. №965 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2021 году.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2021** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 02.08.2022 г. №1045 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2022** eBook collections) издательства Springer Nature – компании Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РФФИ от 11.08.2022 г. №1082 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства Springer Nature.

Срок действия: бессрочный

- **база данных eBook Collections** (i.e. **2023** eBook collections) издательства Springer Nature Customer Service Center GmbH.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1947 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Springer eBook Collections издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Срок действия: бессрочный

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals, Academic journals, Scientific American (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Срок действия: бессрочный

- **база данных Adis Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer Nature, а именно журналы Adis (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Life Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Срок действия: бессрочный

- **база данных Springer Materials**

Ссылка на ресурс: https://materials.springer.com

Срок действия до 29.12.2023

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1948 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематическую коллекцию Social Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

Срок действия: бессрочный

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Palgrave Macmillan (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Social Sciences Package.

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Срок действия: бессрочный

- **база данных** Springer Nature Protocols and Methods

Ссылка на ресурс: https://experiments.springernature.com

Срок действия до 29.12.2023

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1949 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

- **база данных Springer Journals**, содержащая полнотекстовые журналы издательства Springer (год издания — 2023 г.), а именно тематические коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: https://link.springer.com/

- **база данных Nature Journals**, содержащая полнотекстовые журналы Nature Publishing Group, а именно журналы Nature journals (год издания — 2023 г.) тематической коллекции Physical Sciences & Engineering Package.

Ссылка на ресурс: https://www.nature.com

Письмо РЦНИ от 29.12.2022 г. №1950 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных The Cochrane Library издательства John Wiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: https://www.cochranelibrary.com

Письмо РЦНИ от 14.04.2023 №613 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных The Cochrane Library издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия до 31.07.2023

База данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH

Ссылка на ресурс: https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi

Письмо РЦНИ от 22.12.2022 №1870 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals издательства Ovid Technologies GmbH в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный

База данных патентного поиска Orbit Premium edition компании Questel SAS

Ссылка на ресурс: https://www.orbit.com

Письмо РЦНИ от 30.12.2022 №1955 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных компании Questel SAS в 2023 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия до 30.06.2023

База данных The Wiley Journal Database издательства John Wiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: https://onlinelibrary.wiley.com

Письмо РЦНИ от 07.04.2023 №574 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2023 году на условиях централизованной подписки.

- Полнотекстовая коллекция журналов, содержащая выпуски за 2019 — 2022 годы

Срок действия до 30.06.2023

- Полнотекстовая коллекция журналов, содержащая выпуски за 2023 год

Срок действия: бессрочный.

База данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc.

Ссылка на ресурс: https://onlinelibrary.wiley.com

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных Medical Sciences Journal Backfiles издательства John Wiley&Sons, Inc. в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

База данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd

Ссылка на ресурс: https://sk.sagepub.com/books/discipline

Письмо РЦНИ от 31.10.2022 №1401 О предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных eBook Collections издательства SAGE Publications Ltd в 2022 году на условиях централизованной подписки.

Срок действия: бессрочный.

8.2. Дополнительная литература

1. Шкарин, В. В. Дезинфектология: руководство для студентов медицинских вузов и врачей / В. В. Шкарин, М. Ш. Шафеев; Министерство здравоохранения РФ, Нижегородская государственная медицинская академия. - Нижний Новгород: Издательство НГМА, 2003. - 368 с.: табл., ил. - Библиогр.: с. 364-365. - Термины и определения: с. 359-364. - ISBN 5-7032-0498-4. - Текст: непосредственный. (В библиотеке УГМУ 42 экз.)
2. Бражников, А. Ю. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие / Под ред. В. И. Покровского. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-1778-2.

- Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970417782.html
3. Гринхальх, Т. Основы доказательной медицины: монография / Т. Гринхальх; пер. с англ., под ред. И. Н. Денисова, К. И. Сайткулова, В. П. Леонова . - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - ISBN 978-5-9704-3236-5. - Текст: непосредственный. (В библиотеке УГМУ 5 экз.)
4. Ющук, Н. Д. Краткий курс эпидемиологии (схемы, таблицы): учебное пособие / Н. Д. Ющук, Ю. В. Мартынов. - Москва: Медицина, 2005. - 197 с.: табл. - (Учебная литература для студентов медицинских вузов). - Библиогр.: с. 194-196. - ISBN 5-225-04062-4. - Текст: непосредственный. (В библиотеке УГМУ 118 экз.)
5. Ющук, Н. Д. Эпидемиология инфекционных болезней: учебное пособие / Ющук Н. Д. и др. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3776-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437766.html
6. Покровский, В. И. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник / Покровский В. И., Пак С. Г. , Брико Н. И. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - ISBN 978-5-9704-3822-0. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html
7. Слободенюк, А. В. Эпидемиологический анализ: учебное пособие / А. В. Слободенюк, А. А. Косова, Р. Н. Ан. – Екатеринбург: УГМУ, 2015. – 36 с. http://elib.usma.ru/handle/usma/1226
8. Эпидемиологический надзор за инфекциями с разными механизмами передачи возбудителя, гельминтозами и иммунопрофилактикой: методическое пособие / Н. М. Коза, И. В., Фельдблюм, В. И., Сергевнин [и др.]. – Екатеринбург: УГМУ, 2009. – 53 с. http://elib.usma.ru/handle/usma/1227

9. Аттестация по дисциплине

Аттестация обучающихся проводится в соответствии с разработанной балльно-рейтинговой системой оценивания учебных достижений студентов по дисциплине.

Аттестация по дисциплине проводится в форме зачета. До зачета допускаются студенты, полностью освоившие программу дисциплины и имеющие рейтинг не менее 40 баллов при условии набора минимального количества баллов по каждому дисциплинарному модулю. Студент может сдавать зачет в формате «автомат», если его рейтинг в семестре по дисциплине составил не менее 50 рейтинговых баллов. Максимальное количество баллов за зачет – 20. В случае получения за зачет менее 10 баллов, ставится оценка «неудовлетворительно». Неудовлетворительная оценка за зачет в итоговый рейтинг не включается.

10. Фонд оценочных средств по дисциплине

ФОС для проведения промежуточной аттестации (представлен в приложении №1).

11. Сведения о ежегодном пересмотре и обновлении РПД

Дата	№ протокола заседания кафедры	Внесенные изменения, либо информация об отсутствии необходимости изменений

12. Оформление, размещение, хранение РПД

Электронная версия рабочей программы дисциплины размещена на сайте образовательного портала http://educa.usma.ru, на странице кафедры.

Бумажная версия рабочей программы дисциплины (с реквизитами, в прошитом варианте) представлена на кафедре в составе учебно-методического комплекса по дисциплине.