Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

УТВЕРЖДЕНО

Ученым советом Института медицины, Сукологии и физической культуры УлГУ Потоков № 13/326 от 27 июня 2023 г.

Председатель В.И. (подписьт расшифровка подписы) В.И. Мидленко

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дерматология

Дисциплина:

Факультет	Последипломно	го медицинского и фа	рмацевтического
	образования		
Кафедра	Педиатрии		
Курс	2		
Специальность орди Форма обучения		19-ПЕДИАТРИЯ	
Дата введения в учеб	бный процесс Улі	ГУ: «01»сент	рября2023_г.
Программа актуализ	ирована на заседа	ании кафедры: проток	ол № 1 от 30.08.2024г.
Программа актуализ	ирована на заседа	ании кафедры: проток	ол № от20г
Программа актуализ	ирована на заседа	ании кафедры: проток	ол № от20г
Сведения о разработ	чиках:		
ФИО		Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Стенюшкина Мария	Анатольевна	Педиатрии	Ассистент

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой,	Заведующий выпускающей кафедрой
реализующей дисциплину / Соловьева И.Л. поблись расшифровка подписи 26 июня 2023г.	/ Соловьева И.Л. подпись расшифровка подписи 26 июня 2023г.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		No. of the last of

1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью дисциплины является формирование у ординаторов современных систематизированных знаний и умений в области проектного управления, практических навыков разработки и управления профессиональными проектами в области медицины.

Достижение поставленной цели обеспечивается посредством решения следующих задач:

- раскрытие содержания и основных элементов проектного управления;
- изучение механизмов реализации проектной деятельности;
- изучение особенностей проектного управления как универсального вида управленческой деятельности;
- понимание основных элементов/признаков, жизненного цикла и стадий реализации проекта;
 - изучение основных методов и инструментов управления проектами;
- рассмотрение факторов, влияющих на эффективность внедрения проектного управления в деятельность компании и медицинских организаций;
 - разработка проекта в профессиональной деятельности.

2 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Данная дисциплина входит в состав Блока 1 «Дисциплины (модули)» и относится к вариативной части ОПОП.

Входные знания формируются в процессе обучения по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия» уровень образования «специалитет».

Включение дисциплины в ОПОП по специальности «Педиатрия» способствует углубленной подготовке ординаторов к решению практических профессиональных задач и формированию необходимых компетенций.

З ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОПОП

Процесс изучения дисциплины «Управление проектами в профессиональной деятельности» направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО:

|--|

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

компетенции	дисциплине (модулю), соотнесенных с
	индикаторами достижения компетенций
УК-2 Способен разрабатывать,	Знать: основы проектного менеджмента и
реализовывать проект и управлять	международные стандарты управления проектом.
ИМ	Уметь: определять проблемное поле проекта и возможные риски с целью разработки превентивных мер по их минимизации.
	Владеть: методиками разработки проекта в области медицины и критериев его эффективности.

4 ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

- 4.1 Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) 1 з е
- 4.2 Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах) 36 ч:

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения – очная)	
	Всего по плану	В т.ч. в 3 семестре
Контактная работа обучающихся с преподавателем	16	16
Аудиторные занятия:	16	16
Лекции	8	8
Практические и семинарские занятия	8	8
Самостоятельная работа	20	20
Формы текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы	Тест, доклад, защита группового проекта, презентация индивидуального проекта	Тест, доклад, защита группового проекта, презентация индивидуального проекта
Виды промежуточной аттестации	зачет	зачет
Всего часов по дисциплине	36	36

*В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий в таблице через слеш указывается количество часов работы ППС с обучающимися для проведения занятий в дистанционном формате с применением электронного обучения.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

4.3 Содержание дисциплины. Распределение часов по темам и видам учебной работы

Форма обучения – очная

	Всего		Виды учебных	х занятий		Формы текущего
Наименование разделов и тем		Аудито	рные занятия	Занятия в интеракти	Самосто ятельная	контроля
		Лекции	Практические занятия, семинары	вной форме	работа	
1.Введение в управление проектами	3	2	-	-	1	тест
2.Проектный анализ	2	1	-	-	1	тест
3. Инициация проекта	2	1	-	-	1	тест
4.Разработка (планирование) проекта	4	3	-	-	1	тест
5.Выполнение, контроль и завершение проекта	2	1	-	-	1	тест
6.Стартапы в предпринимательстве по организации медицинских лабораторий	9	-	4	4	5	индивидуа льный проект
7.Проект создания научно-учебной по экспертизе биологических объектов	7	-	4	4	10	доклад, групповой проект
Итого	36	8	8	8	20	

5 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тема 1. Введение в управление проектами (лекция-презентация)

Основные понятия: проект, программа, управление проектом. Критерии успехов и неудач проекта. Жизненный цикл и фазы проекта. Окружение проекта. Участники проекта.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		No. of the last of

Команда проекта. Управляющий проектом. Организационные структуры проекта. Стадии процесса. Управления проектами. Информационные технологии в проекте.

Тема 2. Проектный анализ (лекция-презентация)

Цели, задачи, структура проектного анализа. Виды проектного анализа: экономический, финансовый, технический, экологический, социальный, организационный, коммерческий. Система показателей оценки эффективности проекта. Программное обеспечение оценки эффективности проекта.

Тема 3. Инициация проекта (лекция-презентация)

Задачи инициации. Основные действия и результаты. Основные документы. Бизнес-идея. Маркетинговое обоснование. Концепция проекта. Бизнес-план. Устав проекта. Презентация проекта. Отбор проектов. Обоснование проекта. Выбор менеджера проекта. Собрание по запуску проекта. План по вехам.

Тема 4. Разработка (планирование) проекта (лекция-презентация)

Планирование предметной области. Календарное планирование работ проекта. Планирование стоимости и финансирования. Планирование качества. Организационное планирование. Планирование коммуникаций. Планирование рисков. Планирование поставок и контрактов. Прогнозирование и планирование изменений. Разработка сводного плана проекта.

Управление предметной областью проекта. Управление проектом по временным параметрам. Планирование ресурсов. Управление стоимостью и финансированием проекта. Управление рисками. Управление персоналом в проектах. Управление коммуникациями. Управление качеством.

Тема 5. Выполнение, контроль и завершение проекта (лекция-презентация)

Принципы построения системы контроля. Точки контроля проекта. Базовый календарный план. Движение денежных средств. Графическое изображение затрат проекта. Контроль стоимости. Прогнозирование затрат. Управление изменениями в проекте. Завершение проекта. Эффективные формы досрочного завершения проекта.

6 ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

Тема 6. Стартапы в предпринимательстве по организации медицинских лабораторий (семинар – мозговой штурм)

Вопросы к теме:

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		No. of the last of

- 1. Что такое стартап: определение и особенности
- 2. Виды стартап-проектов
- 3. Этапы развития Startup
- 4. Топ 5 лучших идей для Startup и привлечение инвестиций
- 5. Примеры стартапов в предпринимательстве по организации медицинских лабораторий

Тема мозгового штурма:

Перспективные направления предпринимательства по организации медицинских лабораторий.

Алгоритм проведения мозгового штурма:

- 1.Задать участникам определенную тему или вопрос для обсуждения.
- 2. Предложить высказать свои мысли по этому поводу.
- 3.Записывать все прозвучавшие высказывания (принимать их все без возражений).
- 4. Когда все идеи и суждения высказаны, нужно повторить, какое было дано задание, и перечислить все, что записано вами со слов участников.
- 5. Завершить работу, спросив участников, какие, по их мнению, выводы можно сделать из получившихся результатов и как это может быть связано с темой тренинга.
- 6.После завершения «мозговой атаки», необходимо обсудить все варианты ответов, выбрать наиболее интересные и актуальные направления предпринимательской деятельности для дальнейшей разработки бизнес-плана.

Задание для самостоятельной работы:

В соответствии с «Алгоритмом работы над проектом» разработать индивидуальный профессиональный проект по актуальной проблеме развития предпринимательства по организации медицинских лабораторий.

Результаты проектной деятельности представить в виде компьютерной презентации.

Алгоритм проектной деятельности (этапы работы над проектом)

- 1.1. Поисковый этап
- Определение тематического поля и темы проекта.
- Поиск и анализ проблемы.
- Постановка цели проекта.
- 1.2. Аналитический этап
- Анализ имеющейся информации.
- Сбор и изучение информации.
- Поиск оптимального способа достижения цели проекта (анализ альтернативных решений), построение алгоритма деятельности.
 - Составление плана реализации проекта: пошаговое планирование работ.
 - Анализ ресурсов

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- 1.3. Практический этап
- Выполнение запланированных технологических операций.
- Текущий контроль качества.
- Внесение (при необходимости) изменений в конструкцию и технологию.
- 1.4. Презентационный этап
- Подготовка презентационных материалов.
- Презентация проекта.
- Изучение возможностей использования результатов проекта (выставка, продажа, включение в банк проектов, публикация).
 - 1.5. Контрольный этап
 - Анализ результатов выполнения проекта.
 - Оценка качества выполнения проекта.

Тема 7. Проект создания научно-учебной лаборатории по экспертизе биологических объектов (метод проектов).

Вопросы к теме:

- 1.Описание проекта
- 2. Участники проекта
- 3. Целевые индикаторы деятельности научно-учебной лаборатории
- 4.План мероприятий проекта
- 5. План расходов реализации проекта
- 6 Презентация создания научно-учебной лаборатории
- 1. Основные принципы и методика проведения медикосоциологического исследования по изучению влияния факторов риска окружающей среды и образа жизни на здоровье населения.
- 2. Основные методы и показатели при изучении качества медицинской помощи населению на догоспитальном этапе.
- 3. Основные показатели качества и эффективности лечения больных в специализированных клинических стационарах.
- 4. Использование методов моделирования и прогнозирования при оценке влияния факторов риска заболевания и анализе отдаленных результатов после проведенных лечебных и реабилитационных мероприятий.
- 5. Организационные формы и основные показатели деятельности органов и учреждений медико-социальной экспертизы при установлении связи заболеваний и инвалидности с профессией.
- 6. Комплексный подход при анализе состояния здоровья населения на административных территориях.
- 7. Концептуальные основы социально-ориентированной политики в развитии Российского здравоохранения на современном этапе.
- 8. Современные нормативно-правовые и государственные документы по охране здоровья и оптимизации медицинской помощи населению.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- 9. Особенности управления персоналом в России
- 10. Маркетинг медицинских услуг профилактического направления
- 11. Сравнительный анализ систем финансирования здравоохранения в Российской Федерации
- 12. Системы допуска к осуществлению профессиональной медицинской деятельности за рубежом (лицензирование, аккредитация и т.п.)
- 13. Способы стимулирования медицинского персонала к эффективной деятельности (зарубежный опыт)

Задание для самостоятельной работы:

- 1. Подготовить доклад на одну из следующих тем:
- **2.Разработать проект** создания лечебной, профилактической, лечебно-профилактической структуры для детей в Ульяновском государственном университете.

7.ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ

Данный вид работы не предусмотрен УП

8.ТЕМАТИКА РЕФЕРАТОВ

Данный вид работы не предусмотрен УП

9 ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

- 1. Эволюция развития и содержание проектного менеджмента.
- 2. Основные признаки и элементы проекта.
- 3. Интерпретация управления проектами в парадигме классических подходов менеджмента.
- 4. Основные отличия управления проектами от других видов функциональной деятельности.
 - 5. Структура жизненного цикла проекта.
- 6. Управление предметно-ориентированной деятельностью и предметной областью проекта.
 - 7. Процессы и подпроцессы проекта.
 - 8. Основные подходы к классификации проектов.
 - 9. Критерии классификации проектов в медицине.
 - 10. Проекты в функционально организованной структуре.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

- 11. Проекты в матрично-организованной структуре.
- 12. Проекты в проектно-организованной структуре.
- 13. Проекты в структурах, организованных по смешанному типу.
- 14. Внутренняя инфраструктура управления проектом.
- 15. Основные стадии инициирования проекта.
- 16. Современные методы планирования проекта.
- 17. Основные стадии планирования проекта.
- 18. Инструментарий планирования проекта.
- 19. Инструментарий мониторинга проекта.
- 20. Система и методы контроля проекта.
- 21. Методы управления ошибками, проблемами и изменениями в проекте.
- 22. Классификация рисков и возможностей проекта.
- 23. Качественный и количественный анализ рисков.
- 24. Основные методы реагирования на риски.
- 25. Принципы управления качеством проекта.
- 26. Формирование системы эффективных коммуникаций проекта.
- 27. Основные методы контроля качества.
- 28. Модель зрелости управления проектами.
- 29. Участники проектной деятельности.
- 30. Функциональные роли членов команды проекта.
- 31. Основные подходы к формированию системы мотивации в проекте.
- 32. Управление знаниями как релевантная подсистема проекта.
- 33. Практическое использование проектного управления на примере отечественных и зарубежных компаний в медицине.
- 34. Актуальность практического использования инструментов управления проектами в медицине.
 - 35. Особенности управления проектами в медицине.
- 36. Общие подходы к внедрению проектного управления в практическую деятельность компаний.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		The standard of the standard o

- 37. Стратегия и алгоритм внедрения проектного управления.
- 38.Приоритерные проекты в области медицины.

10.САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Содержание, требования, условия и порядок организации самостоятельной работы обучающихся с учетом формы обучения определяются в соответствии с «Положением об организации самостоятельной работы обучающихся», утвержденным Ученым советом УлГУ (протокол №8/268 от 26.03.2019г.).

Название	Вид самостоятельной работы	Объем	Форма
разделов и тем			контроля
1.0	П	1	T.
1.Введение в	Проработка учебного материала с	1	Тест, зачет
управление проектами	использованием ресурсов учебно-		
	методического и информационного		
	обеспечения дисциплины;		
	Подготовка к тестированию;		
	Подготовка к сдаче зачета		
2.Проектный анализ	Проработка учебного материала с	1	Тест, зачет
	использованием ресурсов учебно-		
	методического и информационного		
	обеспечения дисциплины;		
	Подготовка к тестированию;		
	Подготовка к сдаче зачета		
3. Инициация проекта	Проработка учебного материала с	1	Тест, зачет
_	использованием ресурсов учебно-		
	методического и информационного		
	обеспечения дисциплины;		
	Подготовка к тестированию;		
	Подготовка к сдаче зачета		
4.Разработка	Проработка учебного материала с	1	Тест, зачет
(планирование) проекта	использованием ресурсов учебно-		
	методического и информационного		
	обеспечения дисциплины;		
	Подготовка к тестированию;		
	Подготовка к сдаче зачета		

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

5.Выполнение, контроль и завершение проекта	Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебнометодического и информационного обеспечения дисциплины; Подготовка к тестированию; Подготовка к сдаче зачета	1	Тест, зачет
6.Стартапы в предпринимательстве по организации медицинских лабораторий	Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебнометодического и информационного обеспечения дисциплины; Обоснование темы и разработка индивидуального проекта (стартапа); Подготовка к сдаче зачета	2	Презентация индивидуального проекта, зачет
7. Проект создания научно-учебной лаборатории по экспертизе биологических объектов	Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебнометодического и информационного обеспечения дисциплины; Подготовка доклада; Разработка группового проекта; Подготовка к сдаче зачета	5	Доклад, защита группового проекта, зачет

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		No. of the last of

11 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы

основная:

- 1. Кузнецова, Елена Владимировна. Управление портфелем проектов как инструмент реализации корпоративной стратегии : Учебник для вузов / Елена Владимировна ; Кузнецова Е. В. 2-е изд. ; пер. и доп. Москва : Юрайт, 2021. 177 с. (Высшее образование). URL: https://urait.ru/bcode/470148
- 2. Управление инвестиционными проектами в условиях риска и неопределенности : Учебное пособие для вузов / Людмила Григорьевна, Анастасия Юрьевна, Ольга Анатольевна, Евгений Федорович ; Матвеева Л. Г., Никитаева А. Ю., Чернова О. А., Щипанов Е. Ф. Москва : Юрайт, 2020. 298 с. (Высшее образование). URL: https://urait.ru/bcode/452764

дополнительная:

- 3. Воронцовский, Алексей Владимирович. Управление рисками : Учебник и практикум для вузов / Алексей Владимирович ; Воронцовский А. В. 2-е изд. Москва : Юрайт, 2021. 485 с. (Высшее образование). URL: https://urait.ru/bcode/469401
- 4.Караваев Е.П., Управление проектами : практикум [Электронный ресурс] / Караваев Е.П. М. : МИСиС, 2015. 99 с. ISBN 978-5-87623-843-6 URL:http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785876238436.html
- 5.Клаверов, В. Б. Управление проектами. Кейс практического обучения [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Б. Клаверов. Электрон. текстовые данные. Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. 142 с. 978-5-4486-0076-0. URL: http://www.iprbookshop.ru/69295.html
- 6. Шкурко, Валентина Евгеньевна. Управление рисками проекта: Учебное пособие для вузов / Валентина Евгеньевна, АВ; Шкурко В. Е.; под науч. ред. Гребенкина А.В. 2-е изд. Москва: Юрайт, 2020. 182 с. (Высшее образование). URL: https://urait.ru/bcode/454911

учебно-методическая:

Слесарева Е. В. Методические рекомендации для организации самостоятельной работы ординаторов факультета последипломного медицинского и фармацевтического образования по

Согласовано:				
Begynzun	oneywanues	Toranola	C. A Every	11.05.22
Должность сотрудния	ка научной библиотеки	ФИО	подинсь	дата

дисциплине «Управление проектами в профессиональной деятельности» / Е. В. Слесарева. -

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		

Ульяновск : УлГУ, 2022. - Heoпубликованный ресурс. - URL: http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/11452.

б) Программное обеспечение:

- 1.Операционная система Windows;
- 2.Пакет офисных программ Microsoft Office.

в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы:

- 1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». Саратов, [2022]. URL: http://www.iprbookshop.ru. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. Москва, [2022]. URL: https://urait.ru. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. Москва, [2022]. URL: https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : база данных : сайт / ООО Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг. Москва, [2022]. URL: https://www.rosmedlib.ru. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Букап. Томск, [2022]. URL: https://www.books-up.ru/ru/library/ . Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.6. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. Санкт-Петербург, [2022]. URL: https://e.lanbook.com. Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.7. ЭБС **Znanium.com** : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. Москва, [2022]. URL: http://znanium.com . Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. Текст : электронный.
- 1.8. Clinical Collection : научно-информационная база данных EBSCO // EBSCOhost : [портал]. URL: http://web.b.ebscohost.com/ehost/search/advanced?vid=1&sid=9f57a3e1-1191-414b-8763-e97828f9f7e1%40sessionmgr102 . Режим доступа : для авториз. пользователей. Текст : электронный.
- **2. КонсультантПлюс** [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /ООО «Консультант Плюс» Электрон. дан. Москва : КонсультантПлюс, [2022].

3. Базы данных периодических изданий:

3.1. База данных периодических изданий EastView: электронные журналы / ООО ИВИС. - Москва, [2022]. — URL: https://dlib.eastview.com/browse/udb/12. — Режим доступа: для авториз. пользователей. — Текст: электронный.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		No.

- 3.2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека: сайт / ООО Научная Электронная Библиотека. Москва, [2022]. URL: http://elibrary.ru. Режим доступа: для авториз. пользователей. Текст: электронный
- 3.3. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД Гребенников. Москва, [2022]. URL: https://id2.action-media.ru/Personal/Products. Режим доступа : для авториз. пользователей. Текст : электронный.
- **4.** Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. Москва, [2022]. URL: https://нэб.рф. Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. Текст : электронный.
- 5. SMART Imagebase : научно-информационная база данных EBSCO // EBSCOhost :

 [портал].
 –
 URL: https://ebsco.smartimagebase.com/?TOKEN=EBSCO-1a2ff8c55aa76d8229047223a7d6dc9c&custid=s6895741.

 пользователей.
 –
 Изображение : электронные.
 - 6. Федеральные информационно-образовательные порталы:
- 6.1. <u>Единое окно доступа к образовательным ресурсам</u> : федеральный портал . URL: http://window.edu.ru/ . Текст : электронный.
- 6.2. <u>Российское образование</u> : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». URL: http://www.edu.ru. Текст : электронный.
 - 7. Образовательные ресурсы УлГУ:
- 7.1. Электронная библиотечная система УлГУ: модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». URL: http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web. Режим доступа: для пользователей научной библиотеки. Текст: электронный.

Согласовано:			
Zan nar	Sur 1	Knownobo	1031 Th
Должность сотрудника УИТиТ		ФИО	полпись пата

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		No. of the last of

12. Материально-техническое обеспечение практики

Безвозмездное пользование медицинским оборудованием клинических баз практики в соответствии с договорами

Учебная аудитория 1 кафедра педиатрии для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации

Помещение укомплектовано комплектом ученической мебели на 20 посадочных мест.

Технические средства:

- 1. доска аудиторная,
- 2. рабочее место преподавателя
- 3. ноутбук

Лабораторное оборудование:

негатоскоп рентгеновский медицинский «Hera-H-PM-03» однокадровый

Информационные стенды

Компьютер, доступ к интернету отсутствуют.

Учебная аудитория 230 1 корпус Набережной реки Свияга для самостоятельной работы студентов, Wi-Fi с доступом к ЭИОС, ЭБС. Компьютерный класс укомплектованный специализированной мебелью на 32 посадочных мест и техническими средствами обучения (16 персональных компьютеров) с доступом к сети «Интернет», ЭИОС, ЭБС.

Отдел обслуживания Института медицины, экологии и физической культуры, аудитории 22, 22а 2 корпус Набережной реки Свияга с зоной для самостоятельной работы, Wi-Fi с доступом к ЭИОС, ЭБС. Аудитория укомплектована специализированной мебелью на 42 посадочных места и оснащена компьютерной техникой с доступом к сети «Интернет», ЭИОС, ЭБС.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа дисциплины		No. of the last of

13. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

- для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;
- для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;
- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей

Разработчик	per	ассистент Стенюшкина М.А.