


Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа дисциплин		



УТВЕРЖДЕНО
 решением Ученого совета института медицины,
 экологии и физической культуры
 от «17» мая 2023 г., протокол № 9/250
 Председатель _____ /Мидленко В.И./
 (подпись, расшифровка подписи)
 «17» мая 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина	Производственная (клиническая) практика. Базовая часть
Факультет	Последипломного медицинского и фармацевтического образования
Кафедра	госпитальной хирургии, анестезиологии, реаниматологии, урологии, травматологии, ортопедии
Курс	1,2

Специальность ординатуры _____ **31.08.70 – «ЭНДОСКОПИЯ»** _____
код направления (специальности), полное наименование

Форма обучения _____ **очная** _____



Дата введения в учебный процесс УлГУ: _____ **01** _____ сентября _____ **2023** г.


Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ **20** г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № _____ от _____ **20** г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Чавга А.И.	госпитальной хирургии, анестезиологии, реаниматологии, урологии, травматологии, ортопедии	к.м.н.

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой госпитальной хирургии, анестезиологии, реаниматологии, урологии, травматологии и ортопедии, реализующей дисциплину  /Мидленко В.И./ <small>(подпись, расшифровка подписи)</small> «17» мая 2023 г.	Заведующий кафедрой госпитальной хирургии, анестезиологии, реаниматологии, урологии, травматологии и ортопедии, реализующей дисциплину  /Мидленко В.И./ <small>(подпись, расшифровка подписи)</small> «17» мая 2023 г.

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа дисциплин		

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

Цели прохождения практики: подготовка квалифицированного врача-эндоскописта, обладающего системой универсальных, профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в лечебных или научно-исследовательских государственных, муниципальных, частных учреждениях здравоохранения Российской Федерации.

Задачи прохождения практики: сформировать у обучающихся профессиональные компетенции, включающие в себя способность/готовность: для выполнения диагностической и лечебной манипуляции **в рамках освоенной специальности.**

Задачи первого года обучения – сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя способность/готовность:

1) формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности 31.08.70 Эндоскопия;

2) подготовка врача-эндоскописта, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин;

3) формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов;

4) формирование компетенций врача-эндоскописта в областях:

в профилактической деятельности:

– предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;

– проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;

– проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;

в диагностической деятельности:

– диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе

владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;

– диагностика неотложных состояний;

– диагностика беременности;

– проведение медицинской экспертизы;

Задачи второго года обучения – сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя способность/готовность в лечебной деятельности:

– оказание специализированной медицинской помощи;

– участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;

– оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

в реабилитационной деятельности:

– проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения;


в психолого-педагогической деятельности:

– формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации,

направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

в организационно-управленческой деятельности:

– применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа дисциплин		

медицинских организациях и их структурных подразделениях;

- организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;
- организация проведения медицинской экспертизы;
- организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;
- ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;
- создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
- соблюдение основных требований информационной безопасности.


2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

В соответствии ФГОС ВО по специальности 31.08.70 «ЭНДОСКОПИЯ» Производственная (клиническая) практика является обязательным разделом основной профессиональной образовательной программы. Относится к «Блоку 2» ОПОП ВО и базируется на освоенных дисциплинах как базовой, так и вариативной части программы 31.08.70 – «ЭНДОСКОПИЯ»:

1. Эндоскопия
2. Общественное здоровье и здравоохранение,
3. Педагогика,
4. Гигиена и эпидемиология
5. Микробиология
6. Неотложная помощь
7. Онкология
8. Анестезиология и реаниматология,
9. Симуляционный курс.
10. Рентгенология
11. Эндохирургические операции в онкологии
12. Колопроктология
13. Эндоскопическая хирургия


3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ СТУДЕНТОВ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОПОП ВО

Индекс и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов прохождения практики, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ПК -5 Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	Знать: Современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики хирургических заболеваний Уметь: Выбирать и использовать в профессиональной деятельности оптимальные сочетания различных методов клинко-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма для своевременной диагностики заболевания и патологических процессов. Оформлять медицинскую документацию. Интерпретировать результаты лабораторных и

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа дисциплин		

	<p>инструментальных методов исследования, поставить диагноз согласно Международной классификации болезней на основании данных основных и дополнительных методов исследования</p> <p>Владеть: Методами общеклинического обследования (расспрос, сбор объективной и субъективной информации) с целью диагностики и дифференциальной диагностики основных клинических синдромов, хирургических заболеваний. Алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза пациентам на основании международной классификации болезней</p>
ПК -6 готовность к применению эндоскопических методов диагностики и	<p>Знать: Основные характеристики эндоскопических манипуляций, используемых в хирургии, показания и противопоказания к их назначению, показания к применению методов лечения с учетом этиотропных и патогенетических факторов. Методы лечения заболеваний, согласно установленным стандартам. Виды и технику выполнения современных эндоскопических исследований</p> <p>Уметь: Оказывать первую помощь, лечебные мероприятия, при наиболее часто встречающихся заболеваниях и критических состояниях, осуществить выбор, обосновать необходимость применения лекарственных средств. Выбрать оптимальный алгоритм эндоскопического исследования пациента.</p> <p>Владеть: Алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных эндоскопических исследований при оценке тяжести состояния больного. Определения объема первой и неотложной помощи и оказания ее; выявления показаний к срочной или плановой госпитализации. Составления обоснованного плана лечения. Выявления возможных осложнений лекарственной терапии. Коррекции плана лечения при отсутствии эффекта или развитии осложнений. Своевременно выявлять жизнеопасные нарушения. Выполнять основные виды оперативных эндоскопических вмешательств и манипуляций у хирургических больных</p>

4. МЕСТО И СРОКИ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа дисциплин		


Практика проводится в стационарах следующих профильных организациях (ЛПУ):

- Ульяновский областной клинический центр специализированных видов медицинской помощи (ГУЗ УОК ЦСВМП)
 1. 5 хирургическое отделение
 2. 6 хирургическое отделение
 3. 7 хирургическое отделение
 4. Эндоскопическое отделение
 5. Отделение анестезиолого-реанимационное
 6. Рентгенологическое отделение
- Ульяновская областная клиническая больница №1 – эндоскопическое отделение
- Детская областная клиническая больница эндоскопическое отделение
- Ульяновский областной клинический онкологический диспансер
- Центральная клиническая МСЧ УАЗ

программа практик предполагает обязательное прохождение практики в течении 1 месяца в ФНКЦРиО ФМБА России г.Димитровград и/или центральных районных больницах ульяновской области при наличии заявок от министерства здравоохранения.

Срок проведения практики в соответствии с календарным учебным графиком:

- 1-й год обучения: с 16 марта по 2 августа учебного года (1080 академических часов).
- 2-й год обучения: с 19 января по 21 июня учебного года (1080 академических часов).

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа дисциплин		

5. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ПРАКТИКИ

Указывается объем практики в з.е. в академических часах, а также продолжительность практики в неделях в соответствии с УП.

Объем практики		Продолжительность практики
з.е.	часы	недели
63	2268	
33 (1-й год обучения)	1188	22 недель
30 (2-й год обучения)	1080	20 недель

Срок обучения: 2268 академических часов

Трудоемкость: 63 зачетных единиц.


Режим занятий: 9 учебных часов в день

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Производственная (клиническая) практика проходит в 3 этапа:

1. Организация практики – подготовительный этап - инструктаж по технике безопасности, прохождение медицинского осмотра.
2. Производственный этап – обработка и анализ полученной информации:
 - сбор, обработка и систематизация фактического и литературного материала;
 - наблюдения;
 - измерения и другие самостоятельно выполняемые обучающимся виды работ;
 - изучение методик эндоскопической диагностики и тактик лечения больных хирургического профиля;
 - ведение электронного дневника практики.
3. Заключительный: зачет по результатам практики, составление отчета куратора практики.

№ п/п	Разделы (этапы) прохождения практики	Виды работ на практике, включая самостоятельную работу обучающихся	Трудоемкость (в часах)	Объем часов контактной работы обучающегося с преподавателем	Формы текущего контроля
1 год					
1	Эндоскопия	курация пациентов эндоскопического отделения	720	480	Проверка дневников
2	Онкология	курация пациентов онкологического профиля	72	48	Проверка дневников
3	Рентгенология	курация пациентов рентгенологического отделения	72	48	Проверка дневников
4	Анестезиология и реанимация	работа с пациентами в критических состояниях	72	48	Проверка дневников

Ульяновский государственный университет Факультет последиplomного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа дисциплин		

5	Эндоскопическая хирургия	курация пациентов хирургического профиля	72	48	Проверка дневников
6	Детская хирургия/колопроктология	курация пациентов колопроктологического профиля	72	48	Проверка дневников
2 год					
1	Эндоскопия	курация пациентов эндоскопического отделения	936	624	Проверка дневников
2	Детская хирургия/колопроктология подготовительный этап	<i>инструктаж по технике безопасности</i>	144	96	Проверка дневников

7. ФОРМА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ПРАКТИКИ

Указывается форма промежуточной аттестации по итогам практики - зачет.


Зачет проводится на основе контроля выполнения индивидуальных заданий путем наблюдения за деятельностью обучающегося в период прохождения практики, анализа документов, подтверждающих выполнение им всех заданий в соответствии с ПП, оценивая сформированность всех компетенций по данному виду практики, используя ФОС по практике. Курация пациента, оценка отчета по практике с указанием самостоятельно выполненных манипуляций, ассистенций.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Список рекомендуемой литературы:

Основная литература:


1. Norton J. Greenberger (ed.) - Current Diagnosis and Treatment in Gastroenterology, Hepatology, and Endoscopy - 2009.
2. Wilcox C. et al. - Atlas of Clinical Gastrointestinal Endoscopy (3rd ed.) - 2012.
3. Кондратенко П.Г., Стукало А.А., Раденко Е.Е. - Гастроинтестинальная эндоскопия - 2007.
4. Леонов В.В., Донцов И.В., Мехтиханов З.С., Бойко Л.А. - Руководство по эндоскопии пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки - 2004.
5. современные_методы_эндоскопии_2004.
6. Чун Х.Дж., Янг С.-К., Чой М.-Г. (ред.) -Терапевтическая эндоскопия желудочно-кишечного тракта - 2017.
7. Jean Marc Canard et al. - Gastrointestinal Endoscopy in Practice - 2011.
8. Факультетская хирургия в 2 ч. Часть 1: учебник для вузов / Н. Ю. Коханенко [и др.] ; под редакцией Н. Ю. Коханенко. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 12 296 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-9916-6796-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433264>.
9. Факультетская хирургия в 2 ч. Часть 2: учебник для вузов / Н. Ю. Коханенко [и др.] ; ответственный редактор Н. Ю. Коханенко. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 329 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-9916-6797-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblioonline.ru/bcode/434195>.
10. Основы сестринского дела. В 2 т. Том 1: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Р. Вебер [и др.] ; под редакцией Г. И. Чувакова. — 2-е изд., испр.

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа дисциплин		

- и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 330 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-08742-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434242>.
11. Основы сестринского дела. В 2 т. Том 2: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Р. Вебер [и др.]; под редакцией Г. И. Чувакова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 186 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-08744-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/437528>.
 12. Ильина, И. В. Медицинская реабилитация. Практикум : учебное пособие для вузов / И. В. Ильина. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 393 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-01250-7. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/437763>.
 13. Ильина, И. В. Медицинская реабилитация: учебник для вузов / И. В. Ильина. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 276 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-00383-3. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433818>
 14. Акопов, В. И. Медицинское прав: учебник и практикум для вузов / В. И. Акопов. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 287 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-01259-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434123>.
 15. Коноплева, Е. В. Клиническая фармакология в 2 ч. Часть 1: учебник и практикум для вузов / Е. В. Коноплева. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 346 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-03999-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434348>.
 16. Коноплева, Е. В. Клиническая фармакология в 2 ч. Часть 2: учебник и практикум для вузов / Е. В. Коноплева. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 340 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-04001-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434349>.
 17. Коноплева, Е. В. Фармакология: учебник и практикум для вузов / Е. В. Коноплева. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 446 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-01500-3. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433068>.
 18. Корячкин, В. А. Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия. Клиниколабораторная диагностика: учебник для вузов / В. А. Корячкин, В. Л. Эмануэль, В. И. Страшнов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 507 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-10809-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/431585>.
 19. Силуянова, И. В. Биомедицинская этика: учебник и практикум для вузов / И. В. Силуянова. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 312 с. — (Специалист). — ISBN 978-5-534-06472-8. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433188>.

Дополнительная литература


1. Оконенко, Т. И. Сестринское дело в хирургии: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. И. Оконенко, Г. И. Чуваков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 158 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01241-5. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434707>.

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа дисциплин		

2. Оконенко, Т. И. Сестринское дело в хирургии: учебник и практикум для академического бакалавриата / Т. И. Оконенко, Г. И. Чуваков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 158 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00929-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434243>.
3. Горохов, Д. Е. Детская хирургия в 3 ч. Часть 1 / Д. Е. Горохов. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 194 с. — (Антология мысли). — ISBN 978-5-534-07396-6. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblioonline.ru/bcode/423013>.
4. Горохов, Д. Е. Детская хирургия в 3 ч. Часть 2 / Д. Е. Горохов. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 319 с. — (Антология мысли). — ISBN 978-5-534-07398-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblioonline.ru/bcode/423014>.

Учебно-методическая:

Желудочно-кишечные кровотечения (Учебно-методическое пособие)	Печатная	Ульяновск, УлГУ, 2017. – 19 с.	3/1	Белоногов Н.И Мидленко В.И., Платонов С.С.
Желчнокаменная болезнь и ее осложнения	Печатная	Ульяновск: УлГУ, 2017. – 28 с.	2/1	Белоногов Н.И Мидленко В.И.
Хирургические аспекты в лечении осложнений желчнокаменной болезни (Учебно-методическое пособие)	Электронная	Ульяновск: УлГУ, 2017. 1 опт. диск. Систем. Требования: операционная система MSWindows XP; браузер MSInternetExplorer 6.0 и выше; оперативная память не менее 256 Мб; видеорежим 1024x768, 32 бит, Загл. с экрана.		Белоногов Н.И Мидленко В.И.
Эрозивно-язвенное поражение желудка и двенадцатиперстной кишки (Учебно-методическое пособие)	Электронная	Ульяновск: УлГУ, 2017. 1 опт. диск. Систем. Требования: операционная система MSWindows XP; браузер MSInternetExplorer 6.0 и выше; оперативная память не менее 256 Мб; видеорежим 1024x768, 32 бит. Загл. с экрана,		Белоногов Н.И Мидленко В.И., Платонов С.С.

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа дисциплин		

Согласовано:

_____/_____/_____/_____
Должность сотрудника научной библиотеки *ФИО* *подпись* *дата*

Программное обеспечение

наименование	договор
СПС Консультант Плюс	Договор №1-2016-1327 от 01.03.2016
НЭБ РФ	Договор №101/НЭБ/2155 от 14.04.2017
ЭБС IPRBooks	контракт №4429/18 от 10.10.2018
АИБС "МегаПро"	Договор №727 от 22.11.2018
Система «Антиплагиат.ВУЗ»	Договор №360 от 25.06.2018
ОС MicrosoftWindows	контракт №580 от 29.08.2014, контракт №581 от 29.08.2014 (оба контракта на одно и то же кол-во лицензий)

MicrosoftOffice 2016	Договор №991 от 21.12.2016
или	
«МойОфис Стандартный»	Договор №793 от 14.12.2018

комп. класс ИМЭФК:

Автоматизированная информационная система «Витакор РМИС»	Договор №1418/У от 25.03.2018
StatisticaBasicAcademicforWindows 13	510 от 06.08.2018

Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

- <https://www.medpoisk.ru/>
- <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>
- <http://www.medicinform.net/>
- <http://old.consilium-medicum.com/>
- Система ГАРАНТ [Электронный ресурс] : электронный периодический справочник / НПП «ГАРАНТ-СЕРВИС». - Электрон. дан. - М., [201-].
- КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система./Компания «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - М. : КонсультантПлюс, [201-].

Согласовано:


_____/_____/_____/_____
Должность сотрудника УИТиТ *ФИО* *подпись* *дата*

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Безвозмездное пользование медицинским оборудованием клинических баз практики в соответствии с договорами

Кабинеты: учебная аудитория на кафедре госпитальной хирургии, анестезиологии, реаниматологии, урологии, травматологии, ортопедии ГУЗ УОК ЦСВМП, УОДКБ, ЦГБ
– Мебель: учебные столы, стулья, архив гистологических препаратов ГУЗ УОКБ
– Аппаратура, приборы: общехирургический набор инструментов, операционные, перевязочные кабинеты клиники в рамках договора с клиническими базами.

– Технические средства обучения: персональные компьютеры с выходом в Интернет,
Форма

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа дисциплин		

мультимедиа, аудио- и видеотехника.

Аудитории для проведения лекций, семинарских и практических занятий, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций. Аудитории укомплектованы специализированной мебелью. Аудитории для проведения лекций оборудованы мультимедийным оборудованием для предоставления информации большой аудитории. Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде, электронно-библиотечной системе. Перечень оборудования, используемого в учебном процессе, указывается в соответствии со сведениями о материально-техническом обеспечении и оснащённости образовательного процесса, размещёнными на официальном сайте УлГУ в разделе «Сведения об образовательной организации». Симуляционный центр медицинского моделирования ИМЭиФК УлГУ. Создание клинических ситуаций, максимально приближенных к реальным, но безопасных для пациентов, выработка и поддержания навыков профессиональных действий в экстренных ситуациях, необходимых каждому медицинскому специалисту, отработка взаимодействия при командной работе и определяющая роль лидера в ней. Клиническая база (ГУЗ "Ульяновский областной клинический центр специализированных видов медицинской помощи") оснащена необходимым инструментарием и оборудованием для осуществления квалифицированной и специализированной анестезиологической и реанимационной помощи, в т.ч. с использованием наркозно-дыхательной аппаратуры, ультразвуковой, эндоскопической техникой, оборудованием для компьютерной и магнитнорезонансной томографии, рентгенохирургической аппаратурой, оборудованием для выполнения малоинвазивных вмешательств.


Список используемого программного обеспечения

наименование	договор
СПС Консультант Плюс	Договор №1-2016-1327 от 01.03.2016
НЭБ РФ	Договор №101/НЭБ/2155 от 14.04.2017
ЭБС IPRBooks	контракт №4429/18 от 10.10.2018
АИБС "МегаПро"	Договор №727 от 22.11.2018
Система «Антиплагиат.ВУЗ»	Договор №360 от 25.06.2018
ОС Microsoft Windows	контракт №580 от 29.08.2014, контракт №581 от 29.08.2014 (оба контракта на одно и то же кол-во лицензий)
Microsoft Office 2016	Договор №991 от 21.12.2016
или	
«МойОфис Стандартный»	Договор №793 от 14.12.2018
Автоматизированная информационная система «Витакор РМИС»	Договор №1418/У от 25.03.2018
Statistica Basic Academic for Windows 13	510 от 06.08.2018

10. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ (ОВЗ) И ИНВАЛИДОВ

Обучающиеся с ОВЗ и инвалиды проходят практику совместно с другими обучающимися (в учебной группе) или индивидуально (по личному заявлению обучающегося).

Определение мест прохождения практики для обучающихся с ОВЗ и инвалидов осуществляется с учетом состояния здоровья и требований к их доступности для данной категории обучающихся. При определении мест и условий (с учётом нозологической

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа дисциплин		

группы и группы инвалидности обучающегося) прохождения учебной и производственной практик для данной категории лиц учитываются индивидуальные особенности обучающихся, а также рекомендации медико-социальной экспертизы, отраженные в индивидуальной программе реабилитации, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При определении места практики для обучающихся с ОВЗ и инвалидов особое внимание уделяется безопасности труда и оснащению (оборудованию) рабочего места. Рабочие места на практику предоставляются профильной организацией в соответствии со следующими требованиями:

- для обучающихся с ОВЗ и инвалидов по зрению-слабовидящих: оснащение специального рабочего места общим и местным освещением, обеспечивающим беспрепятственное нахождение указанным лицом своего рабочего места и выполнение индивидуального задания; наличие видеоувеличителей, луп;

- для обучающихся с ОВЗ и инвалидов по слуху-слабослышащих: оснащение (оборудование) специального рабочего места звукоусиливающей аппаратурой, телефонами для слабослышащих;

- для обучающихся с ОВЗ и инвалидов по слуху-глухих: оснащение специального рабочего места визуальными индикаторами, преобразующими звуковые сигналы в световые, речевые сигналы в текстовую бегущую строку, для беспрепятственного нахождения указанным лицом своего рабочего места и выполнения индивидуального задания;


- для обучающихся с ОВЗ и инвалидов с нарушением функций опорно-двигательного аппарата: оборудование, обеспечивающее реализацию эргономических принципов (максимально удобное для инвалида расположение элементов, составляющих рабочее место); механизмы и устройства, позволяющие изменять высоту и наклон рабочей поверхности, положение сиденья рабочего стула по высоте и наклону, угол наклона спинки рабочего стула; оснащение специальным сиденьем, обеспечивающим компенсацию усилия при вставании, специальными приспособлениями для управления и обслуживания этого оборудования.

Условия организации и прохождения практики, подготовки отчетных материалов, проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по практике обеспечиваются в соответствии со следующими требованиями:

- Объем, темп, формы выполнения индивидуального задания на период практики устанавливаются индивидуально для каждого обучающегося указанных категорий. В зависимости от нозологии максимально снижаются противопоказанные (зрительные, звуковые, мышечные и др.) нагрузки.

- Учебные и учебно-методические материалы по практике представляются в различных формах так, чтобы обучающиеся с ОВЗ и инвалиды с нарушениями слуха получали информацию визуально (документация по практике печатается увеличенным шрифтом; предоставляются видеоматериалы и наглядные материалы по содержанию практики), с нарушениями зрения – аудиально (например, с использованием программ-синтезаторов речи) или с помощью тифлоинформационных устройств.

- Форма проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации для обучающихся с ОВЗ и инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно, при помощи компьютера, в форме тестирования и т.п.). При необходимости обучающемуся предоставляется дополнительное время для подготовки ответа и (или) защиты отчета.

Ульяновский государственный университет Факультет последипломного медицинского и фармацевтического образования	Форма	
Ф – Программа дисциплин		

Разработчик _____
подпись

_____ *должность* *ФИО*