


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

**УТВЕРЖДЕНО**  
 решением Ученого совета Института  
 Медицины, Экологии и Физической Культуры УлГУ  
 от «16» мая 2024 г., протокол № 9/260  
 Председатель В.В. Машин  
*подпись, расшифровка подписи*  
 «16» мая 2024 г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина	Гастроэнтерология, нефрология
Факультет	Последипломного медицинского и фармацевтического образования
Кафедра	Факультетской терапии
Курс	2

Специальность ординатуры 31.08.53 Эндокринология

Форма обучения очная



Дата введения в учебный процесс УлГУ: «01» сентября 2024г.


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
Слободнюк Н.А.	Факультетской терапии	Доцент, к.м.н.

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой, реализующей дисциплину факультетской терапии	Заведующий выпускающей кафедрой факультетской терапии
 /Рuzов В.И./ «16» мая 2024г.	 /Рuzов В.И./ «16» мая 2024г.

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

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель:** подготовка квалифицированного специалиста, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях: первичной медико-санитарной помощи; неотложной, специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и почек.

### Задачи дисциплины:

- Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача эндокринолога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин.
- Усовершенствовать общеклиническое обследование пациента, научиться интерпретации данных современных методов лабораторной и инструментальной диагностики;
- Подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь пациентам при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и почек;
- Подготовить врача-специалиста, владеющего навыками и врачебными манипуляциями по оказанию скорой и неотложной помощи пациентам при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и почек.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП


Дисциплина «Гастроэнтерология, нефрология» относится к Блоку 1 «Дисциплины» (модули) его вариативной части программы ординатуры Учебного плана по специальности 31.08.53 — Эндокринология, изучается на 2 курсе.

Изучение данной дисциплины базируется на знаниях, умениях, компетенциях, полученных в ходе освоения следующих дисциплин: Эндокринология, Педагогика, Медицина чрезвычайных ситуаций, Общественное здоровье и здравоохранение, Патология, Симуляционный курс, Диабетология, Эндокринология в геронтологии и гериатрии, Кардиология.

Последующие дисциплины: Клиническая фармакология, Интенсивная терапия и реанимация, Эндокринология в педиатрии, Неотложная эндокринология, Производственная (клиническая) практика. Базовая. Производственная (клиническая) практика. Вариативная.

## 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ПК-4 Способен проводить медицинское освидетельствование и медицинскую экспертизу, медицинские осмотры в отношении пациентов с заболеваниями и (или)	Знать: способы проведения медицинского освидетельствования и медицинскую экспертизу, медицинские осмотры в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции органов и систем у больных эндокринологического профиля, выносить медицинские заключения по результатам

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


состояниями эндокринной системы	<p>медицинского освидетельствования</p> <p>Уметь: выносить медицинские заключения по результатам медицинского освидетельствования, предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда относительно наличия или отсутствия заболеваний и (или) состояний эндокринной системы</p> <p>Владеть: методикой проведения экспертизы временной нетрудоспособности у больных с патологией эндокринной системы, выдачей листков нетрудоспособности, методикой направления больных эндокринологического профиля, имеющих стойкое снижение трудоспособности, на медико-социальную экспертизу</p>
ПК-6 Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала.	<p>Знать: способы проведения анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации и организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, работу информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»</p> <p>Уметь: составлять план работы и отчет о своей работе, заполнять медицинскую документацию, в том числе электронной форме, с учетом правил оформления медицинской документации и должностных обязанностей медицинских работников в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «эндокринология», организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</p> <p>Владеть: проведением анализа медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного населения, проведением работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности, требования охраны труда, основ личной безопасности и конфликтологии, методикой использования в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну</p>

#### 4.ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) 1

4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах) 36

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения очная)	
	Всего по плану	В т.ч. по годам

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

		1	2
1	2	3	4
Контактная работа обучающихся с преподавателем в соответствии с УП	24		24*
Аудиторные занятия:	24		24*
лекции	4		4*
Семинары и практические занятия	20		20*
Самостоятельная работа	12		12
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы: тестирование, реферат и др.(не менее 2 видов)	опрос на занятии, тестирование, опрос на зачете		опрос на занятии, тестирование, опрос на зачете
Виды промежуточной аттестации (дифференцированный зачет, зачет)	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.*

*\*часы ПрП по дисциплине указываются в соответствии с учебным планом, в случае, если дисциплиной предусмотрено выполнение отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью обучающихся.*

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

Форма обучения очная.

Название разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий			Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия		Самостоятельная работа	
		Лекции	Практические занятия, семинары		
1	2	3	4	5	6
<b>Раздел 1. Гастроэнтерология</b>					

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

1. Заболевания поджелудочной железы	9	1	5	3	Опрос на занятии, тестирование
2. Желудочно-кишечные заболевания и патология печени при эндокринных заболеваниях	9	1	5	3	Опрос на занятии, тестирование
<b>Раздел 2. Нефрология</b>					
3. Диабетическая нефропатия и хроническая болезнь почек	9	1	5	3	Опрос на занятии, тестирование
4. Поражение почек при эндокринной патологии	9	1	5	3	Опрос на занятии, Тестирование, опрос на зачете
Итого	36	4	20	12	

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### Раздел 1. Гастроэнтерология

#### Тема 1. Заболевания поджелудочной железы

Острый панкреатит: этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ведение пациентов с эндокринной патологией, лечение, профилактика.

Хронический панкреатит: этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ведение пациентов с эндокринной патологией, профилактика. Травматические поражения поджелудочной железы, особенности ведения пациентов. Опухолевые заболевания органов пищеварения: классификация (инсулинома, ВИПома, глюкагонома, гастринома), этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ведение пациентов с эндокринной патологией, профилактика. Экспертиза нетрудоспособности, проведение анализа медико-статистических показателей пациентам с заболеваниями поджелудочной железы.


#### Тема 2. Желудочно-кишечные заболевания и патология печени при эндокринных заболеваниях

Гепатиты: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ведение пациентов с эндокринной патологией, профилактика. Особенности лекарственного гепатита. Особенности желчнокаменной болезни у пациентов с эндокринологическими заболеваниями. Жировая неалкогольная болезнь печени у больных сахарным диабетом. Патология желудочно-кишечного тракта у пациентов с эндокринной патологией. Медикаментозная гастропатия, лечение, профилактика. Экспертиза нетрудоспособности, проведение анализа медико-статистических показателей пациентам с желудочно-кишечными заболеваниями и патологией печени при эндокринных заболеваниях.

### Раздел 2. Нефрология

#### Тема 3. Диабетическая нефропатия и хроническая болезнь почек

Диабетическая нефропатия. Этиология, патогенез, стадии, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика. Особенности клиники, терапии пациентов с диабетической нефропатией. Диспансерное наблюдение и профилактика

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

диабетической нефропатией. Стадии хронической болезни почек. Особенности лечения и ведения пациентов на разных стадиях диабетической нефропатии. Экспертиза нетрудоспособности, проведение анализа медико-статистических показателей пациентам с диабетической нефропатией и хронической болезнью почек.

#### **Тема 4. Поражение почек при эндокринной патологии**

Инфекционно- воспалительные заболевания почек и мочевыводящих путей у пациентов с сахарным диабетом. Особенности медикаментозной терапии и нефропротекция при эндокринных заболеваниях. Вторичные нефропатии при расстройствах электролитного обмена. Поражение почек при заболеваниях гипофиза и паращитовидных желез. Экспертиза нетрудоспособности, проведение анализа медико-статистических показателей пациентам с поражением почек при эндокринной патологии.

### **ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ**

#### **Раздел 1. Гастроэнтерология**

##### **Тема 1. Заболевания поджелудочной железы**

1. Острый панкреатит: этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ведение пациентов с эндокринной патологией, лечение, профилактика.
2. Хронический панкреатит: этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ведение пациентов с эндокринной патологией, профилактика.
3. Травматические поражения поджелудочной железы, особенности ведения пациентов.
4. Опухолевые заболевания органов пищеварения: классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ведение пациентов с эндокринной патологией, профилактика.
5. Экспертиза нетрудоспособности, проведение анализа медико-статистических показателей пациентам с заболеваниями поджелудочной железы.


##### **Тема 2. Желудочно-кишечные заболевания и патология печени при эндокринных заболеваниях**

1. Гепатиты: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, ведение пациентов с эндокринной патологией, профилактика.
2. Особенности лекарственного гепатита и особенности желчнокаменной болезни у пациентов с эндокринологическими заболеваниями.
3. Жировая неалкогольная болезнь печени у больных сахарным диабетом.
4. Патология желудочно-кишечного тракта у пациентов с эндокринной патологией.
5. Медикаментозная гастропатия, лечение, профилактика.
6. Экспертиза нетрудоспособности, проведение анализа медико-статистических показателей пациентам с желудочно-кишечными заболеваниями и патологией печени при эндокринных заболеваниях.

#### **Раздел 2. Нефрология**

##### **Тема 3. Диабетическая нефропатия и хроническая болезнь почек**

1. Диабетическая нефропатия: этиология, патогенез, стадии, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
2. Особенности клиники, терапии пациентов с диабетической нефропатией, диспансерное наблюдение и профилактика.
3. Стадии хронической болезни почек.
4. Особенности лечения и ведения пациентов на разных стадиях диабетической нефропатии.

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

5. Критерии качества оказания медицинской помощи врача стационара и врача поликлиники.

6. Экспертиза нетрудоспособности, проведение анализа медико-статистических показателей пациентам с диабетической нефропатией и хронической болезнью почек.

#### **Тема 4. Поражение почек при эндокринной патологии**

1. Инфекционно-воспалительные заболевания почек и мочевыводящих путей у пациентов с сахарным диабетом.

2. Особенности медикаментозной терапии и нефропротекция при эндокринных заболеваниях.

3. Вторичные нефропатии при расстройствах электролитного обмена.

4. Поражение почек при заболеваниях гипофиза и паращитовидных желез.


5. Экспертиза нетрудоспособности, проведение анализа медико-статистических показателей пациентам с поражением почек при эндокринной патологии.

### **7. ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, РЕФЕРАТОВ**

Данный вид работы не предусмотрен учебным планом.

### **8. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ**

Индекс компетенции	№ задания	Формулировка вопроса
ПК-4	1	Пиелонефриты у пациентов с эндокринными заболеваниями, лечение, тактика ведения и экспертиза нетрудоспособности
ПК-4	2	Патология желудочно-кишечного тракта у пациентов с эндокринной патологией, лечение, тактика ведения и экспертиза нетрудоспособности
ПК-4	3	Течение гломерулонефрита при эндокринной патологии, тактика ведения и экспертиза нетрудоспособности
ПК-4	4	Поражение почек при заболеваниях паращитовидных желез, тактика ведения и экспертиза нетрудоспособности
ПК-4	5	Частота течения, тактика ведения и экспертиза нетрудоспособности неалкогольной жировой болезни печени при сахарном диабете
ПК-4	6	Вторичные нефропатии при расстройствах электролитного обмена, тактика ведения и экспертиза нетрудоспособности
ПК-4	7	Опухоли поджелудочной железы, тактика ведения и экспертиза нетрудоспособности
ПК-4	8	Клиника, стадии, тактика ведения и экспертиза нетрудоспособности на разных стадиях хронической болезни почек
ПК-4	9	Особенности лекарственного гепатита, тактика ведения и экспертиза нетрудоспособности
ПК-4	10	Медикаментозная гастропатия, тактика ведения и экспертиза нетрудоспособности
ПК-4	11	Метаболический синдром и патология желудочно-кишечного тракта у эндокринологических пациентов
ПК-4	12	Диагностика, тактика ведения и экспертиза нетрудоспособности, профилактика при опухолевых заболеваниях органов пищеварения
ПК-4	13	Диагностика, тактика ведения и экспертиза нетрудоспособности, профилактика при диабетической нефропатии
ПК-4	14	Гепатиты: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, тактика

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


		ведения и экспертиза нетрудоспособности
ПК-4	15	Особенности медикаментозной терапии и нефропротекция при эндокринных заболеваниях.
ПК-6	16	Особенности лечение диабетической нефропатии сахароснижающими препаратами
ПК-6	17	Организация диагностики и ведения пациента при острых заболеваниях поджелудочной железы
ПК-6	18	Организация диагностики и ведения пациента при гастриноме
ПК-6	19	Организация диагностики и ведения пациента с лекарственным гепатитом
ПК-6	20	Организация диагностики и ведения пациента с желчнокаменной болезнью
ПК-6	21	Организация диагностики и ведения пациента с инфекционно-воспалительными заболеваниями почек и мочевыводящих путей
ПК-6	22	Организация диагностики и ведения пациента с поражением почек при заболеваниях паращитовидных желез
ПК-6	23	Организация диагностики и ведения пациента при глюкагономе
ПК-6	24	Организация ведения пациента при диабетической нефропатии
ПК-6	25	Организация ведения пациента при заболеваниях хронической болезни почек
ПК-6	26	Организация диагностики и ведения пациента при инсулиноме
ПК-6	27	Организация диагностики и ведения пациента при ВИПоме
ПК-6	28	Организация диагностики и ведения пациента с раком поджелудочной железы

## 9.САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Форма обучения очная.

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы	Объем в часах	Форма контроля
1.Заболевания поджелудочной железы	Проработка учебного материала, подготовка к сдаче зачета	2	Тестирование, опрос на занятии
2.Желудочно-кишечные заболевания и патология печени при эндокринных заболеваниях	Проработка учебного материала, подготовка к сдаче зачета	2	Тестирование, опрос на занятии
3.Диабетическая нефропатия и хроническая болезнь почек	Проработка учебного материала, подготовка к сдаче зачета	2	Тестирование, опрос на занятии
4.Поражение почек при эндокринной патологии	Проработка учебного материала, подготовка к сдаче зачета	2	Тестирование, опрос на зачете



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

## 10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### а) Список рекомендуемой литературы

#### Основная:

1. Ивашкин, В. Т. Гастроэнтерология. Национальное руководство / под ред. В. Т. Ивашкина, Т. Л. Лапиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 464 с. - ISBN 978-5-9704-4406-- Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970444061.html>

2. Дифференциальная диагностика внутренних болезней : практическое руководство. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 928 с. - URL:

<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970447789.html>. - Режим доступа: ЭБС "Консультант врача"; по подписке. - ISBN ISBN 978-5-9704-4778-9.

3. Пропедевтика внутренних болезней. Часть 3. Гастроэнтерология и нефрология / В. В. Горбунов, Т. В. Калинин, Т. А. Аксенова, С. Ю. Царенок. - Чита : Издательство ЧГМА, 2020. - 116 с. - Текст : электронный // ЭБС "Букап" : [сайт]. - URL :

<https://www.books-up.ru/ru/book/propedevtika-vnutrennih-boleznej-chast-3-gastroenterologii-i-nefrologiya-11418553/>

#### Дополнительная литература:

1. Дементьев, А. С. Гастроэнтерология. Стандарты медицинской помощи / сост. А. С. Дементьев, И. Р. Манеров, С. Ю. Кочетков, Е. Ю. Чепанова - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 384 с. (Серия "Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-3670-7. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436707.html>

2. Шустов, С.Б. Функциональная и топическая диагностика в эндокринологии /С.Б. Шустов – Москва. – ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 272 с. ISBN 978-5-9704-4118-3 –Текст : электронный // URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441183.html>

3. Шилов, Е. М. Нефрология. Клинические рекомендации / под ред. Е. М. Шилова, А. В. Смирнова, Н. Л. Козловской - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 816 с. - ISBN 978-5-9704-3714-8. - Текст : электронный // URL :

<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437148.html>

4. Маколкин В.И. Внутренние болезни : учебник / Маколкин В.И. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 768 с. - URL:

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441572.html>. - Режим доступа: ЭБС "Консультант студента"; по подписке. - ISBN ISBN 978-5-9704-4157-2.

5. Кишкун А.А. Клиническая лабораторная диагностика : учебное пособие / Кишкун А.А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 1000 с. - URL:

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474242.html>. - Режим доступа: ЭБС "Консультант студента"; по подписке. - ISBN 978-5-9704-7424-2.

#### Учебно-методическая:

1. Слободнюк Н. А. Методические рекомендации для практических занятий и самостоятельной работы ординаторов по дисциплине «Гастроэнтерология, нефрология» для специальности 31.08.53 «Эндокринология» очная форма обучения / Н. А. Слободнюк. - Ульяновск : УлГУ, 2022. - 9 с. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/11533> . - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

Согласовано:


Ведущий специалист / Потапова Е.А. / \_\_\_\_\_ / 2024\_\_

Должность сотрудника научной библиотеки

ФИО

подпись

дата

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

**б) программное обеспечение**

СПС Консультант Плюс


НЭБ РФ

ЭБС IPRBooks

АИБС "МегаПро"

ОС Microsoft Windows

«МойОфис Стандартный»

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

В)

*Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы*

**1. Электронно-библиотечные системы:**

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2024]. – 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, [2024]. - 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, [2024]. – 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, [2024]. – URL: <https://www.rosmedlib.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Букап». – Томск, [2024]. – 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, [2024]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.7. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». - Москва, [2024]. - URL: <http://znanium.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

**2. КонсультантПлюс** [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2024].

**3. eLIBRARY.RU**: научная электронная библиотека : сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2024]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

**4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»** : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2024]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

**5. Российское образование** : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.


**6. Электронная библиотечная система УлГУ** : модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ИПО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

Инженер ведущий



Щуренко Ю.В.

2024

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

## 11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Аудитории для проведения лекций, семинарских занятий, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью, учебной доской. 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 оснащенности образовательного процесса, размещенными на официальном сайте УлГУ в разделе «Сведения об образовательной организации».

## 12. 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



/доцент Слободнюк Н.А.