

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



**УТВЕРЖДЕНО**  
решением Ученого совета факультета  
гуманитарных наук и социальных технологий,  
от 26.09 2022 г. протокол № 7  
Председатель Митин С.Н.  
(подпись, расшифровка подписи)  
26.09 2022 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплина	История и философия науки (медицинские науки)
Наименование кафедры	философии

Научная специальность 3.1.18. Внутренние болезни  
(шифр и название специальности)

Дата введения в учебный процесс УлГУ: 15 октября 2022 г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2023 г.  
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2024 г.  
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2025 г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Бажанов В.А.	Философии	Зав. кафедрой философии, Д.ф.н., проф
Баранец Н.Г.	Философии	Профессор, д.ф.н., проф
Возженникова Г.В.	общественного здравья и здравоохранения	доцент, к.м.н., доцент

СОГЛАСОВАНО	
Заведующий кафедрой	
<i>В.А. Бажанов</i>	/Бажанов В.А. /
(Подпись)	(ФИО)
<u>23.09</u> 2022 г.	

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

## **1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Основной целью подготовки дисциплины является изучение аспирантами общих проблем философии науки, а также подготовка аспирантов к прохождению промежуточной аттестации по программе соответствующего кандидатского экзамена.

Задачи дисциплины:

- раскрыть специфику научного познания и сформировать философский подход к методологии познавательной деятельности;
- знакомство со способами работы с научно-технической информацией;
- освоение методов планирования и проведения научных исследований, а также методов обработки и анализа их результатов;
- освоение методики оформления и представления результаты научных исследований;
- знакомство с формами организации научно-исследовательских работ коллективов научных организаций.

## **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП**

Дисциплина «История и философия науки» относится к дисциплинам образовательного компонента всех направлений подготовки. Дисциплина ориентирована на формирование знаний, умений и навыков, необходимых для сдачи экзамена кандидатского минимума по истории и философии науки и осуществление научной деятельности.

Предшествующих дисциплин нет, так как эта дисциплина является первой в учебной плане и направлена на формирование научного мировоззрения аспиранта. Входные знания, умения и компетенции, необходимые для изучения данной дисциплины, должны быть сформированы в ходе освоения программ магистратуры. Взаимосвязь курса с другими дисциплинами ОП способствует углубленной подготовке аспирантов к решению специальных практических профессиональных задач и формированию необходимых компетенций. Дает основы для изучения дисциплины «Методология научных исследований».

## **3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

В результате освоения данной дисциплины аспирант должен

Знать:

- методы критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;

- способы проектирования комплексных исследований, в том числе междисциплинарных, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки»;

- содержание и особенности профессиональной деятельности, требующей следования этическим нормам;

Уметь:

- анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов;

- при решении исследовательских и практических задач генерировать идеи, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с

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

использованием знаний в области истории и философии науки;

- анализировать профессиональные ситуации и оценивать их в рамках этических норм.

Владеть:

- навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;
- методами критического анализа и оценки современных научных достижений, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки;
- навыками осмыслиения собственных действий при организации профессиональной деятельности.

#### **4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ**

**4.1. Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы (144 часа).**

**4.2. По видам учебной работы (в часах)**

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения - очная)		
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам	
		1	2
1	2	3	
Лекции	16	16	
Практические и семинарские занятия	12	12	
Самостоятельная работа	80	80	
Текущий контроль (количество и вид: контрольная работа, коллоквиум, реферат)	Опрос, домашнее задание, реферат	Опрос, домашнее задание, реферат	
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	Экзамен, зачет	Экзамен, зачет	
Всего часов по дисциплине	144	144	

**4.3. Содержание дисциплины (модуля.) Распределение часов по темам и видам учебной работы:**

Форма обучения: очная

Название разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий			Самостоятельная работа	
		Аудиторные занятия		Практические занятия, семинары		
		Лекции				
1	2	3	4		5	
<b>Раздел 1. Общие проблемы философии науки</b>						
Тема.1 Характеристика научного знания.	4,5	0,5	-		4	
Тема. 2. История и методология науки	7	3	-		4	

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

Тема 3. Структура научного знания. Закономерности развития научного знания.	<b>6,5</b>	0,5	<b>2</b>	<b>4</b>
Тема 4. Научное творчество и научное открытие.	<b>4,5</b>	0,5	-	<b>4</b>
Тема 5. Организация научной деятельности. Научные школы и институты	<b>6,5</b>	0,5	<b>2</b>	<b>4</b>
Тема 6. Этос науки. Управление наукой.	<b>4,5</b>	0,5	-	<b>4</b>
Тема 7. Позитивизм и философия науки	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>
Тема 8. Марксизм и философия науки.	<b>4,5</b>	0,5	-	<b>4</b>
Тема 9. Философия науки в России	<b>4,5</b>	0,5	-	<b>4</b>
Тема 10. Особенности развития науки в России. Современная отечественная наука.	<b>4,5</b>	0,5	-	<b>4</b>
<b>Раздел 2. История и философия науки</b>				
Тема 11. Зарождение медицины как науки	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>14</b>
Тема 12. Философские категории и понятия медицины. Системный подход в медицине	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>14</b>
Тема 13. Гносеологические проблемы медицины. Социально-биологическая и психосоматическая проблемы в медицине	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>12</b>
	<b>108</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>80</b>

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### **Раздел 1. Общие проблемы философии науки**

#### **Тема 1. Характеристика научного знания.**

Околонаучные феномены: понятия девиантной и теневой науки. Псевдонаука и парапротивное знание. Критерии и признаки научности. Роль критериев и признаков научности в ассоциировании научного знания. Эталоны и идеалы научности. Универсальные критерии научности. Математические идеалы научности. Физические идеалы научности. Гуманитарные идеалы научности. Соотношение рационального и истинного в развитии научного знания. Социальные и когнитивные функции науки.

#### **Тема 2. История и методология науки**

Общая характеристика знаний накопленных древними цивилизациями. Предпосылки развития науки. Натурфилософия. Математическая программа Пифагора. Атомизм.

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

Программа Аристотеля. Идеал дедуктивной систематизации (Евклид, Архимед). Эллинистический период. Черты средневековой науки. Развитие научной методологии Аристотеля (Р. Бэкон, Д. Скотт, У. Оккам). Натурфилософия. Магия, астрология и алхимия в эпоху Возрождения. Научная революция XVI-XVII веков. Утверждение гелиоцентризма (Н. Коперник, Г. Галилей, И. Кеплер, И. Ньютона) Методология естественных и математических наук: Ф. Бэкон. Р. Декарт, Г. Лейбниц. И. Ньютона. Аксиоматический метод Ньютона: «Гипотез не измышляю». Наука в эпоху Просвещения. Локк об опыте в познании. Лейбница о физике и метафизике. Юм о принципах эмпиризма и причинности. Кант о познании и законах науки. Вторая научная революция к. XVIII – н. XIX в. Формирование эволюционных идей в философии и естествознании. Третья научная революция начала XX в. Становление принципов и методов неклассической науки. Историческая смена типов научной рациональности. Классическая, неклассическая и постнеклассическая наука. Научная картина мира. Исторические формы научной картины мира.

### **Тема 3. Структура научного знания. Закономерности развития научного знания.**

Структура научного знания. Эксперимент и наблюдение. Случайные и систематические наблюдения. Проблема теоретической нагруженности факта. Структуры теоретического знания. Первичные теоретические модели и законы. Развитая теория. Гипотетико-дедуктивная концепция теоретических знаний. Методы эмпирического уровня исследования. Методы теоретического исследования. Методы построения и оправдания теоретического знания. Общенаучные принципы и подходы. Принцип и концепция дополнительности. Принцип соответствия. Принцип наблюдаемости. Принцип простоты. Закономерности развития науки. Наука как самоорганизующаяся система. Виды и уровни рефлексии в науке. Внутренние и внешние факторы развития науки. Интернализм и экстернализм.

### **Тема 4. Научное творчество и научное открытие.**

Виды новаций. Подходы к определению инноваций. Типологизация научных инноваций. Творческие способности ученого и научная интуиция. Типологизация субъектов научной деятельности. Стимулы и мотивы научного творчества. Научные открытия (парадигмальные и непарадигмальные).

### **Тема 5. Организация научной деятельности. Научные школы и институты**

Университет и его роль в культуре и науке. Научные академии. Научная школа: признаки и типы. Научно-исследовательские лаборатории и институты. Коммуникативные группы, кафедры и научные семинары. Оценка результатов научного творчества. Проблемы экспертной оценки. Оценка правдоподобности научного исследования, новизны. Рецензирование. Индекс цитирования. Научные премии.

### **Тема 6. Этос науки. Управление наукой.**

Этос научного сообщества. Идеалы и нормы научной деятельности. Управление научным творчеством. Стиль руководства научным коллективом. Ресурсное обеспечение науки. Научная политика. Формы и механизмы государственного регулирования развития науки. Государственная научно-техническая политика. Идеология в науке. Сциентизм и антисциентизм.

### **Тема 7. Позитивизм и философия науки**

Позитивизм как философское направление и его подход к истолкованию природы науки и сущности философии. Эволюция позитивизма. Позитивизм О. Конта. Эмпириокритицизм. Философские взгляды Э. Маха и П. Дюгема. Конвенционализм А. Пуанкаре. Идеи позитивизма в России. Неопозитивизм. Эволюция постпозитивистских концепций развития науки в XX веке. Проблема прогресса научных теорий. Критический

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

рационализм (К. Поппер). Историографический подход (Т. Кун). Методология исследовательских программ (И.Лакатос). Эпистемологический анархизм (П. Фейерабенд). Имплицитное знание в структуре научного исследования (М. Полани). Специфика решения научных задач (Л.Лаудан). Дескриптивные подходы к науке. Тематическая концепция науки (Дж. Холтон). Идея концептуальной эволюции (С. Тулмин).

### **Тема 8. Марксизм и философия науки.**

Концепция науки К. Маркса. Образ научного знания в марксистской философии. Представление науки как отражения объективного мира. Объективное и субъективное в научном образе. Диалектика научного познания как диалектика субъективного и объективного. Представление развития науки в аспекте учения о диалектическом противоречии. Истина в контексте прогресса науки. Концепции истины. Абсолютность и относительность практики как критерии истины в науке.

### **Тема 9. Философия науки в России**

Русский позитивизм (Г.Н. Вырубов и В.В. Лесевич) о задачах научной философии. Тектология А.А. Богданова. Концепция научного знания В.И. Вернадского. Вклад В.И. Вернадский в становление истории науки в СССР. Комиссия по истории знания. Дискуссия между механистами и диалектиками. Б.М. Кедров о классификации науки. В.С. Стёpin о классической, неклассической и постнеклассической научной картине мира и типах рациональности.

### **Тема 10. Особенности развития науки в России. Современная отечественная наука.**

Структура и динамика научных учреждений современной России. Статус Академии наук. Российский университет как центр образования, науки и культуры региона. Типология российских университетов. Доктрина развития российской науки. Динамика численности и структура научных кадров в России. Научные фонды в России. Проблема мотивации деятельности российского ученого. Мобильность российского ученого. Традиции и инновации в научной деятельности российского ученого.

## **Раздел 2. История и философия науки**

### **Тема 11. Зарождение медицины как науки**

*Содержание темы:*  
 Искусство врачевания в элементарных формах. Врачевание в странах Древнего Востока. Медицина в Древней Греции. Врачебные школы Древней Греции. Особенности развития медицины в Византии. Медицина народов средневекового Востока. Медицина в Западной Европе X-XII вв. Медицина эпохи Возрождения. Разработка теоретических основ медицины. Объект и предмет медицины. Общая патология. Методологические основы общей патологии. Современный этап общей патологии. Классификация медицинских наук как философская и методологическая проблема. Медицина как мультидисциплинарная система знаний. Дифференциация и интеграция медицинских знаний. Фундаментальные и прикладные исследования в медицине.

### **Тема 12. Философские категории и понятия медицины. Системный подход в медицине**

*Содержание темы:*  
 Специфика понятий и терминов в медицине. Детерминизм и медицина. Методологические проблемы этиологии. Проблема противоречий в философии и медицине. Закон единства и борьбы противоположностей. Диалектика количественных и качественных изменений в медицине. Понятие «структура» в диалектической паре с категорией «функция» в медицине. Проблема нормы, здоровья и болезни. Специфическое и неспецифическое в медицине.

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

Внешнее и внутреннее в медицине.

### Тема 13. Гносеологические проблемы медицины. Социально-биологическая и психосоматическая проблемы в медицине

#### *Содержание темы:*

Проблема сознания в философии и медицине. Сущность, структура и функции сознания. Наука как основная форма познания. Специфика медицинского познания. Клиническое мышление врача. Специфика медицинского эксперимента. Специфика медицинского моделирования. Специфика медицинской диагностики. Медицина и социально-биологическая проблема. Медицина и проблемы здоровья и болезни. Философские аспекты психосоматической проблемы. Психосоматический подход в современной медицине. Болезнь и личность больного

## 6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

### Тема 3. Структура научного знания. Закономерности развития научного знания. (форма проведения – семинар).

#### *Вопросы для обсуждения:*

1. Специфика математического, физического, гуманитарного, инженерного, медицинского идеалов научности.
2. Закономерности развития науки.
3. Методы эмпирического и теоретического уровня исследования.
4. Общенаучные принципы и подходы.
5. Особенности методологии докторской (диссертационной) работы (презентация).

### Тема 5. Организация научной деятельности. Научные школы и институты (форма проведения – семинар).

#### *Вопросы для обсуждения:*

1. Научная школа: признаки и типы. Научно-исследовательские лаборатории и институты. Коммуникативные группы, кафедры и научные семинары.
2. Управление научным творчеством. Оценка результатов научного творчества.
3. Ресурсное обеспечение науки. Научная политика. Государственная научно-техническая политика.
4. Формы организации учёных отечественного дисциплинарного сообщества (презентация)

### Тема 7. Позитивизм и философия науки (форма проведения – семинар).

#### *Вопросы для обсуждения:*

1. Позитивизм как философское направление и его подход к истолкованию природы науки и сущности философии.
2. Эволюция позитивизма. Позитивизм О. Конта. Эмпириокритицизм. Философские взгляды Э. Маха и П. Дюгема. Конвенционализм А. Планка. Идеи позитивизма в России. Неопозитивизм.
3. Эволюция постпозитивистских концепций развития науки в XX веке. Проблема прогресса научных теорий. Критический рационализм (К. Поппер). Историографический подход (Т. Кун). Методология исследовательских программ (И. Лакатос). Эпистемологический анархизм (П. Фейербенда). Имплицитное знание в структуре научного исследования (М. Полани).

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

4. Дескриптивные подходы к науке. Тематическая концепция науки (Дж. Холтон). Идея концептуальной эволюции (С. Тулмин).

5. Научно-исследовательские подходы и парадигмы в области научной специализации (презентация).

### **Тема 11. Зарождение медицины как науки**

*Содержание темы:*

Искусство врачевания в элементарных формах. Врачевание в странах Древнего Востока. Медицина в Древней Греции. Врачебные школы Древней Греции. Особенности развития медицины в Византии. Медицина народов средневекового Востока. Медицина в Западной Европе X-XII вв. Медицина эпохи Возрождения. Разработка теоретических основ медицины. Объект и предмет медицины. Общая патология. Методологические основы общей патологии. Современный этап общей патологии. Классификация медицинских наук как философская и методологическая проблема. Медицина как мультидисциплинарная система знаний. Дифференциация и интеграция медицинских знаний. Фундаментальные и прикладные исследования в медицине.

### **Тема 12. Философские категории и понятия медицины. Системный подход в медицине**

*Содержание темы:*

Специфика понятий и терминов в медицине. Детерминизм и медицина. Методологические проблемы этиологии. Проблема противоречий в философии и медицине. Закон единства и борьбы противоположностей. Диалектика количественных и качественных изменений в медицине. Понятие «структура» в диалектической паре с категорией «функция» в медицине. Проблема нормы, здоровья и болезни. Специфическое и неспецифическое в медицине. Внешнее и внутреннее в медицине.

### **Тема 13. Гносеологические проблемы медицины. Социально-биологическая и психосоматическая проблемы в медицине**

*Содержание темы:*

Проблема сознания в философии и медицине. Сущность, структура и функции сознания. Наука как основная форма познания. Специфика медицинского познания. Клиническое мышление врача. Специфика медицинского эксперимента. Специфика медицинского моделирования. Специфика медицинской диагностики. Медицина и социально-биологическая проблема. Медицина и проблемы здоровья и болезни. Философские аспекты психосоматической проблемы. Психосоматический подход в современной медицине. Болезнь и личность больного.

## **7. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ (ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ)**

*Данный вид работы не предусмотрен УП*

## **8. ТЕМАТИКА КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, РЕФЕРАТОВ**

*Данный вид работы не предусмотрен УП*

## **9. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЭКЗАМЕНУ**

1. Многообразие человеческого знания. Научное и ненаучное знание.

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

2. Сциентизм и антисциентизм. Научное познание как социокультурный феномен.
3. Философия науки и ее предмет. Философия науки в историческом аспекте. Эволюция подходов к анализу науки.
4. Дilemma презентизма и антиквариазма в исторических реконструкциях развития науки.
5. Наука как социальный институт, система знания и производство нового знания.
6. Наука в системе культуры. Понятие научной рациональности.
7. Околонаучные феномены: понятия девиантной и теневой науки. Псевдонаука и парапротивное знание.
8. Критерии и признаки научности. Роль критериев и признаков научности в ассимиляции научного знания. Эталоны и идеалы научности.
9. Универсальные критерии научности. Математические идеалы научности. Физические идеалы научности. Гуманитарные идеалы научности.
10. Соотношение рационального и истинного в развитии научного знания.
11. Этос науки.
12. Закономерности развития науки. Наука как самоорганизующаяся система. Автономность развития научных представлений.
13. Внутренние и внешние факторы развития науки. Интернализм и экстернализм.
14. Наука как социальный институт.
15. Понятие научного сообщества. Типология научных сообществ.
16. Феномен университета как центра культуры, науки и образования. Университеты исследовательского и учебного типа. История становления феномена университета.
17. Наука в античности. Философия науки Аристотеля. Идеал дедуктивной систематизации (Евклид, Архимед). Идея атомизма.
18. Наука в эпоху средневековья. Развитие научной методологии Аристотеля (Р. Бэкон, Д. Скотт, У. Оккам).
19. Научная революция XVII века. Рационализм и эмпиризм. Возникновение экспериментального метода. Наука в эпоху Просвещения.
20. Кант об опыте и эмпирических законах науки. Диалектический метод Гегеля в науке.
21. Позитивизм как философское направление и его подход к истолкованию природы науки и сущности философии. Эволюция позитивизма.
22. Позитивизм О. Конта. Эмпириокритицизм.
23. Взгляды логического позитивизма на развитие науки и сущность философии
24. Идеи позитивизма в России (П.Л. Лавров, В.В. Лесевич, Е.В. Де-Роберти, Г.Н. Вырубов, А.А. Богданов).
25. Неопозитивизм. Структура научного исследования. Структура научной теории.
26. Постпозитивизм. Эволюция постпозитивистских концепций развития науки в XX веке. Проблема прогресса научных теорий.
27. Прескриптивные подходы к науке.
28. Критический рационализм (К.Поппер).
29. Историографический подход (Т.Кун).
30. Проблема соизмеримости научных теорий.
31. Методология исследовательских программ (И.Лакатос).
32. Эпистемологический анархизм (П.Фейерабенд).
33. Имплицитное знание в структуре научного исследования (М.Полани).
34. Дескриптивные подходы к науке.
35. Тематическая концепция науки (Дж. Холтон). Идея концептуальной эволюции (С. Тулмин).
36. Образ научного знания в марксистской философии. Представление науки как отражения объективного мира.
37. Объективное и субъективное в научном образе.

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

38. Диалектика научного познания как диалектика субъективного и объективного. Представление развития науки в аспекте учения о диалектическом противоречии.
39. Истина в контексте прогресса науки.
40. Концепции истины. Абсолютность и относительность практики как критерия истины в науке.
41. Методологические принципы современной науки. Принцип и концепция дополнительности. Принцип соответствия.
42. Творческие способности ученого и научная интуиция.
43. Стимулы и мотивы научного творчества.
44. Типологизация субъектов научной деятельности.
45. Научная школа как форма организации научного творчества.
46. Организационные формы научного сообщества.
47. Коммуникация в научном сообществе.
48. Творческая одаренность и условия реализации ученого. Механизмы творческого процесса в науке.
49. Формы и механизмы государственного регулирования развития науки.
50. Феномен идеологизированной науки. Наука в тоталитарном обществе. Репрессированная наука в СССР: становление феномена (1917-1922) и его расцвет (1933-1953).
51. Проблемы и особенности развития науки и высшего образования в современной России. Структура и динамика научных учреждений современной России. Состояние и статус Академии наук.
52. Российский университет как центр образования, науки и культуры региона. Типология российских университетов.
53. Наука и власть в современной России. Традиции и инновации в научной деятельности российского ученого.

#### **Вопросы к экзамену по отраслевой части**

1. Зарождение медицины как науки
2. Объект и предмет медицины
3. Общая патология и медико-биологические дисциплины. Методологические основы общей патологии. Современный этап общей патологии
4. Классификация медицинских наук как философская и методологическая проблема. Медицина как мультидисциплинарная система знаний. Дифференциация и интеграция медицинских знаний
5. Фундаментальные и прикладные исследования в медицине
6. Проблема противоречий в философии и медицине. Закон единства и борьбы противоположностей
7. Количество, качество и мера, их методологическое значение в философии медицины. Диалектика количественных и качественных изменений. Мера и норма в медицине
8. Детерминизм и медицина. Проблема причинности (этиологии) в медицине. Проблемаmono- и полииатиологии заболеваний, ее методологический смысл.
9. Диалектика общего и специфического, внешнего и внутреннего в медицине. Понятие «структура» в диалектической паре с категорией «функция» в медицине.
10. Философия сознания и медицина.
11. Философия познания. Специфика медицинского познания.
12. Социально-биологическая проблема медицины.
13. Философские аспекты психосоматической проблемы.
14. Здоровье и болезнь, их место в системе социальных ценностей человека и общества. Социальная этиология здоровья и болезни.

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

15. Болезнь и личность больного.

## 10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА АСПИРАНТОВ

Самостоятельная подготовка к занятиям осуществляется регулярно по каждой теме дисциплины и определяется календарным графиком изучения дисциплины.

Основными видами самостоятельной работы являются: работа с учебной и справочной литературой, проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение с помощью основной и дополнительной литературы, выполнение домашних работ и творческих заданий с привлечением специальной технической литературы и компьютерных технологий, подготовка отчетов и докладов по определенным вопросам для углубленного самостоятельного изучения.

Контроль результатов внеаудиторной самостоятельной работы осуществляется в пределах времени, отведенного на обязательные учебные занятия по дисциплине и внеаудиторную самостоятельную работу обучающихся по дисциплине.

Критериями оценок результатов самостоятельной работы аспиранта являются: уровень освоения учебного материала, умение использовать теоретические знания при выполнении практических задач, обоснованность и четкость изложения ответа.

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы <i>(проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче зачета, экзамена и др.)</i>	Объем в часах	Форма контроля <i>(проверка решения задач, реферата и др.)</i>
Тема.1 Характеристика научного знания.	проработка учебного материала, подготовка к сдаче экзамена	4	проверка заданий
Тема. 2. История и методология науки	проработка учебного материала, подготовка к сдаче экзамена	4	проверка заданий
Тема 3. Структура научного знания. Закономерности развития научного знания.	проработка учебного материала, подготовка к сдаче экзамена	4	дискуссия, проверка заданий
Тема 4. Научное творчество и научное открытие.	проработка учебного материала, подготовка к сдаче экзамена	4	проверка заданий
Тема 5. Организация научной деятельности. Научные школы и институты	проработка учебного материала, подготовка к сдаче экзамена	4	дискуссия, проверка заданий

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

Тема 6. Этос науки. Управление наукой.	проработка учебного материала, подготовка к сдаче экзамена	4	проверка заданий
Тема 7. Позитивизм и философия науки	проработка учебного материала, подготовка к сдаче экзамена	4	дискуссия, проверка заданий
Тема 8. Марксизм и философия науки.	проработка учебного материала, подготовка к сдаче экзамена	4	проверка заданий
Тема 9. Философия науки в России	проработка учебного материала, подготовка к сдаче экзамена	4	проверка заданий
Тема 10. Особенности развития науки в России. Современная отечественная наука.	проработка учебного материала, подготовка к сдаче экзамена	4	проверка заданий
Тема 11.	проработка учебного материала, подготовка к сдаче экзамена	14	проверка заданий
Тема 12.	проработка учебного материала, подготовка к сдаче экзамена	14	проверка заданий
Тема 13.	проработка учебного материала, подготовка к сдаче экзамена	12	проверка заданий

## 11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### a) Список рекомендуемой литературы

#### Основная:

1. История и философия науки : учебное пособие для вузов / Н. В. Бряник, О. Н. Томюк, Е. П. Стародубцева, Л. Д. Ламберов ; под общей редакцией Н. В. Бряник, О. Н. Томюк. — Москва : Издательство Юрайт, 2022 ; Екатеринбург : Издательство Уральского университета. — 290 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07546-5 (Издательство Юрайт). — ISBN 978-5-7996-1142-2 (Издательство Уральского университета). — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/498942>
2. Митрошенков, О. А. История и философия науки : учебник для вузов / О. А. Митрошенков. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 267 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05569-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/473474>

#### Дополнительная:

1. Баранец Н. Г. Философия науки: опорные конспекты : учебное пособие для аспирантов / Баранец Наталья Григорьевна. - Ульяновск : Качалин Александр Васильевич, 2018. - Загл. с

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

титул. экрана. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 0,66 МБ). - Текст : электронный. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/1247>

2. Бариев, Р. Х. История и философия науки (общие проблемы философии науки) : учебное пособие (краткий курс) / Р. Х. Бариев, Г. М. Левин, Ю. В. Манько ; под редакцией Ю. В. Манько. — Санкт-Петербург : Петрополис, 2009. — 112 с. — ISBN 978-5-9676-0217-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/27254.html>

5. Любомиров, Д. Е. История и философия науки : учебное пособие для аспирантов всех направлений подготовки / Д. Е. Любомиров, С. О. Петров, О. В. Сапенок. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2018. — 116 с. — ISBN 978-5-9239-1081-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113325>

### Учебно-методическая литература:

1. Баранец Наталья Григорьевна. Философия науки: опорные конспекты : учебное пособие для аспирантов / Баранец Наталья Григорьевна. - Ульяновск : Качалин Александр Васильевич, 2018. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 0,66 МБ). - Текст : электронный. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/1247>

Согласовано:

<b>ДИРЕКТОР НБ</b> Должность сотрудника научной библиотеки	<b>БУРХАНОВА М.М.</b> ФИО	 подпись
/	/	дата

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

**1. Электронно-библиотечные 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. 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.

1.4. 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.

1.5. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. – Санкт-Петербург, [2022]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.6. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2022]. - URL: <http://znanium.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.7. 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.

1.8. База данных «Русский как иностранный» : электронно-образовательный ресурс для иностранных студентов : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». – Саратов, [2022]. – URL: <https://ros-edu.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. 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.

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>

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

[1a2ff8c55aa76d8229047223a7d6dc9c&custid=s6895741.](http://window.edu.ru/) – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Изображение : электронные.

#### **6. Федеральные информационно-образовательные порталы:**

6.1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам : федеральный портал . – URL: <http://window.edu.ru/>. – Текст : электронный.

6.2. Российское образование : 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.ulstu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

Согласовано:

*Замина УлГУ*  
Должность сотрудника УИТН

*Кирюхина Ю.*  
ФИО

*Ю. Кирюхин*  
подпись

19.04.22  
дата

## **12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Аудитории для проведения лекций, семинарских занятий, 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».

## **13. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ**

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.

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

Разработчик \_\_\_\_\_  
подпись

профессор кафедры философии Баранец Н.Г.



### **ДОЛЖНОСТЬ**

ФИО