

ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
ИНСТИТУТ ИСТОРИИ И ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Утверждено:  
на заседании кафедры  
протокол № 6 от «15» февраля 2022 г.

Зав. кафедрой  / Р.Н. Рахимов

Согласовано:  
Председатель УМК института

 / Р.А. Гильмутдинова

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Философия и методология науки**

обязательная часть

**программа магистратуры**



Направление подготовки

48.04.01 Теология

Программа подготовки

Современные национальные и религиозные отношения

Квалификация  
магистр

Разработчик (составитель): д-р филос.н., профессор д-р филос.н., доцент	 / И.В. Фролова
	 / Р.Х. Лукманова

Для приема: 2022 г.

Уфа 2022

Составитель / составители: Лукманова Р.Х., Фролова И.В.

Рабочая программа дисциплины *утверждена* на заседании кафедры истории России, историографии и источниковедения, протокол № 6 от «15» февраля 2022 г.

Заведующий кафедрой  / Р.Н. Рахимов

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, утверждены на заседании кафедры \_\_\_\_\_,  
протокол № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_ г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Ф.И.О/

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, утверждены на заседании кафедры \_\_\_\_\_,  
протокол № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_ г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Ф.И.О/

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, утверждены на заседании кафедры \_\_\_\_\_,  
протокол № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_ г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Ф.И.О/

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, утверждены на заседании кафедры \_\_\_\_\_,  
протокол № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_ г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Ф.И.О/

## СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

1.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	4
2.	Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы	4
3.	Содержание рабочей программы (объем дисциплины, типы и виды учебных занятий, учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся)	4
4.	Фонд оценочных средств по дисциплине	5
4.1	Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	5
4.2	Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций	6
5.	Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	11
5.1	Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	11
5.2	Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины	12
6.	Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине	13

## 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения образовательной программы обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

Категория (группа) компетенций (при наличии ОПК)	Формируемая компетенция (с указанием кода)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
Системное и критическое мышление	УК-1. Способность осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий.	ИУК 1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, разработки стратегий действий, специфику системного подхода для решения проблемной ситуации.	Знать: принципы сбора, отбора и обобщения информации, разработки стратегий действий, специфику системного подхода для решения проблемной ситуации.
		ИУК 1.2. Умеет критически оценивать противоречивую информацию из разных источников; содержательно аргументировать стратегию выхода из проблемной ситуации на основе системного подхода, строить сценарии реализации стратегии, определяя возможные риски и предлагая пути их устранения.	Уметь: критически оценивать противоречивую информацию из разных источников; содержательно аргументировать стратегию выхода из проблемной ситуации на основе системного подхода, строить сценарии реализации стратегии, определяя возможные риски и предлагая пути их устранения.
		ИУК 1.3. Владеет навыками использования логико-методологического инструментария для критической оценки проблемных ситуаций, разработки и реализации стратегии их решения на основе системного подхода.	Владеть: навыками использования логико-методологического инструментария для критической оценки проблемных ситуаций, разработки и реализации стратегии их решения на основе системного подхода.

## 2. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Философия и методология науки» относится к обязательной части образовательной программы.

Дисциплина изучается на 1 курсе в 1 семестре на очной форме обучения и на 1 курсе на заочной форме обучения.

Целью изучения дисциплины «Философия и методология науки» является формирование у магистрантов знаний, умений и навыков, позволяющих реализовывать научно-исследовательскую деятельность: разрабатывать планы и программы проведения научных исследований, выполнять научные исследования с применением соответствующих методов, готовить по результатам научных исследований отчеты, статьи, доклады на научные конференции.

## 3. Содержание рабочей программы (объем дисциплины, типы и виды учебных занятий, учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся)

Содержание рабочей программы представлено в Приложении 1.

#### 4. Фонд оценочных средств по дисциплине

##### 4.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

УК-1. Способность осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения	
		Не зачтено	Зачтено
ИУК 1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, разработки стратегий действий, специфику системного подхода для решения проблемной ситуации.	Знать: принципы сбора, отбора и обобщения информации, разработки стратегий действий, специфику системного подхода для решения проблемной ситуации.	Показывает фрагментарные знания с принципов сбора, отбора и обобщения информации, разработки стратегий действий, специфику системного подхода для решения проблемной ситуации	Демонстрирует систематизированные и глубокие знания принципов сбора, отбора и обобщения информации, разработки стратегий действий, специфику системного подхода для решения проблемной ситуации
ИУК 1.2. Умеет критически оценивать противоречивую информацию из разных источников; содержательно аргументировать стратегию выхода из проблемной ситуации на основе системного подхода, строить сценарии реализации стратегии, определяя возможные риски и предлагая пути их устранения.	Уметь: критически оценивать противоречивую информацию из разных источников; содержательно аргументировать стратегию выхода из проблемной ситуации на основе системного подхода, строить сценарии реализации стратегии, определяя возможные риски и предлагая пути их устранения.	Показывает фрагментарное умение критически оценивать противоречивую информацию из разных источников; содержательно аргументировать стратегию выхода из проблемной ситуации на основе системного подхода, строить сценарии реализации стратегии, определяя возможные риски и предлагая пути их устранения.	Демонстрирует уверенные и осознанные умения критически оценивать противоречивую информацию из разных источников; содержательно аргументировать стратегию выхода из проблемной ситуации на основе системного подхода, строить сценарии реализации стратегии, определяя возможные риски и предлагая пути их устранения.
ИУК 1.3. Владеет навыками использования логико-методологического инструментария для критической оценки проблемных ситуаций, разработки и реализации стратегии их решения на основе системного подхода.	Владеть: навыками использования логико-методологического инструментария для критической оценки проблемных ситуаций, разработки и реализации стратегии их решения на основе системного подхода.	Показывает фрагментарное владение навыками использования логико-методологического инструментария для критической оценки проблемных ситуаций, разработки и реализации стратегии их решения на основе системного подхода.	Демонстрирует уверенное и свободное владение навыками использования логико-методологического инструментария для критической оценки проблемных ситуаций, разработки и реализации стратегии их решения на основе системного подхода.

**4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Оценочные средства
ИУК 1.1. Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, разработки стратегий действий, специфику системного подхода для решения проблемной ситуации.	Знать: принципы сбора, отбора и обобщения информации, разработки стратегий действий, специфику системного подхода для решения проблемной ситуации.	Устный групповой опрос, устный индивидуальный опрос, письменная контрольная работа
ИУК 1.2. Умеет критически оценивать противоречивую информацию из разных источников; содержательно аргументировать стратегию выхода из проблемной ситуации на основе системного подхода, строить сценарии реализации стратегии, определяя возможные риски и предлагая пути их устранения.	Уметь: критически оценивать противоречивую информацию из разных источников; содержательно аргументировать стратегию выхода из проблемной ситуации на основе системного подхода, строить сценарии реализации стратегии, определяя возможные риски и предлагая пути их устранения.	Устный групповой опрос, устный индивидуальный опрос, письменная контрольная работа
ИУК 1.3. Владеет навыками использования логико-методологического инструментария для критической оценки проблемных ситуаций, разработки и реализации стратегии их решения на основе системного подхода.	Владеть: навыками использования логико-методологического инструментария для критической оценки проблемных ситуаций, разработки и реализации стратегии их решения на основе системного подхода.	Устный групповой опрос, устный индивидуальный опрос, письменная контрольная работа

Критериями оценивания являются баллы, которые выставляются преподавателем за виды деятельности (оценочные средства) по итогам изучения модулей (разделов дисциплины), перечисленных в рейтинг-плане дисциплины *для зачета*: текущий контроль – максимум 50 баллов; рубежный контроль – максимум 50 баллов, поощрительные баллы – максимум 10).

Шкалы оценивания:

*для зачета*:

зачтено – от 60 до 110 рейтинговых баллов (включая 10 поощрительных баллов),  
не зачтено – от 0 до 59 рейтинговых баллов).

**Рейтинг-план дисциплины**  
**Философия и методология науки**

Направление 48.04.01 Теология  
курс 1, семестр 1

Виды учебной деятельности студентов	Балл за конкретное задание	Число заданий за семестр	Баллы	
			Минимальный	Максимальный
<b>Модуль 1. Методология научного познания</b>				
<b>Текущий контроль</b>				<b>25</b>
1. Устный индивидуальный опрос	5	3	0	15
2. Письменная работа	10	1	0	10
<b>Рубежный контроль</b>				<b>25</b>
1. Творческое задание (доклад)	25	1	0	25
<b>Модуль 2. Философия науки</b>				
<b>Текущий контроль</b>				<b>25</b>
1. Устный индивидуальный опрос	5	3	0	15
2. Письменная работа	10	1	0	10
<b>Рубежный контроль</b>				<b>25</b>
1. Творческое задание (доклад)	25	1	0	25
<b>Поощрительные баллы</b>				<b>10</b>
1. Подготовка статьи в сборник научных трудов, выступление на конференции и т.п.	5	2	0	10
<b>Посещаемость (баллы вычитаются из общей суммы баллов)</b>				
1. Пропуск лекций: 4/6/9	-1/-4/-6	6	0	-6
<b>Итоговый контроль</b>				
Зачет	0	0	0	0

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы, включают в себя:

- зачет (для заочной формы обучения)
- устный индивидуальный опрос
- творческое задание (доклад)
- письменная работа.

### Устный индивидуальный опрос

Устный индивидуальный опрос проводится в ходе и после изучения новой темы с целью актуализации сложных и дискуссионных вопросов, требующих отдельного рассмотрения, выявления степени усвоения знаний, а также навыков и умений, набора баллов в ходе текущего контроля.

Студент излагает содержание вопроса изученной темы.

#### Примеры вопросов для устного индивидуального опроса

1. Разнообразие видов и форм познания.
2. Основные критерии научного познания.
3. Общенаучные методы познания.
4. Классификация методов познания.
5. Компьютерное моделирование как метод познания.

#### Критерии оценки ответов на устный опрос

Критерии и методика оценивания:

Показатель оценки	Распределение баллов
Основное содержание ответа освещено верно, присутствует логика изложения, корректно используется специализированная терминология, показано уверенное владение теоретической базой	3-5 баллов
Допущены один-два недочета при освещении основного содержания ответа, нет определенной логической последовательности, неточно используется специализированная терминология.	1-2 балла

### Письменная работа

Письменная работа проводится после изучения тем модуля, является контрольно-оценочным мероприятием, позволяющим посредством решения поставленных задач и полученных результатов сформировать профессиональные умения и навыки.

Примерные вопросы письменной работы:

1. Раскройте содержание принципа преемственности научного знания.
2. Каким образом соотносятся между собой процессы дифференциации и интеграции в современных теологических исследованиях?
3. Охарактеризуйте положительные и отрицательные стороны математизации и компьютеризации в современных исследованиях.
4. Чем заблуждение в исследованиях современных национальных и религиозных отношений отличается от лжи?



5. Возможна ли рациональная дискуссия в исследованиях современных национальных и религиозных отношений при отсутствии универсальной концепции научной истины?
6. В чем заключается опасность научного догматизма для исследований современных национальных и религиозных отношений?
7. Чем обусловлена сложность разграничения эмпирического и теоретического уровней в исследованиях современных национальных и религиозных отношений?
8. Какова структура эмпирического познания в исследованиях современных национальных и религиозных отношений?
9. Каковы идеалы научных исследований современных национальных и религиозных отношений?
10. Каковы нормы научных исследований современных национальных и религиозных отношений?
11. Перечислите и охарактеризуйте функции религиозного познания.
12. Приведите примеры традиции и инновации в науке и теологии.
13. В чем проблема определения границ научного и теологического знания?
14. Как можно провести верификацию в исследовании современных национальных и религиозных отношений?
15. Как можно провести фальсификацию в исследовании современных национальных и религиозных отношений?
16. Как применяется метод идеализации в исследованиях современных национальных и религиозных отношений?
17. Какова роль аналогии в религиозном познании? Приведите примеры.
18. Применяется ли эксперимент в исследованиях современных национальных и религиозных отношений?
19. Как применяется гипотетико-дедуктивный метод в исследованиях современных национальных и религиозных отношений?
20. Как применяется системный подход в исследованиях современных национальных и религиозных отношений?

#### Критерии и методика оценивания

Письменная работа содержит 3 вопроса, каждый из которых оценивается от 0 до 3 баллов, согласно нижеприведенной таблице. Еще 1 балл добавляется за хорошее владение русским языком, связный и развернутый текст. Итого: максимальное количество баллов, которое можно набрать, ответив на все вопросы – 10.

Показатель оценки за 1 вопрос	Распределение баллов
Продемонстрировано хорошее знание персоналий, специализированных терминов, уверенное владение теоретической базой	3
Продемонстрированы достаточные знания, но допущены один-два недочета, недостаточно точно используется специализированная терминология	2
Присутствуют затруднения или допущены ошибки в знании персоналий, определении понятий, использовании терминологии	1
Ответ не на заданный вопрос, нет ответа	0

#### Творческое задание (доклад)

Доклад, как вид рубежного контроля, являясь контрольно-оценочным мероприятием, представляет собой самостоятельное публичное выступление студента по представлению полученных результатов решения определенных учебно-исследовательских или научных задач, что позволят сформировать профессиональные умения и навыки. В докладе раскрываются

содержание исследуемой темы, характеризуется объект исследования, выделяются основные проблемы и пути их решения.

Темы творческих заданий:

1. Идеалы и нормы научных исследований современных национальных и религиозных отношений.
2. Функции религиозного познания.
3. Традиции и инновации в исследованиях современных национальных и религиозных отношений.
4. Ценностное измерение исследований современных национальных и религиозных отношений.
5. Научная рациональность и ее применение в исследованиях современных национальных и религиозных отношений.
6. Классическая и неклассическая рациональность.
7. Понятие истины в науке и религии.
8. Проблема определения границ научного и теологического знания (проблема демаркации от псевдо-историзма, художественного вымысла и идеологии).
9. Верификация и фальсификация в исследованиях современных национальных и религиозных отношений.
10. Абстракция как теоретический прием в исследованиях современных национальных и религиозных отношений.
11. Историческая аналогия и ее границы в исследованиях современных национальных и религиозных отношений.
12. Метод идеализации в исследованиях современных национальных и религиозных отношений.
13. Роль аналогии в религиозном познании.
14. Методология моделирования в исследованиях современных национальных и религиозных отношений.
15. Возможности эксперимента в исследованиях современных национальных и религиозных отношений.
16. Гипотетико-дедуктивный метод в исследованиях современных национальных и религиозных отношений.
17. Системный подход в исследованиях современных национальных и религиозных отношений.
18. Методология синергетики в исследованиях современных национальных и религиозных отношений.
19. Концепция глобального эволюционизма.
20. Биологическая эволюция.
21. Когнитивная эволюция.
22. Антропология науки.
23. Знание и вера в современных национальных и религиозных отношений.
24. О роли интуиции в исследованиях современных национальных и религиозных отношений.
25. Проблема мифологизации национальных и религиозных отношений.

Критерии и методика оценивания:

Показатель оценки	Распределение баллов
Соответствие содержания доклада заявленной теме, поставленным целям и задачам	4
Навыки и умения логичности и последовательности в изложении материала	3
Навыки и умения анализа привлеченных источников и	3

современной научной литературы	
Навыки и умения в обоснованности аргументов и обобщений (полнота, глубина, всестороннее раскрытие темы, корректность аргументации и системы доказательств, характер и достоверность примеров, наличие знаний интегрированного характера, способность к обобщению)	4
Навыки и умения самостоятельного изучения и анализа разнохарактерного материала	4
Навыки и умения речевой культуры (навыки и умения научного стиля изложения, владение понятийным аппаратом, четкость, лаконичность)	3
Навыки и умения использования демонстрационных материалов (наличие и качество презентации)	4
<b>ИТОГО</b>	<b>25</b>

### Зачет

#### Типовые материалы для подготовки к зачету

Зачет позволяет оценить знания, умения и владения обучающегося программного материала, структуры дисциплины, а также основного содержания и его элементов в соответствии с прослушанным лекционным курсом, проведенными практическими (семинарскими) занятиями и проработанной учебной литературой.

#### Типовые материалы к зачету

1. Наука как социокультурный феномен.
2. Общие принципы концепции развития науки Т.Куна. Роль кризисов в развитии науки.
3. Теория роста научного знания К. Поппера.
4. Методология научно-исследовательских программ И.Лакатоса.
5. Логика научного исследования С. Тулмина.
6. Принципы методологического плюрализма и методологического анархизма.
7. Образ науки и критика научной рациональности в эпистемологии П. Фейерабенда.
8. Дифференциация и интеграция в развитии современной науки.
9. Математизация и компьютеризация в развитии науки (на примере исследований по техносферной безопасности).
10. Математические методы в исследованиях по истории России XX века.
11. Специфика эмпирического уровня научного исследования (на примере исследований современных национальных и религиозных отношений).
12. Эмпирический уровень исследований современных национальных и религиозных отношений.
13. Редукционизм в науке: позитивный и негативный аспекты.
14. Специфика теоретического уровня научного знания.
15. Уровни теоретического знания в современной науке.
16. Научная картина мира и парадигма.
17. Основные формы теоретического знания (проблема, гипотеза, теория, закон).
18. Верификация и фальсификация как основные критерии истинности научного знания.
19. Проблема верификации в исследованиях современных национальных и религиозных отношений.
20. Методология как часть философии науки.
21. Основные теоретические методы научного познания.
22. Основные эмпирические методы научного познания.
23. Сциентизм и антисциентизм в современной России: гносеологические и социальные корни.

24. Проблема автономии науки. Свобода научного поиска как ценность.
25. Проблема свободы научного поиска в современной науке.
26. Специфика исследований современных национальных и религиозных отношений.
27. Методология исследований современных национальных и религиозных отношений.
28. Постнеклассический образ науки.
29. Научное и вненаучное знание в современной науке.
30. Научное сообщество в России. Его роль в социальном развитии и этические ценности.

## **5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

### **5.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

#### Основная литература

1. Пивоев В.М. Философия и методология науки: учеб. пособие / В.М. Пивоев.- 2-е изд. - Москва : Директ-Медиа, 2014 .- 321 с [Электронный ресурс] URL:[http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=210652&sr=1](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=210652&sr=1)

#### Дополнительная литература

2. Багдасарьян Н.Г. История, философия и методология науки и техники: учебник для магистров / Н.Г. Багдасарьян, В.Г. Горохов, А.П. Назаретян; под общ. ред. Н.Г.Багдасарьян. - Москва: Юрайт, 2014. - 383 с. (Магистр) 10 экз.
3. История и философия науки: учебное пособие / Под ред. Н.В. Бряник; Под ред. О.Н. Томюк - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2014 .- 289 с. [Электронный ресурс]. URL:[http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=275721&sr=1](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=275721&sr=1)
4. Осипов А.И. Философия и методология науки: учеб. пособие / Осипов А.И. - Минск: Белорусская наука, 2013 .- 287 с. [Электронный ресурс] URL:[http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=230980&sr=1](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=230980&sr=1).—

### **5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины**

1. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» - <http://window.edu.ru>
2. Научная электронная библиотека eLibrary.ru - <http://elibrary.ru/defaultx.asp>
3. Справочно-правовая система Консультант Плюс - <http://www.consultant.ru/>
4. Электронная библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» – <https://biblioclub.ru/>
5. Электронная библиотечная система «ЭБ БашГУ» – <https://elib.bashedu.ru/>
6. Электронная библиотечная система издательства «Лань» – <https://e.lanbook.com/>
7. Электронный каталог Библиотеки БашГУ – <http://www.bashlib.ru/catalogi>.
8. Архивы научных журналов на платформе НЭИКОН (Cambridge University Press, SAGE Publications, Oxford University Press) - <https://archive.neicon.ru/xmlui/>
9. Издательство «Annual Reviews» - <https://www.annualreviews.org/>
10. Издательство «Taylor&Francis» - <https://www.tandfonline.com/>

#### **Программное обеспечение:**

1. Права на программы для ЭВМ операционная система для персонального компьютера Win SL 8 Russian OLP NL AcademicEdition Legalization GetGenuine.  
Права на программы для ЭВМ обновление операционной системы для персонального компьютера Windows Professional 8 Russian Upgrade OLP NL Academic Edition.

Договор №104 от 17.06.2013 г. Лицензии бессрочные.

2. Программа для ЭВМ Office Standard 2013 Russian OLP NL AcademicEdition. Договор №114 от 12.11.2014 г. Лицензии бессрочные.

3.Права на использование программного обеспечения антивирус для рабочих станций, файловых серверов, серверов масштаба предприятия, мобильных устройств Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, подписка на 1 год. Договор №31705437224 от 04.09.2017 г.

4.Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат.ВУЗ».

Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет «Антиплагиат-интернет». Договор №229 от 02.05.2017 г.

5. Справочная правовая система Консультант Плюс. Договор №31705775411 от 07.12.2017 г.

## 6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
1	2	3
<p><b>1. учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа:</b> аудитория №403 (гуманитарный корпус), аудитория № 418 (гуманитарный корпус), № 610 (гуманитарный корпус), № 621 (гуманитарный корпус).</p> <p><b>2.учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа: аудитория №403</b> (гуманитарный корпус), аудитория № 418 (гуманитарный корпус), № 610 (гуманитарный корпус), № 621 (гуманитарный корпус).</p> <p><b>3. учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации:</b> аудитория № 403 (гуманитарный корпус), аудитория № 418 (гуманитарный корпус), № 610 (гуманитарный корпус), № 621 (гуманитарный корпус), аудитория № 404 компьютерный класс (гуманитарный корпус), аудитория № 420 компьютерный класс (гуманитарный корпус).</p> <p><b>4. помещения для самостоятельной работы:</b> аудитория № 402 читальный зал (гуманитарный корпус), аудитория №414 библиотека (гуманитарный корпус).</p> <p><b>5. помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования:</b> аудитория № 523 (гуманитарный корпус)</p>	<p>Лекции</p> <p>Семинары</p> <p>Консультации</p> <p>Самостоятельная работа студентов</p>	<p><b>Аудитория № 403</b> Учебная мебель, доска, Мультимедийный-проектор Panasonic PT-LB78VE – 1 шт., Экран настенный Classic Norma 244*183 – 1 шт., учебно-наглядные пособия.</p> <p><b>Аудитория № 418</b> Учебная мебель, доска, Экран настенный Lumien Master Pikture 153*203 Matte White Fiber Clas(белый корпус) – 1 шт., Проектор Optoma Ex542 i - 1 шт.</p> <p><b>Аудитория №610</b> Учебная мебель, доска, учебно-наглядные пособия, LED Телевизор TCLL55P6 USBLACK – 1 шт., кронштейн для телевизора NBP 5 – 1 шт., Кабель HDMI (m)-HDH(m)ver14,10м</p> <p><b>Аудитория № 621</b> Учебная мебель, доска, мобильное мультимедийное оборудование.</p> <p><b>Аудитория № 402 Читальный зал</b> Учебная мебель, доска, компьютеры в комплекте (5 шт.): монитор Samsung, системный блок Asus, клавиатура, мышь, стеллажи, шкафы картотечные, комбинированные</p> <p><b>Аудитория № 414 Библиотека</b> Стол компьютерный, шкаф, стул для посетителей, стеллажи</p> <p><b>Аудитория №404 Компьютерный класс</b> Учебная мебель, компьютеры -15 штук</p> <p><b>Аудитория №420 Компьютерный класс</b> Учебная мебель, моноблоки стационарные 15 шт.</p> <p><b>Аудитория № 523</b> Стол, стул, шкаф-стеллаж, мобильное мультимедийное оборудование – проектор, ноутбук, экран переносной</p>

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
ИНСТИТУТ ИСТОРИИ И ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ

СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ  
дисциплины **Философия и методология науки**  
на 1 семестр

очная форма обучения

Вид работы	Объем дисциплины
Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / часов)	2 ЗЕТ/ 72 часа
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	18,2
лекций	18
практических/ семинарских	-
лабораторных	-
других (групповая, индивидуальная консультация и иные виды учебной деятельности, предусматривающие работу обучающихся с преподавателем) (ФКР)	0,2
Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)	53,8
Учебных часов на подготовку к экзамену/зачету/дифференцированному зачету (Контроль)	-

Форма контроля:

Зачет 1 семестр

№	Тема и содержание	Форма изучения материалов: лекции, практические занятия, семинарские занятия, лабораторные работы, самостоятельная работа и трудоемкость (в часах)				Задания по самостоятельной работе студентов	Форма текущего контроля успеваемости (коллоквиумы, контрольные работы, компьютерные тесты и т.п.)
		ЛК	Пр / Сем	ЛР	СРС		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Модуль 1. Специфика научного познания.</b> Разнообразие видов и форм познания. Основные критерии научного познания. Специфический язык науки. Наука как социокультурный феномен. Социальные функции науки.	2	-		6	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы	Устный индивидуальный опрос
2	<b>Естественно-научное и социо-гуманитарное знание.</b> Классификация наук. Особенности естественно-научного и социо-гуманитарного познания. Структура научного знания. Научная теория.	2	-		6	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы	Устный индивидуальный опрос
3	<b>Методы эмпирического и теоретического познания.</b> Наблюдение, измерение, эксперимент. Анализ и синтез. Индукция и дедукция. Аналогия. Идеализация. Восхождение от абстрактного к конкретному. Исторический и логический методы. Возможность применения конкретных методов в исследованиях по теологии.	2	-		6	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы	Письменная работа
4	<b>Герменевтика как методология гуманитарного исследования.</b> История развития герменевтики. Теологическая герменевтика: основные принципы. Особенности герменевтического метода. Возможности и границы применения герменевтического метода.	2	-		6	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы, подготовка творческого задания	Устный индивидуальный опрос
5	<b>Методология научного исследования (на примере конкретных тем магистерских диссертаций)</b> Анализ методов исследования, применяемых магистрантами в собственных диссертационных работах по теологии.	2	-		5,8	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы	Творческое задание (доклад)
6	<b>Модуль 2. Становление философии науки (Венский кружок). Критический рационализм К.Поппера.</b> Исторические предпосылки возникновения философии науки. Логический (эмпирический) позитивизм. Принцип верификации. Критика логического позитивизма. Реабилитация философии. Принцип фальсификации и его применение в современной науке	2	-		6	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы	Устный индивидуальный опрос
7	<b>Методология исследовательских программ И.Лакатоса.</b> Критика несоответствия концепции развития научного знания К.Поппера реальной истории науки. Исследовательская программа	2	-		6	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы, подготовка к письменной работе	Устный индивидуальный опрос

	и ее значение для развития науки. Исследовательские программы в современной науке.						
8	<b>Теория научных революций Т.Куна. Методологический плюрализм П.Фейерабенда.</b> Преимственность и кумулятивизм в науке и теологии. Проблема роста научного знания и концепция научных революций Т.Куна. Отрицание жесткой методологии П.Фейерабендом. Методологический плюрализм в современных научных и теологических исследованиях.	2	-		6	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы, подготовка творческого задания	Устный индивидуальный опрос, письменная работа
9	<b>Наука и этика.</b> Социальная функция науки и проблема социальной ответственности ученых. Религия и функции теологии в современном российском обществе. Свобода научного поиска и этические принципы ученого. Иерархия духовных ценностей. Религия, наука и идеология: этические аспекты.	2	-		6	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы	Творческое задание (доклад)
	Итого	18	-		53,8		



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
ИНСТИТУТ ИСТОРИИ И ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ

СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ  
дисциплины **Философия и методология науки**  
на 1 курс

заочная форма обучения

<b>Вид работы</b>	<b>Объем дисциплины</b>
Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / часов)	2 ЗЕТ/ 72 часа
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	4,2
лекций	4
практических/ семинарских	-
лабораторных	-
других (групповая, индивидуальная консультация и иные виды учебной деятельности, предусматривающие работу обучающихся с преподавателем) (ФКР)	0,2
Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)	63,8
Учебных часов на подготовку к экзамену/зачету/дифференцированному зачету (Контроль)	4

Форма контроля:  
Зачет 1 курс

№	Тема и содержание	Форма изучения материалов: лекции, практические занятия, семинарские занятия, лабораторные работы, самостоятельная работа и трудоемкость (в часах)				Задания по самостоятельной работе студентов	Форма текущего контроля успеваемости (коллоквиумы, контрольные работы, компьютерные тесты и т.п.)
		ЛК	Пр / Сем	ЛР	СРС		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<b>Модуль 1. Специфика научного познания.</b> Разнообразие видов и форм познания. Основные критерии научного познания. Специфический язык науки. Наука как социокультурный феномен. Социальные функции науки.	-	-		8	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы	Устный индивидуальный опрос
2	<b>Естественно-научное и социо-гуманитарное знание.</b> Классификация наук. Особенности естественно-научного и социо-гуманитарного познания. Структура научного знания. Научная теория.	-	-		8	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы	Письменная работа
3	<b>Методы эмпирического и теоретического познания.</b> Наблюдение, измерение, эксперимент. Анализ и синтез. Индукция и дедукция. Аналогия. Идеализация. Восхождение от абстрактного к конкретному. Исторический и логический методы. Возможность применения конкретных методов в исследованиях современных национальных и религиозных отношений.	2	-		10	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы	Творческое задание (доклад)
4	<b>Модуль 2. Становление философии науки (Венский кружок). Критический рационализм К.Поппера.</b> Исторические предпосылки возникновения философии науки. Логический (эмпирический) позитивизм. Принцип верификации. Критика логического позитивизма. Реабилитация философии. Принцип фальсификации и его применение в современной науке	-	-		8	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы	Устный индивидуальный опрос
5	<b>Методология исследовательских программ И.Лакатоса.</b> Критика несоответствия концепции развития научного знания К.Поппера реальной истории науки. Исследовательская программа и ее значение для развития науки. Исследовательские программы в современной науке.	-	-		8	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы, подготовка к письменной работе	Устный индивидуальный опрос
6	<b>Теория научных революций Т.Куна. Методологический плюрализм П.Фейерабенда.</b> Преемственность и кумулятивизм в науке и теологии. Проблема роста научного знания и концепция научных революций Т.Куна.	-	-		8	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы, подготовка творческого задания	Устный индивидуальный опрос, письменная работа

	Отрицание жесткой методологии П.Фейерабендом. Методологический плюрализм в современных научных и теологических исследованиях.						
7	<b>Наука и этика.</b> Социальная функция науки и проблема социальной ответственности ученых. Религия и функции теологии в современном российском обществе. Свобода научного поиска и этические принципы ученого. Иерархия духовных ценностей. Религия, наука и идеология: этические аспекты.	2	-		13,8	Самостоятельное изучение рекомендуемой основной и дополнительной литературы	Творческое задание (доклад)
	Итого	4	-		63,8		