
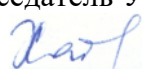


ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ФАКУЛЬТЕТ ФИЛОСОФИИ И СОЦИОЛОГИИ

Утверждено:
на заседании кафедры
протокол №6 от «24» мая 2022 г.
И.о.зав. кафедрой  /Иткулова Л.А.

Согласовано:
Председатель УМК факультета
 /Хайруллин Р.Н.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

дисциплина «Управление научными проектами»

обязательная часть

программа магистратуры

Направление подготовки

51.04.01 - Культурология

Направленность (профиль) подготовки

Теория и практика современных культурных процессов

Квалификация

Магистр

Форма обучения

Заочная

Разработчик (составитель) <u>С.н.с. НИС</u>	_____/ Садыкова З.А. (подпись)
--	-----------------------------------

Для приема: 2022

Уфа 2022 г.

Составитель: с.н.с Садыкова З.А.

Рабочая программа дисциплины утверждена на заседании кафедры управления проектами и маркетинга протокол №___ от «___» _____ Г.

Заведующий кафедрой

/ _____ /

Список документов и материалов

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с 4
установленными в образовательной программе индикаторами достижения
компетенций
2. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы 4 3.
Содержание рабочей программы (объем дисциплины, типы и виды учебных 5
занятий, учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы
обучающихся)
4. Фонд оценочных средств по дисциплине 5
- 4.1. Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием 5
соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине. Описание
критериев и шкал оценивания результатов обучения по дисциплине.
- 4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для 7
оценивания результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с
установленными в образовательной программе индикаторами достижения
компетенций. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания
результатов обучения по дисциплине.
5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины 14
- 5.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для 14
освоения дисциплины
- 5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» 15 и
программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины, включая
профессиональные базы данных и информационные справочные системы
6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления 15
образовательного процесса по дисциплине
- Приложение 1. Содержание рабочей программы 17

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

По итогам освоения дисциплины обучающийся должен достичь следующих результатов обучения:

Категория (группа) компетенций ¹ (при наличии ОПК)	Формируемая компетенция (с указанием кода)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
<i>Разработка и реализация проектов</i>	УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1 Формулирует проблему, решение которой напрямую связано с достижением цели проекта	Знать правила формирования элементов проекта Уметь формулировать цели проекта и увязывать их с задачами Владеть системным подходом к разработке плана проекта
		УК-2.2 Определяет связи между поставленными задачами и ожидаемые результаты их решения	Знать основные подходы к структуризации проекта в виде взаимосвязанных процессов Уметь формировать элементы проекта (продукт проекта, стратегический план, границы проекта) Владеть навыками увязывания работ проекта с финансами,
		УК-2.3 Анализирует план-график реализации проекта в целом и выбирает оптимальный способ решения поставленных задач	Знать методы декомпозиции проекта на более простые, управляемые элементы; основы проектного управления; законы в управлении проектами Уметь определять комплексы работ проекта; готовить обоснование проекта; разрабатывать план проекта в виде совокупности взаимосвязанных элементов Владеть навыками распределения ответственности за различные элементы проекта и увязывания

2 Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Управление научными проектами» относится к обязательной части или части, формируемой участниками образовательных отношений.
Дисциплина изучается на 1 курсе(ах) во 2 семестре(ах).

Цели изучения дисциплины: сформировать понимание студентами теоретического состава изучаемой дисциплины и ее специфики, комплексной взаимосвязи изучаемой дисциплины с теорией и практикой общих и специальных курсов по проектному управлению, познакомить с практическими аспектами организации научной

проектной деятельности, подготовить к организационно-управленческой и информационно-аналитической работе в проектах.

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

Содержание рабочей программы представлено в Приложении №1

4.1. Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине. Описание критериев и шкал оценивания результатов обучения по дисциплине.

Код и формулировка компетенции УК-2 Системное и критическое мышление

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения	
		Зачтено	Незачтено
УК-2.1 Формулирует проблему, решение которой напрямую связано с достижением цели проекта	Знать правила формирования элементов проекта Уметь формулировать цели проекта и увязывать их с задачами Владеть системным подходом к разработке плана проекта	В целом сформировавшееся знание основных понятий и составляющих основные понятия и составляющие научной деятельности, структуры исследовательского процесса, особенностей управления компетенциями и инновациями Сформировавшееся систематическое знание основных понятий и составляющих основные понятия и составляющие научной деятельности, структуры исследовательского процесса, особенностей	Неполное знание основных понятий и составляющих основные понятия и составляющие научной деятельности, структуры исследовательского процесса, особенностей управления компетенциями и инновациями
УК-2.2 Определяет связи между поставленным и задачами и ожидаемые результаты их решения	Знать основные подходы к структуризации проекта в виде взаимосвязанных процессов Уметь формировать элементы проекта (продукт проекта, стратегический план, границы проекта) Владеть навыками увязывания работ	В целом сформировавшееся умение анализировать механизм реализации научной деятельности. Создавать презентацию проекта, производить расчет финансово-экономического обоснования. Сформировавшееся систематическое умение анализировать механизм реализации научной деятельности. Создавать презентацию проекта, производить расчет	Неполное умение анализа механизма реализации научной деятельности. Фрагментарные навыки создания презентаций проекта. Фрагментарные навыки производить расчет финансово-экономического обоснования.

	проекта финансами, персоналом, подрядчиками, сроками, рисками	с финансово-экономического обоснования.	
УК-2.3 Анализирует план-график реализации проекта в целом выбирает оптимальный способ решения поставленных задач	Знать методы декомпозиции проекта на более простые, управляемые элементы; основы проектного управления; законы в управлении проектами Уметь определять комплексы работ проекта; готовить обоснование проекта; разрабатывать план проекта в виде совокупности взаимосвязанных элементов Владеть навыками распределения ответственности за различные элементы проекта и увязывани я работ с наличными ресурсами структурой организации; навыками формирования	В целом сформировавшееся владение методиками расчета финансово-экономического обоснования проектов, навыками анализа плана коммерциализации. Сформировавшееся систематическое владение методиками расчета финансово-экономического обоснования проектов, навыками анализа плана коммерциализации. Способен определять комплексы работ проекта; готовить обоснование проекта; разрабатывать план проекта в виде совокупности взаимосвязанных элементов, владеет навыками распределения ответственности за различные элементы проекта и увязывания работ с наличными ресурсами и структурой организации; навыками формирования комплексного (интеграционного) подхода к управлению проектами	Неполное владение методиками расчета финансово- экономического обоснования проектов, навыками анализа плана коммерциализации. Отсутствует навык определения комплекса работ проекта, обоснования проекта, отсутствует навык распределения ответственности за различные элементы проекта и увязывания работ с наличными ресурсами и структурой организации.

Выше представлена таблица для формы промежуточного контроля – экзамен, для зачета указываем критерии оценивания для шкалы: «Зачтено», «Не зачтено».

4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценивания результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов обучения по дисциплине.

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Оценочные средства
УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Знать правила формирования элементов проекта Уметь формулировать цели проекта и увязывать их с задачами Владеть системным подходом к	устный опрос, создание проекта
УК-2.2 Определяет связи между поставленными задачами и ожидаемые результаты их решения	Знать основные подходы к структуризации проекта в виде взаимосвязанных процессов Уметь формировать элементы проекта (продукт проекта, стратегический план, границы проекта) Владеть навыками увязывания работ проекта с финансами, персоналом, подрядчиками,	устный опрос, создание проекта, защита презентации
УК-2.3 Анализирует план-график реализации проекта в целом и выбирает оптимальный способ решения поставленных задач	Знать методы декомпозиции проекта на более простые, управляемые элементы; основы проектного управления; законы в управлении проектами Уметь определять комплексы работ проекта; готовить обоснование проекта; разрабатывать план проекта в виде совокупности взаимосвязанных элементов Владеть навыками распределения ответственности за различные элементы проекта и увязывания работ с наличными ресурсами и структурой организации; навыками формирования комплексного	устный опрос, создание проекта, защита презентации

Содержание тем дисциплины

Тема 1. Инновационный, научный и исследовательский процесс. Общие сведения о науке и научных исследованиях

Направления научной деятельности: понятия, классификации. Классификация наук. Системы классификации наук. Номенклатура. Естественные науки и математика, гуманитарные и социально-экономические науки, технические науки, сельскохозяйственные науки. Фундаментальные (теоретические) и прикладные науки

Научно-практическое исследование: понятие, виды, этапы. Подготовительный этап. Исследовательский этап. Поисковые исследования. Этап построения внутренней структуры работы. Этап внедрения результатов исследования в практику. Особенности проведения научных исследований в области социологии.

Тема 2. Планирование научной, исследовательской и инновационной деятельности: стратегическое, тактическое, оперативное

Стратегия научно-технического развития Российской Федерации. Приоритетные направления развития науки и техники в РФ.

Стратегическое планирование научной, исследовательской и инновационной деятельности.

Тактическое планирование научной, исследовательской и инновационной деятельности.

Оперативное планирование научной, исследовательской и инновационной деятельности.

Постановка проблемы, выбор объекта, предмета, определение цели и основных задач исследования. Формулирование гипотезы исследования. Разработка программы (планов) по методике исследования. Сбор и обработка научных фактов. Корректировка гипотезы в ходе исследования. Оформление и теоретическое обоснование результатов исследования.

Этапы научно-исследовательской работы. Подготовительный этап научно-исследовательской работы. Выбор научного исследования. Планирование научно-исследовательской работы. Выделение проблемы исследования как области непознанного. Постановка проблемы как исходный этап исследования, как основа выбора исследовательской темы. Соотношение цели и задач исследования. Функции гипотезы. Внедрение как конечная форма реализации результатов научно-исследовательской работы (НИР). Этапы внедрения результатов НИР. Опытно-конструкторская работа (ОКР) как этап опытно-промышленного внедрения результатов НИР. Этап серийного внедрения результатов НИР.

Риски в процессах планирования научной, исследовательской и инновационной деятельности.

Тема 3. Понятие и классификация термина «управление проектами».
Инновационный, научный и исследовательский процессы

Понятие управление проектами. Понятие инновационного процесса Понятие научного процесса.

Понятие исследовательского процесса.

Тема 4. Планирование научной, исследовательской и инновационной деятельности. Финансово-экономическое обоснование проекта. План коммерциализации

Источники финансирования научных исследований. Конкурсная система, распределения финансирования на научные исследования: особенности, правила оформления документации. Виды грантов. Правила подготовки заявки на получение гранта. Экспертиза заявок. Планирование научно-технической деятельности, методы определения объема финансирования.

Коммерциализация результатов научного проекта.

Тема 5. Анализ спроса на научно-техническую продукцию. Отраслевые особенности проектного управления в производстве и промышленности

Методы прогнозирования спроса на научно-техническую продукцию. Особенности управления научными проектами в области социологии.

Тема 6. Комплексное обеспечение управления проектами. Показатели в системе управления проектами

Эффективность и критерии оценки научной работы. Понятие о годовом экономическом эффекте. Виды годового экономического эффекта: предварительный, ожидаемый, фактический, потенциальный. Оценка эффективности работы научного работника и научного коллектива.

Оценка экономической эффективности научных исследований. Внедрение результатов исследований.

Вопросы для индивидуального опроса на семинарских, практических занятиях

Тема 1. Инновационный, научный и исследовательский процесс. 1. Понятие и классификация термина «управление проектами».

2. Научный и исследовательский процессы.
3. Организационные формы управления проектами.
4. Политика государства в сфере управления проектами

Тема 2. Планирование научной, исследовательской и инновационной деятельности: стратегическое, тактическое, оперативное

1. Стратегия научно-технического развития Российской Федерации.
2. Приоритетные направления развития науки и техники в РФ.
3. Этапы научно-исследовательской работы.
4. Риски в процессах планирования научной, исследовательской и инновационной деятельности.

Тема 3. Понятие и классификация термина «управление проектами». Инновационный, научный и исследовательский процессы

1. Понятие управление проектами.
2. Понятие инновационного процесса
3. Понятие научного процесса.
4. Понятие исследовательского процесса.

Тема 4. Планирование научной, исследовательской и инновационной деятельности. Финансово-экономическое обоснование проекта. План коммерциализации

1. Финансово-экономическое обоснование проекта.
2. План коммерциализации.
3. Планирование научной, исследовательской и инновационной деятельности.

Задание 1.

Разработать смету условного научного проекта.

Задание 2.

Разработать финансовый план условного научного проекта.

Задание 3.

Разработать план закупок по условному научному проекту.

Тема 5. Анализ спроса на научно-техническую продукцию. Отраслевые

особенности проектного управления в производстве и промышленности

1. Анализ состояния развития социально-экономической сферы.
2. Отраслевые особенности проектного управления в социальной среде.
3. Социальный проект, как один из элементов реализации социально-экономической политики государства.

Тема 6. Комплексное обеспечение управления проектами. Показатели в системе управления проектами

1. Эффективность научной и инновационной деятельности.
2. Система показателей. Комплексное обеспечение управления проектами.
3. Показатели в системе управления проектами

критерии оценивания индивидуальных ответов на семинарских, практических занятиях

Индивидуальные ответы на семинарских и практических занятиях оцениваются по 4-балльной шкале:

- **5 баллов** – «отлично» - выставляется студенту, если его ответ полный, развернутый, освещены все аспекты вопроса, по которому студент отвечает, при ответе использована учебная и научная литература, в том числе рекомендованная в данном РПД;

- **4 балла** – «хорошо» - выставляется студенту, если его ответ относительно полный, развернутый, освещены все главные вопросы, по которому студент отвечает, при ответе использована учебная и научная литература, в том числе рекомендованная в данном РПД;

- **3 балла** – «удовлетворительно» - выставляется студенту, если его ответ не полный, освещены не все аспекты вопроса, по которому студент отвечает, при ответе использована учебная и научная литература, в том числе рекомендованная в данном РПД;

- **2 балла** - «не удовлетворительно» - выставляется студенту, если его ответ не раскрывает вопрос, по которому он отвечает, студент не ориентируется в понятиях, не использована рекомендованная литература. Два балла выставляется также, если студент не готов к ответу на вопрос, отказывается отвечать.

Индивидуальный научный проект в форме мультимедийной презентации

Разработать мультимедийную презентацию по результатам научного проекта в рамках темы выпускной квалификационной работы магистранта.

Структура проекта и презентации:

1. Общая характеристика научного проекта.
2. Актуальность научного проекта.
3. Цель, задачи, объект, предмет научного проекта.
4. Методы или методология проведения исследования.
5. Структура содержания проекта (план основной части)
6. Основная часть научного проекта
6. Заключение по проекту

- краткие выводы по результатам выполненного научного проекта; - оценка полноты решений поставленных задач;

- рекомендации по конкретному использованию результатов научного проекта;

- результаты оценки технико-экономической эффективности внедрения результатов научного проекта.

Студент выступает с докладом публично в аудитории с подготовленной презентацией в пакете Power Point, демонстрируя умение работать с мультимедиа. В среднем количество слайдов в презентации составляет 12-15 страниц.

В презентации выделяют два блока: оформление слайдов и представление информации на них (табл.). Для создания качественной презентации необходимо соблюдать ряд требований, предъявляемых к оформлению данных блоков.

Оформление слайдов мультимедийной презентации

Характеристика	Требования
Стиль	<ul style="list-style-type: none"> - соблюдайте единый стиль оформления; - избегайте стилей, которые будут отвлекать от самой презентации; - вспомогательная информация (управляющие кнопки) не должны преобладать над основной информацией (текстом, иллюстрациями)
Фон	для фона предпочтительны холодные тона
Использование цвета	<ul style="list-style-type: none"> - на одном слайде рекомендуется использовать не более трех цветов: один для фона, один для заголовка, один для текста; - для фона и текста используйте контрастные цвета; - обратите внимание на цвет гиперссылок (до и после использования)
Анимационные эффекты	<ul style="list-style-type: none"> - используйте возможности компьютерной анимации для представления информации на слайде; - не стоит злоупотреблять различными анимационными эффектами, они не должны отвлекать внимание от содержания информации на
Содержание информации	<ul style="list-style-type: none"> - используйте короткие слова и предложения; - минимизируйте количество предлогов, наречий, прилагательных; - заголовки должны привлекать внимание аудитории
Расположение информации на странице	<ul style="list-style-type: none"> - предпочтительно горизонтальное расположение информации; - наиболее важная информация должна располагаться в центре экрана; - если на слайде располагается картинка, надпись должна располагаться под ней
Шрифты	<ul style="list-style-type: none"> - для заголовков – не менее 24; - для информации – не менее 18; - шрифты без засечек легче читать с большого расстояния. (<i>sans-serif, Arial, Verdana, Tahoma</i>); - нельзя смешивать разные типы шрифтов в одной презентации; - для выделения информации следует использовать жирный шрифт, курсив или подчеркивание; - нельзя злоупотреблять прописными буквами (они читаются хуже строчных)
Способы выделения информации	<p>Следует использовать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рамки, границы, заливку; - штриховку, стрелки; - рисунки, диаграммы, схемы для иллюстрации наиболее важных
Объем информации	<ul style="list-style-type: none"> - не стоит заполнять один слайд слишком большим объемом информации: люди могут одновременно запомнить не более трех фактов, выводов, определений; - наибольшая эффективность достигается тогда, когда ключевые пункты отображаются по одному на каждом отдельном слайде
Виды слайдов	<p>для обеспечения разнообразия следует использовать разные виды слайдов: - с текстом;</p> <ul style="list-style-type: none"> - с таблицами; - с диаграммами

Критерии оценки творческого задания в форме мультимедийной презентации

Индивидуальные творческие задания в форме мультимедийной презентации оцениваются по 4 бальной шкале: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «не удовлетворительно»:

- **5 баллов – «отлично»** - выставляется студенту, если задание соответствует всем требованиям, предъявляемым к разработкам, если автор четко, обоснованно и конкретно

выражает свое мнение по поводу основных аспектов работы, умеет работать с информационными источниками, задание содержит графики, таблицы, схемы, диаграммы, иллюстрации, работа сдана в срок, студент свободно ориентируется в терминологии, используемой в работе, студент может грамотно доложить о результатах исследования и ответить на вопросы;

- **4 балла** – «хорошо» - выставляется студенту, если в выполненном задании допущены небольшие, отдельные ошибки, автор не достаточно четко, обоснованно и конкретно может выражать свое мнение по поводу основных аспектов работы, в недостаточной степени умеет работать с информационными источниками и мультимедиа, не может ответить на все дополнительные вопросы;

- **3 балла** – «удовлетворительно» - выставляется студенту, если в выполненном задании допущены существенные ошибки, автор не может четко, обоснованно и конкретно выражать свое мнение по поводу основных аспектов работы, не умеет работать с информационными источниками и мультимедиа, студент плохо ориентируется в терминологии, используемой в работе, не может грамотно доложить о результатах исследования и ответить на вопросы;

- **2 балла** - «не удовлетворительно» - если а) работа не была сдана и защищена в срок; б) выставляется студенту, если выполненное задание не отвечает требованиям к разработкам, допущено много существенных ошибок.

Вопросы для зачета

1. Понятие и основные параметры проекта. Цель и стратегия проекта. Результат проекта.
2. Проектный цикл. Структуризация проектов
3. Источники финансирования. Организационные формы финансирования. Организация проектного финансирования.
4. Разработка концепции проекта. Формирование идеи проекта. Предварительные исследования по проекту.
5. Проектный анализ. Оценка реализуемости проекта. 6. Технико-экономическое обоснование проекта.
7. Бизнес-план проекта.
8. Ресурсы проекта. Процессы управление ресурсами проекта. Принципы планирования ресурсов проекта.
9. Управление закупками ресурсов. Управление поставками. Управление запасами.
10. Формирование команды.
11. Организация деятельности персонала. Управление персоналом проекта.
12. Психологические аспекты управления персоналом проекта. 13. Понятие риска и неопределенности.
14. Анализ проектных рисков. 15. Методы снижения уровня риска.
16. Организация работ по управлению рисками.

Образец билета

Министерство образования и науки Российской Федерации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Башкирский государственный университет» Факультет философии и социологии Кафедра социологии и работы с молодежью

БИЛЕТ 1

по дисциплине «Управление научными проектами» Направление/Специальность: социология Профиль/Программа/Специализация: Социальное проектирование в сферах коммуникаций и маркетинга

1. Понятие и основные параметры проекта. Цель и стратегия проекта. Результат проекта.
2. Методы снижения уровня риска.

Утверждено на заседании кафедры _____, протокол № ____ (дата)

Заведующий кафедрой _____ (подпись)

(Ф.И.О)

Критерии оценивания

«Зачет»

выставляется, если студент имеет знания материала по теме практической работы, показывает усвоение взаимосвязи основных понятий используемых в работе, смог ответить на все уточняющие и дополнительные вопросы. Студент демонстрирует знания теоретического и практического материала по теме работы, определяет взаимосвязи между показателями задачи, даёт правильный алгоритм решения в процессе формирования проекта, определяет междисциплинарные связи проекта.

«Незачет»

выставляется студенту, если он имеет существенные пробелы в знаниях основного учебного материала практической работы, который полностью не раскрыл содержание проекта, не смог ответить на уточняющие и дополнительные вопросы по теме проекта. Студент даёт неверную оценку ситуации, неправильно выбирает алгоритм действий.

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

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

Основная литература

1. Зуб, А. Т. Управление проектами: учебник [Текст] / А. Т. Зуб: МГУ им. М.В. Ломоносова. – М. : Юрайт, 2021. – 422 с.
2. Арсеньев, Ю. Н. Управление проектами, программами : учебник : в 2 томах : [16+] / Ю. Н. Арсеньев, Т. Ю. Давыдова ; под ред. Ю. Н. Арсеньева. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – Том 1. Методология проектов. – 473 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600625>
3. Горелов, С.В. Основы научных исследований : учебное пособие / С.В. Горелов, В.П. Горелов, Е.А. Григорьев ; под ред. В.П. Горелова. - 2-е изд., стер. - М. ; Берлин : ДиректМедиа, 2016. - 534 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-8350-7 ; То же [Электронный ресурс]. – URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443846](https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443846)

Дополнительная литература

4. Баранчеев, В. П. Управление инновациями в 2 т: учебник [Текст] / В. П. Баранчеев, Н. П. Масленникова, В. М. Мишин. – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : Юрайт, 2015. – 782 с.
5. Никитаева, А. Ю. Экономика и управление проектами в социальных системах : учебник [Текст] / А. Ю. Никитаева, Л. С. Скачкова. О. В. Несоленая ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону; Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2019. – 208 с.
6. Первушин, В.А. Практика управления инновационными проектами: учебное пособие [Текст] / В. А. Первушин ; РАНХиГС – М. : Дело, 2015. – 208 с.
7. Поляков, Н. А. Управление инновационными проектами: учебник [Текст] / Н. А. Поляков,

- О. В. Мотовилов, Н. В. Лукашов. — М. : Юрайт, 2017. – 330 с.
8. Первушин, В.А.. Практика управления инновационными проектами : [учеб. пособие] / В. А. Первушин; – М.: ИД «Дело» РАНХиГС, 2013. – 208 с.
 9. Попов, В.Л. Управление инновационными проектами : учебное пособие [Текст] / В. Л. Попов и др. ; под ред. В. Л. Попова. – М.: Инфра-М, 2015. – 336.
 10. Туккель, И.Л., Сурина, А.В., Культин, Н.Б. Управление инновационными проектами: учеб. для студентов вузов [Текст] / И.Л. Туккель, А.В. Сурина, Н.Б. Культин; под общ. ред. И. Л. Туккеля – СПб. : БХВ-Петербург, 2011. – 416 с.
 11. Ганжа, О.А. Основы научных исследований : учебное пособие/ О.А. Ганжа, Т.В. Соловьева; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет». – ВолгГАСУ, 2013. – 97 с. То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=434797

5.2 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Информационные технологии и Internet-ресурсы:

1. Презентации Power Point:

- Презентация Power Point «Введение, подготовка и дизайн проектов» - Презентация Power Point «Планирование проектов»
- Презентация Power Point «Управление рисками проектов» - Презентация Power Point «Старт проекта»
- Презентация Power Point «Контроллинг проектов" 2. URL: <http://www.sk.ru>
- 3. URL: <http://www.rvc.ru> 4. URL: <http://www.rvca.ru>

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 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, продление подписки на 1 год. Договор №31806820398 от 17.09.2018.

4. Windows 8 Russian. Windows Professional 8 Russian Upgrade. Бессрочная лицензия OLP NL Academic Edition (договор № 104 от 17.06.2013 г.)

5. Microsoft Office Standard 2013 Russian. Бессрочная лицензия OLP NL Academic Edition (договор № 114 от 12.11.2014 г.)

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

Для осуществления образовательного процесса необходимо мультимедийное к оборудованию, доступ сети Интернет, к электронным библиотечным системам, к справочным системам.

Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Аудитория 309, 310, 312, 315	Лекции	Компьютер, мультимедийный проектор, экран, доска и т.д.
Аудитория 309, 310, 312,	Семинарские, практические занятия	Компьютер, мультимедийный проектор, экран, доска и т.д.
читальный зал № 5 (гуманитарный корпус, ул. Карла Маркса, д. 3, корп. 4)	Самостоятельная работа обучающихся	Учебная мебель, учебно-наглядные пособия, принтер KyoceraM130 – 1 шт., сканер EpsonV33 – 1 шт., моноблок Compaq Intel Atom, 20.0”, 2 GB, МоноблокIRu502, 21.5”, Intel Pentium, 4 GB, огнетушитель – 1 шт., подставка автосенсорная на сканер – 1 шт.

ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ФАКУЛЬТЕТ ФИЛОСОФИИ И СОЦИОЛОГИИ

СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
дисциплины «Управление научными проектами»

на 2 семестр обучения

очная форма обучения

Рабочую программу осуществляют:

Лекции: не предусмотрены

Практические занятия: Садыкова Зульфия Алифовна, ведущий инженер отдела инновационной деятельности, к.с.н., доцент Гайфуллин А.Ю,

Вид работы	Объем дисциплины
Общая трудоемкость дисциплины (з.е. / часов)	1 ЗЕ/36 часов
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	12,2
лекций	-
практических/ семинарских	12
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)	23,8
Учебных часов на подготовку к экзамену/зачету/дифференцированному зачету (Контроль)	

Форма(ы) контроля: Зачет 2 семестр

	Тема, содержание	Форма изучения материалов: лекции, практические занятия, семинарские занятия, лабораторные работы,					Задания по самостоятельной работе студентов	Форма текущего контроля успеваемости (коллоквиумы, контрольные работы, компьютерные
		Всего	Лек.	/Сем .	аб.ра б.	СРС		
1	2	3	4	5	6	7	9	10
1	Инновационный, научный и исследовательский процесс.	6	-	2	-	4	Поиск идеи для научного проекта	устный опрос
2	Планирование научной, исследовательской и инновационной деятельности: стратегическое	6	-	2	-	4	Подготовка презентации	устный опрос
2	Понятие и классификация термина «управление проектами» Инновационный научный и	6	-	2	-	4	Подготовка презентации	промежуточная защита проекта
4	Планирование научной, исследовательской и инновационной деятельности. Финансово-экономическое	6	-	2	-	4	Подготовка презентации	устный опрос
5	Анализ спроса на научно-техническую продукцию. Отраслевые особенности проектного управления в	6	-	2	-	4	Подготовка презентации	промежуточная защита проекта
6	Комплексное обеспечение управления проектами. Показатели в системе управления проектами	6	-	2	-	4	Подготовка презентации	Защита проекта
	Научный проект	-	-	-	-	-	Научный проект в рамках темы выпускной квалификационной	
	Всего часов	36	-	12	-	24		

ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ФАКУЛЬТЕТ ФИЛОСОФИИ И СОЦИОЛОГИИ

СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
дисциплины «Управление научными проектами»

на 1 обучения

заочная форма обучения

Рабочую программу осуществляют:

Лекции: не предусмотрены

Практические занятия: Садыкова Зульфия Алифовна, ведущий инженер отдела инновационной деятельности, к.с.н., доцент Гайфуллин А.Ю,

Вид работы	Объем дисциплины
Общая трудоемкость дисциплины (з.е. / часов)	1 ЗЕ/36 часов
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	4
лекций	-
практических/ семинарских	4
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)	27,8
Учебных часов на подготовку к экзамену/зачету/дифференцированному зачету (Контроль)	4

Форма(ы) контроля: Зачет 2 семестр

1	2 Тема, содержание	Форма изучения материалов: лекции, практические занятия, семинарские занятия, лабораторные работы, самостоятельная работа и трудоемкость (в часах)					Задания по самостоятельной работе студентов	9	Форма текущего контроля успеваемости (коллоквиумы, контрольные работы, компьютерные тесты и т.п.)
		3 Всего	4 Лек.	5 Пр/Сем	6 Лаб.ра б.	7 СРС			
1	Иновационный, научный и исследовательский процесс.	6	-	0,5	-	6	Поиск идеи для научного проекта	устный опрос	
2	Планирование научной, исследовательской и инновационной деятельности: стратегическое, тактическое, оперативное	6	-	0,5	-	6	Подготовка презентации	устный опрос	
2	Понятие и классификация термина «управление проектами». Иновационный, научный и исследовательский процессы	6	-	0,5	-	6	Подготовка презентации	промежуточная защита проекта	
4	Планирование научной, исследовательской и инновационной деятельности. Финансово-экономическое обоснование проекта. План коммерциализации	6	-	0,5	-	6	Подготовка презентации	устный опрос	
5	Анализ спроса на научно-техническую продукцию. Отраслевые особенности проектного управления в производстве и промышленности	6	-	1	-	4	Подготовка презентации	промежуточная защита проекта	
6	Комплексное обеспечение управления проектами. Показатели в системе управления	6	-	1	-	4	Подготовка презентации	Защита проекта	
	Научный проект	-	-	-	-	-	Научный проект в рамках темы выпускной квалификационной работы магистранта		
	Всего часов	36	-	4	-	32			