# МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «УДМУРТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

# «ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ»

По специальности среднего профессионального образования:

36.02.01 Ветеринария

Квалификация выпускника – Ветеринарный фельдшер Форма обучения – очная

#### СОДЕРЖАНИЕ

- 1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ»3
- 2 ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ4
- 3 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ООП)5
- 4 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ 5
- 5 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ8
- **6** УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ9
- **7** МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ10

# 1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ»

Цель дисциплины: формирование необходимого уровня знаний по применению методов проектно-исследовательской деятельности проектной деятельности студента, а также навыков и умений по использованию этих знаний в практической деятельности.

Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности,
ОК 01.	применительно к различным контекстам.
	Использовать современные средства поиска, анализа и
	интерпретации информации и информационные технологии для
ОК 02.	выполнения задач профессиональной деятельности.
	Пользоваться профессиональной документацией на государственном
ОК 09	и иностранном языках.

Освоение содержания учебной дисциплины обеспечивает достижение студентами следующих результатов:

#### личностных:

- развитие у обучающихся способности к самопознанию, саморазвитию и самоопределению;
- формирование личностных ценностно-смысловых ориентиров и установок, системы значимых социальных и межличностных отношений;
- формирование умений самостоятельного планирования и осуществления учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками, построения индивидуального образовательного маршрута;
- решение задач общекультурного, личностного и познавательного развития обучающихся;

#### метапредметных:

- повышение эффективности усвоения обучающимися знаний и учебных действий, формирование научного типа мышления, компетентностей в предметных областях, учебно-исследовательской, проектной, социальной деятельности;
- создание условий для интеграции урочных и внеурочных форм учебноисследовательской и проектной деятельности, а также самостоятельной работы обучающихся по подготовке и защите индивидуальных проектов;

 формирование навыков участия в различных формах организации учебноисследовательской и проектной деятельности (творческих конкурсах, научных обществах, научно-практических конференциях, олимпиадах, национальных образовательных программах и др.), возможность получения практико-ориентированного результата;

#### предметных:

- практическую направленность проводимых исследований и индивидуальных проектов;
- возможность практического использования приобретенных обучающимися коммуникативных навыков, навыков целеполагания, планирования и самоконтроля;
- подготовку к осознанному выбору дальнейшего образования и профессиональной деятельности.

#### Задачи дисциплины:

- сформировать у студентов представление о принципах организации и логике проектной деятельности;
- способствовать формированию у студентов навыков организации проектно-исследовательской деятельности;
- способствовать осознанию студентами роли проектной технологии в их личностном развитии и профессиональном росте.

# 2 ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- выявлять возможности организации проектной деятельности;
- формулировать цели и задачи, гипотезу проекта;
- формулировать критерии оценивания проекта,
- оценивать результат проектной деятельности;
- уметь применять навыки проектной деятельности в различных сферах деятельности, прежде всего профессиональной.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- сущность и функции проектной деятельности, ее место в организации современного образовательного процесса;
- сущность проектной технологи и требования к проектам;

- типологию и классификации проектов;
- этапы проектирования;
- особенности, достоинства и преимущества проектной технологии.

# 3 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ООП)

Учебная дисциплина относится к вариативному циклу дисциплин основной образовательной программы общеобразовательной подготовки в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринария.

# 4 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Структура и содержание дисциплины

Раздел дисциплины	Темы раздела	Виды	учебной ра	боты,	Форма
		труд	оемкость в	насах	контроля
		всего	лекции	практ.	
				занятия	
Раздел 1.	Тема 1. Проектная деятельность.	2	1	1	Участие в
Теоретические	Понятие и роль в развитии				дискуссии.
основы проектной	личности				Выполнение
И					практическог
исследовательской					о задания.
деятельности	Тема 2. Выбор темы проекта и	2	1	1	Участие в
	формулировка проблематики				дискуссии.
	исследования				Выполнение
					практическог
					о задания.
	Тема 3. Классификация проектов	2	1	1	Участие в
					дискуссии.
					Выполнение
					практическог
					о задания.
Раздел 2.	Тема 4. Этапы проектной	2	1	1	Участие в
Практические	деятельности				дискуссии.
основы проектной					Выполнение
И					практическог
исследовательской					о задания.
деятельности	Тема 5. Продукты проектной	2	1	1	Участие в
	деятельности				дискуссии.
					Выполнение
					практическог
					о задания.
	Тема 6. Методы проектно-	2	1	1	Участие в
	исследовательской деятельности				дискуссии.
					Выполнение
					практическог
		2			о задания.
	Тема 7. Требования к презентации	3	2	1	Презентация
	и публичной защите проекта.				и защита
_					проектов
Всего		32	16	16	

# 4.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел дисциплины	Темы раздела	Содержание раздела
Раздел 1. Теоретические основы проектной и исследовательской деятельности	Тема 1. Проектная деятельность. Понятие и роль в развитии личности  Тема 2. Выбор темы	Понятие проектной деятельности. Понятие исследовательской деятельности. Теоретические основы проектирования. Специфика организации проектной деятельности. История метода проектирования и организации проектной деятельности в образовании. Становление и развитие проектной деятельности в образовании за рубежом: Дж. Дьюи, У.Х. Килпатрик и др. Становление и развитие проектной деятельности в России: С.Т. Шацкий. Современное состояние проектной деятельности в России. Критерии выбора темы проекта. Требования к выбору темы
	проекта и формулировка проблематики исследования Тема 3. Классификация проектов	проекта. Проблематизация темы проекта.  Объекты проектирования. Предмет проектирования. Классификации проектов по различным критериям: по доминирующей деятельности, по предметно-содержательной области, по количеству участников, по продолжительности выполнения и т.д.
Раздел 2. Практические основы проектной и	Тема 4. Этапы проектной деятельности	Пять «П» проектной деятельности. Этап организации проектной деятельности и содержание каждого из них. Роль разработчика проекта на отдельных этапах проектной деятельности.
исследовательско й деятельности	Тема 5. Продукты проектной деятельности Тема 6. Методы проектно- исследовательской деятельности	Внешние и внутренние продукты проектной деятельности и из разновидности Методы научного познания. Проектная и исследовательская деятельность: общее и особенное.
	Тема 7. Требования к презентации и публичной защите проекта.	Публичная защита проекта — как один из важнейших этапов проектной деятельности. Правила оформления проектной документации и законченного проекта. Виды презентаций проекта.

# 4.3 Практические занятия

Наименование практических занятий	Трудоемкость (час.)
Раздел 1. Теоретические основы проектной и исследовательской деятельности	
Тема 1. Проектная деятельность. Понятие и роль в развитии личности	2
Тема 2. Выбор темы проекта и формулировка проблематики исследования	2
Тема 3. Классификация проектов	2
Раздел 2. Практические основы проектной и исследовательской деятельности	
Тема 4. Этапы проектной деятельности	2
Тема 5. Продукты проектной деятельности	4
Тема 6. Методы проектно-исследовательской деятельности	2
Тема 7. Требования к презентации и публичной защите проекта.	2
Итого	16

	Темы раздела		Кол-во	Содержание раздела		Вид контроля		
				часов				
1	Тема	1.	Проектная	6	Понятие	проектной	деятельности.	Участие в дискуссии.

	деятельность. Понятие и		Понятие исследовательской	Выполнение
	роль в развитии личности		деятельности. Теоретические основы проектирования. Специфика организации проектной деятельности. История метода проектирования и организации проектной деятельности в образовании. Становление и развитие проектной деятельности в образовании за рубежом: Дж. Дьюи, У.Х. Килпатрик и др. Становление и развитие проектной деятельности в России: С.Т. Шацкий. Современное состояние проектной деятельности в России.	практического задания.
2	Тема 2. Выбор темы проекта и формулировка проблематики исследования	6	Критерии выбора темы проекта. Требования к выбору темы проекта. Проблематизация темы проекта.	Участие в дискуссии. Выполнение практического задания.
3	Тема 3. Классификация проектов	5	Объекты проектирования. Предмет проектирования. Классификации проектов по различным критериям: по доминирующей деятельности, по предметно-содержательной области, по количеству участников, по продолжительности выполнения и т.д.	Участие в дискуссии. Выполнение практического задания.
4	Тема 4. Этапы проектной деятельности	6	Пять «П» проектной деятельности. Этап организации проектной деятельности и содержание каждого из них. Роль разработчика проекта на отдельных этапах проектной деятельности.	Участие в дискуссии. Выполнение практического задания.
5	Тема 5. Продукты проектной деятельности	5	Внешние и внутренние продукты проектной деятельности и из разновидности	Участие в дискуссии. Выполнение практического задания.
6	Тема 6. Методы проектно- исследовательской деятельности	6	Методы научного познания. Проектная и исследовательская деятельность: общее и особенное.	Участие в дискуссии. Выполнение практического задания.
7	Тема 7. Требования к презентации и публичной защите проекта.	6	Публичная защита проекта – как один из важнейших этапов проектной деятельности. Правила оформления проектной документации и законченного проекта. Виды презентаций проекта.	Презентация и защита проектов
	ИТОГО	32		

# 5 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, презентации проектов, проведения дискуссий, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы
(освоенные умения, усвоенные	критерии оценки	контроля и оценки
знания)		результатов
Shann)		обучения
Уметь:	«Отлично» – теоретическое	
- выявлять возможности	_	выполнения
организации проектной		самостоятельной
деятельности;	сформированы, все	
- формулировать цели и		_
задачи, гипотезу проекта;	учебные задания выполнены,	*
- формулировать критерии		<del>-</del>
оценивания проекта,	высоко.	задания,
- оценивать результат	_	
проектной деятельности;	содержание курса освоено	
- уметь применять навыки	=	
проектной деятельности в	некоторые умения сформированы	-
различных сферах деятельности,	•	защита проектов.
прежде всего профессиональной.	предусмотренные программой	
Знать:	учебные задания выполнены,	
- сущность и функции	некоторые виды заданий	
проектной деятельности, ее место	выполнены с ошибками.	
в организации современного	«Удовлетворительно» –	
образовательного процесса;	теоретическое содержание курса	
- сущность проектной	освоено частично, но пробелы не	
технологи и требования к	носят существенного характера,	
проектам;	необходимые умения работы с	
- типологию и	освоенным материалом в основном	
классификации проектов;	сформированы, большинство	
- этапы проектирования;	предусмотренных программой	
- особенности, достоинства и		
преимущества проектной		
технологии.	выполненных заданий содержат	
Textionorini.	ошибки.	
	«Неудовлетворительно» —	
	теоретическое содержание курса не	
	освоено, необходимые умения не	
	сформированы, выполненные	
	учебные задания содержат грубые	
	ошибки.	
	ошиоки.	

# 6 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 6.1 Основная литература

- 1. Мелихова, Е.В. Обеспечение проектной деятельности: создание проекта: учебное пособие / Е.В. Мелихова. Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2016. 148 с. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система «Лань»: [сайт]. URL: https://e.lanbook.com/book/100827.
- 2. Оганесян, Л.О. Основы научно-исследовательской деятельности : учебно-методическое пособие / Л.О. Оганесян, С.А. Попова. Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2016. 40 с. Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. URL: https://e.lanbook.com/book/112372. Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 6.2 Дополнительная литература

1. Иванищева, Н.А. Основы исследовательской деятельности [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.А. Иванищева .— : [Б.и.], 2018 .— 40 с. — Режим доступа: https://lib.rucont.ru/efd/675125

## 6.3 Перечень Интернет-ресурсов и программного обеспечения:

- 1. Операционная система: Microsoft Windows 10 Professional. Договор № 9-БД/19 от 07.02.2019. Последняя доступная версия программы. Astra Linux Common Edition. Договор №173-ГК/19 от 12.11.2019 г.
- 2. Базовый пакет программ Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint). Microsoft Office Standard 2016. Бессрочная лицензия. Договор №79-ГК/16 от 11.05.2016. Microsoft Office Standard 2013. Бессрочная лицензия. Договор №0313100010014000038-0010456-01 от 11.08.2014. Microsoft Office Standard 2013. Бессрочная лицензия. Договор №26 от 19.12.2013. Microsoft Office Professional Plus 2010. Бессрочная лицензия. Договор №106-ГК от 21.11.2011. Р7-Офис. Договор №173-ГК/19 от 12.11.2019 г.
- 3. Информационно-справочная система (справочно-правовая система) «Консультант плюс». Соглашение № ИКП2016/ЛСВ 003 от 11.01.2016 для использования в учебных целях бессрочное. Обновляется регулярно. Лицензия на все компьютеры, используемые в учебном процессе.

# 7 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебная аудитория для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Кабинет устройства и проектирования сельскохозяйственных машин). Аудитория, укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории: переносной компьютер, проектор, доска, экран, демонстрационный и справочный материал.

Аудитория для самостоятельной работы с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

# ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДИСЦИПЛИНЫ «Индивидуальный проект»

36.02.01 Ветеринария

# **ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ** «ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ»

Цель дисциплины: формирование необходимого уровня знаний по применению методов проектно-исследовательской деятельности проектной деятельности студента, а также навыков и умений по использованию этих знаний в практической деятельности.

Освоение содержания учебной дисциплины обеспечивает достижение студентами следующих результатов:

#### личностных:

развитие у обучающихся способности к самопознанию, саморазвитию и самоопределению;

- формирование личностных ценностно-смысловых ориентиров и установок, системы значимых социальных и межличностных отношений;
- формирование умений самостоятельного планирования и осуществления учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками, построения индивидуального образовательного маршрута;
- решение задач общекультурного, личностного и познавательного развития обучающихся;

#### метапредметных:

- повышение эффективности усвоения обучающимися знаний и учебных действий, формирование научного типа мышления, компетентностей в предметных областях, учебно-исследовательской, проектной, социальной деятельности;
- создание условий для интеграции урочных и внеурочных форм учебноисследовательской и проектной деятельности, а также самостоятельной работы обучающихся по подготовке и защите индивидуальных проектов;
- формирование навыков участия в различных формах организации учебноисследовательской и проектной деятельности (творческих конкурсах, научных обществах, научно-практических конференциях, олимпиадах, национальных образовательных программах и др.), возможность получения практико-ориентированного результата;

#### предметных:

- практическую направленность проводимых исследований и индивидуальных проектов;
- возможность практического использования приобретенных обучающимися коммуникативных навыков, навыков целеполагания, планирования и самоконтроля;

подготовку к осознанному выбору дальнейшего образования и профессиональной деятельности.

#### Задачи дисциплины:

- сформировать у студентов представление о принципах организации и логике проектной деятельности;
- способствовать формированию у студентов навыков организации проектно-исследовательской деятельности;
- способствовать осознанию студентами роли проектной технологии в их личностном развитии и профессиональном росте

# ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, презентации проектов, проведения дискуссий, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы
(освоенные умения, усвоенные		контроля и оценки
знания)		результатов
		обучения
Уметь:	«Отлично» – теоретическое	Контроль
- выявлять возможности	содержание курса освоено	выполнения
организации проектной	полностью, без пробелов, умения	внеаудиторной
деятельности;	сформированы, все	самостоятельной
- формулировать цели и	предусмотренные программой	работы, устный
задачи, гипотезу проекта;	учебные задания выполнены,	опрос, дискуссия,
- формулировать критерии	качество их выполнения оценено	контрольные
оценивания проекта,	высоко.	задания,
- оценивать результат	«Хорошо» – теоретическое	проверочная работа,
проектной деятельности;	содержание курса освоено	наблюдение и
- уметь применять навыки	полностью, без пробелов,	оценка выполнения
проектной деятельности в	некоторые умения сформированы	практических работ,
различных сферах деятельности,	недостаточно, все	защита проектов.
прежде всего профессиональной.	предусмотренные программой	
Знать:	учебные задания выполнены,	
- сущность и функции	некоторые виды заданий	
проектной деятельности, ее место	выполнены с ошибками.	
в организации современного	«Удовлетворительно» –	
образовательного процесса;	теоретическое содержание курса	
- сущность проектной	освоено частично, но пробелы не	
технологи и требования к	носят существенного характера,	
проектам;	необходимые умения работы с	

- типологию и	освоенным материалом в основном
классификации проектов;	сформированы, большинство
- этапы проектирования;	предусмотренных программой
- особенности, достоинства и	обучения учебных заданий
преимущества проектной	выполнено, некоторые из
технологии.	выполненных заданий содержат
	ошибки.
	«Неудовлетворительно» –
	теоретическое содержание курса не
	освоено, необходимые умения не
	сформированы, выполненные
	учебные задания содержат грубые
	ошибки.

### Вопросы к дифференцированному зачету:

- 1. Понятие проектной деятельности.
- 2. Понятие исследовательской деятельности.
- 3. Теоретические основы проектирования.
- 4. Специфика организации проектной деятельности.
- 5. История метода проектирования и организации проектной деятельности в образовании.
- 6. Становление и развитие проектной деятельности в образовании за рубежом: Дж. Дьюи, У.Х. Килпатрик и др.
- 7. Становление и развитие проектной деятельности в России: С.Т. Шацкий.
- 8. Современное состояние проектной деятельности в России.
- 9. Критерии выбора темы проекта. Требования к выбору темы проекта. Проблематизация темы проекта.
- 10.Объекты проектирования.
- 11. Предмет проектирования.
- 12. Классификации проектов по различным критериям: по доминирующей деятельности, по предметно-содержательной области, по количеству участников, по продолжительности выполнения и т.д.
- 13.Пять «П» проектной деятельности.
- 14. Этап организации проектной деятельности и содержание каждого из них.
- 15. Роль разработчика проекта на отдельных этапах проектной деятельности.
- 16.Внешние и внутренние продукты проектной деятельности и из разновидности
- 17. Методы научного познания.
- 18. Проектная и исследовательская деятельность: общее и особенное.

- 19.Публичная защита проекта как один из важнейших этапов проектной деятельности.
- 20. Правила оформления проектной документации и законченного проекта.
- 21. Виды презентаций проекта.