

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Арктический государственный агротехнологический университет»

Кафедра Отраслевая экономика и управление

Регистрационный номер 05-3/ЗиЭ-56

ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Методология и организация проектной деятельности

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Закреплена за кафедрой **Отраслевая экономика и управление**

Учебный план b36030205_25_1_ЗЭ(z).plx.plx
Направление - Зоотехния

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **заочная**

Общая трудоемкость/зет **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	108
в том числе:	
аудиторные занятия	12
самостоятельная работа	92
часов на контроль	4

Виды контроля на курсах:
зачеты 3

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	З		Итого	
	УП	РП		
Лекции	4	4	4	4
Практические	8	8	8	8
Итого ауд.	12	12	12	12
Контактная работа	12	12	12	12
Сам. работа	92	92	92	92
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	108	108	108	108

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями
Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению
подготовки 36.03.02 Зоотехния (приказ Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 972)

Составлена на основании учебного плана:
Направление - Зоотехния
утвержденного учёным советом вуза от 27.03.2025 протокол № 38.

Разработчик (и) РПД:
К.э.н., зав.кафедрой  М.М. Терютина

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры
Отраслевая экономика и управление
Протокол №25-05 от 22.04.2025 г.

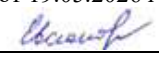
Зав.кафедрой разработчика  М.М. Терютина

Зав.профилирующей кафедрой  В.К.Евсюкова.
Протокол заседания кафедры №24 от 24.04.2025 г.

Председатель МК факультета  В.К.Евсюкова
Протокол заседания МК факультета №5 от 29.04.2025

Декан факультета агробизнеса  А.А. Сидоров
07.05. 2025 г.

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК  В.К. Евсюкова
Протокол №10 от 20.05.2026 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры
Зоотехнии имени академика А.В. Чугунова
Протокол №18 от 19.05.2026 г.
Зав. кафедрой  В.К. Евсюкова

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК _____
Протокол № _____ от _____ 2027 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры
Зоотехнии имени академика А.В. Чугунова
Протокол № _____ от _____ 2027 г.
Зав. кафедрой _____ В.К. Евсюкова

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК _____
Протокол № _____ от _____ 2028 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры
Зоотехнии имени академика А.В. Чугунова
Протокол № _____ от _____ 2028 г.
Зав. кафедрой _____ В.К. Евсюкова

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК _____
Протокол № _____ от _____ 2029 г.
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2029-2030 учебном году на заседании кафедры
Зоотехнии имени академика А.В. Чугунова
Протокол № _____ от _____ 2029 г.
Зав. кафедрой _____ В.К. Евсюкова

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Целью изучения дисциплины является получить навыки практического применения комплекса основных экономико-математических, статистических методов, методов планирования и прогнозирования в оценке и проектировании управленческих решений агробизнеса и экономики региона.

Задачи:

- научить обучающихся выполнять анализ и интерпретацию финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности организаций, данных отечественной и зарубежной статистики, выявлять тенденции их изменения;
- подготовить обучающихся к самостоятельному проведению экономического анализа данных, необходимых для решения профессиональных задач.
- привить навыки исследования, планирования, прогнозирования и экономического проектирования.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Формируемые компетенции:

УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

ИД-1: Анализирует задачу, выделяя этапы ее решения, действия по решению задачи, оценивая их

Знать:

методы системного подхода для решения поставленных задач проекта

Уметь:

анализировать задачу проекта, выделяя этапы ее решения, действия по решению задачи, оценивая их преимущества и недостатки

Владеть:

методикой системного подхода для решения поставленных задач проектной деятельности

ИД-2: Находит, выбирает и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи

Знать:

методики поиска, сбора и обработки информации, метод системного анализа проекта

Уметь:

применять методики поиска, сбора, обработки информации, системный подход для решения поставленных задач и осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из актуальных российских и зарубежных источников

Владеть:

методами сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации, методикой системного подхода для решения поставленных задач проектной деятельности

ИД-3: Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок в рассуждениях других участников деятельности

Знать:

методы критического анализа и синтеза информации

Уметь:

формировать собственные суждения и оценки для решения поставленной задачи проектной деятельности

Владеть:

методами критического анализа и синтеза информации

ПК-7: Владеет навыками сбора, обработки и анализа данных для учета, отчетности предприятий, составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов)

ИД-2: выбирает и применяет статистические, экономико-математические методы и маркетинговое исследования количественных и качественных показателей деятельности организации

Знать:

методы обобщения статистической и технико-экономических данных, дедуктивные и индуктивные методы познания, гипотетико-дедуктивный метод научного познания для выполнения научно-исследовательской и опытно-конструкторской работы

Уметь:

осуществлять обобщение статистической и технико-экономических данных, дедуктивные и индуктивные умозаключения, делать рассуждения и утверждения на основе полученных данных
Владеть:
навыками обобщения статистической и технико-экономических данных, дедуктивные и индуктивные умозаключения, делать рассуждения и утверждения на основе полученных данных

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

2.1 Знать:	
2.1.1	• понятия: проект, проектная деятельность;
2.1.2	• классификацию проектов и их проектные результаты;
2.1.3	• функциональные роли участников команды проекта;
2.1.4	• этапы жизненного цикла проекта;
2.1.5	• критерии оценки проекта;
2.1.6	• правила оформления и представления результатов проектной деятельности.
2.2 Уметь:	
2.2.1	• классифицировать проекты по различным признакам;
2.2.2	• формулировать тему проекта, обосновывать её актуальность;
2.2.3	• определять цели и задачи проектной работы;
2.2.4	• составлять план проекта;
2.2.5	• отбирать материал из информационных источников;
2.2.6	• оценивать проект по критериям оценки;
2.2.7	• оформлять результаты проектной деятельности.
2.3 Владеть:	
2.3.1	• навыками оформления проектной документации;
2.3.2	• навыками использования стандартов проектной деятельности;
2.3.3	• технологиями выявления проблемы, постановки целей проекта;
2.3.4	• инструментарием планирования проекта.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.05
3.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
3.1.1	Цифровизация экономики
3.1.2	Экономика предприятий
3.1.3	Организация сельскохозяйственного производства
3.1.4	Основы научно-исследовательской деятельности
3.1.5	Экономическая теория
3.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
3.2.1	Проектный практикум
3.2.2	Технико-экономическое обоснование проекта
3.2.3	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	3		Итого	
	уп	рп		
Вид занятий				
Лекции	4	4	4	4
Практические	8	8	8	8
Итого ауд.	12	12	12	12
Контактная работа	12	12	12	12
Сам. работа	92	92	92	92
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	108	108	108	108

Общая трудоемкость дисциплины (з.е.)

3 ЗЕТ

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	в том числе часы по практической подготовке (при наличии в учебном плане)
	Раздел 1. Введение. Основные сведения из теории проектной деятельности					
1.1	Цель, задачи, структура дисциплины /Лек/	3	0,25	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
1.2	Основные понятия проектной деятельности /Лек/	3	0,25	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
1.3	Основные понятия проектной деятельности /Пр/	3	1	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
1.4	Основные понятия проектной деятельности /Ср/	3	12	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	

1.5	Ключевые принципы проектного обучения /Лек/	3	0,5	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
1.6	Ключевые принципы проектного обучения /Пр/	3	1	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
1.7	Ключевые принципы проектного обучения /Ср/	3	12	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
1.8	Уровни вовлеченности обучающихся в проектную деятельность /Лек/	3	0,5	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
1.9	Уровни вовлеченности обучающихся в проектную деятельность /Пр/	3	1	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
1.10	Отличие проекта от процесса /Ср/	3	12	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
	Раздел 2.История проектной деятельности в России и за рубежом. Современное состояние проектной деятельности					
2.1	История метода проектирования и организации проектной деятельности /Лек/	3	0,5	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
2.2	История метода проектирования и организации проектной деятельности /Пр/	3	1	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
2.3	История метода проектирования и организации проектной деятельности /Ср/	3	14	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
2.4	Становление и развитие проектной деятельности за рубежом /Лек/	3	0,5	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	

2.5	Становление и развитие проектной деятельности в России /Пр/	3	1	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
2.6	Современное состояние проектной деятельности в России, мировые тенденции /Ср/	3	14	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
	Раздел 3.Российские и международные стандарты проектной деятельности. Проектная документация					
3.1	Стандарты проектной деятельности и их виды (корпоративные, международные, частные, общественные, национальные), практическая ценность и особенности применения /Лек/	3	0,5	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
3.2	Виды проектной документации (паспорт проекта, техническое задание, смета расходов, отчет по проекту) /Пр/	3	1	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
3.3	Правила оформления проектной документации /Ср/	3	14	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
	Раздел 4.Субъекты проектной деятельности					
4.1	Участники проекта /Лек/	3	0,5	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
4.2	Участники проекта /Пр/	3	1	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
4.3	Анализ стейкхолдеров проекта /Лек/	3	0,5	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
4.4	Команда проекта, основные принципы командообразования /Пр/	3	1	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	

4.5	Виды организационных структур: функциональная, проектная и матричная /Ср/	3	14	ИД-2ПК-7 ИД-1УК-1 ИД-2УК-1 ИД-3УК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2	
-----	---	---	----	--	----------------------------	--

6. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Фонд оценочных средств для текущего контроля и промежуточной аттестации прилагается к рабочей программе дисциплины в приложении №1.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

7.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Царенко, А. С.	Управление проектами / А. С. Царенко. — 2-е изд., стер	Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 236 с. — ISBN
Л1.2	Земсков, Ю. П.	Основы проектной деятельности : учебное пособие / Ю. П. Земсков, Е. В. Асмолова. — 2-е изд., стер.	Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-4395-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/130487
Л1.3	Алексанов, Д. С.	Управление проектами в АПК: учебник для вузов / Д. С. Алексанов, В. М. Кошелев, Н. В. Чекмарева.	Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 193 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15176-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/568240

7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Поляков, Н. А.	Управление инновационными проектами: учебник и практикум для вузов / Н. А. Поляков, О. В. Мотовилов, Н. В. Лукашов. — 2-е изд., испр. и доп.	Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 384 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15534-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560561

7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Э 1	Электронный ресурс издательства "Юрайт", договор на оказание услуг по предоставлению доступа к ЭБС № 7850 от 03.04.2026 г.
-----	--

7.3. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

7.3.1	LIBREOFFICE
7.3.2	Kaspersky Endpoint Security for Business
7.3.3	Adobe Reader
7.3.4	Windows 7
7.3.5	MicrosoftOffice 2016

7.4. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

7.4.1	Справочно-правовая система Консультант Плюс, версия Проф
7.4.2	Информационно-правовой портал «Гарант» компании
7.4.3	Федеральный портал "Российское образование"

8. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ

(перечень учебных помещений, оснащенных оборудованием и техническими средствами обучения)

№ 1.219: Аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации. Кабинет № 24 - 54,6 м² Оборудование Экран Digis Kontur-C 200x200 MW (DSK C-1103) – 1шт Переносной Проектор EP752, DPL,1024x788, 2800 ANSt Lm, 2200:1; Ноутбук Acer Aspire One AOD257-N57DGbb/White-Silver (WSVGA); Учебная мебель: рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся. Программное обеспечение: Windows Vista TM Home Basic K OEMAct LIBREOFFICE Открытое лицензионное соглашение GNUGeneralPublicLicense Adobe Reader (бесплатная версия) № 1.220: Аудитория для занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Кабинет № 22 - 53,1 м² Оборудование Экран Digis Kontur-C 200x200 MW (DSK C-1103) – 1шт Переносной Проектор EP752, DPL,1024x788, 2800 ANSt Lm, 2200:1; Ноутбук Acer Aspire One AOD257-N57DGbb/White-Silver (WSVGA); Учебная мебель: рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся. Программное обеспечение: Windows Vista TM Home Basic K OEMAct LIBREOFFICE Открытое лицензионное соглашение GNUGeneralPublicLicense Kaspersky Endpoint Security for Business от 28.04.2018 Adobe Reader (бесплатная версия) № 2.114 Мультимедийный зал научной библиотеки для выполнения самостоятельной работы и курсового проектирования. Кабинет №54 – 78 м² Оборудование системный блок Corequad q6600, 4gb ram, 160gb - 1шт.; монитор benq g900wa -1 шт.; Системный блок Deponeon core2duo e8300, 2gb ram, hdd 160gb - 8 шт.; монитор lg w1934s - 8 шт., 4 тонких клиента Eltex tc-50 Учебная мебель: рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся. Программное обеспечение: бесплатная операционная система Calculate Linux; LIBREOFFICE Открытое лицензионное соглашение GNUGeneralPublicLicense. № 2.413 Помещения для профилактического обслуживания учебного оборудования. Кабинет №11 – 25,4 м² № 2.419 Помещения для хранения учебного оборудования. Кабинет №24 – 14,9 м²
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

«Методические указания по проведению лабораторно-практических работ» определяют общие требования, правила и организацию проведения лабораторно-практических работ с целью оказания помощи обучающимся в правильном их выполнении в объеме определенного курса или его раздела в соответствии с действующими стандартами. «Методические указания для выполнения самостоятельной работы» предназначены для выполнения самостоятельной работы в рамках реализуемых основных образовательных программ, соответствующих требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования.
--

10. ПРИЛОЖЕНИЕ
10.1. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю). 10.2. Методические рекомендации (указания) по выполнению лабораторных (практических) работ. 10.3. Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы студентов.

Лист изменений и дополнений**на 2025-2026 учебный год**

Номер	Номера разделов/пунктов			Основание для внесения изменений
	Изменения	Дополнения	Аннулированные	
1	Присвоить почетное имя академика А.В. Чугунова кафедре зоотехнии факультета агробизнеса.			Приказ №01/315 от 18.09.2025 года «Об переименовании структурных подразделений ФГБОУ ВО Арктический ГАТУ»

Лист изменений и дополнений**на 2026-2027 учебный год**

Номер	Номера разделов/пунктов			Основание для внесения изменений
	Изменения	Дополнения	Аннулированные	
1	В п. 7.1 рабочих программ дисциплин ОПОП, в связи с актуализацией и заключением нового лицензионного договора № 7850 от 03.04.2026 г. с ЭБС Юрайт.			Протокол МК ФАБ №10 от 20.05.2026г.