

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт прикладной биотехнологии
и ветеринарной медицины
Кафедра «Зоотехнии и технологии пе-
реработки продуктов
животноводства»

СОГЛАСОВАНО:

И. о. директора института

Федотова А.С.

24 сентября 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор

Пыжикова Н.И.

26 сентября 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОСНОВЫ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ФГОС ВО

Направление подготовки 35.03.08 «Водные биоресурсы и аквакультура»

Направленность (профиль) «Управление водными биоресурсами
и рыбоводство»

Курс 1

Семестр 1

Форма обучения очная

Квалификация выпуска бакалавр

Красноярск, 2025

Составитель: Агейкин А.Г. старший преподаватель

05 сентября 2025 г.

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО – бакалавриат по направлению подготовки 35.03.08 «Водные биоресурсы и аквакультура», утвержденный № 668 от 17.07.2017; профессиональный стандарт № 714н от 08.10.2020 года «Специалист по водным биоресурсам и аквакультуре», зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11.11.2020 г., № 60840, профессиональный стандарт № 1034н от 21.12.2015 года «Селекционер по племенному животноводству», зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16.01.2016 г., № 40666.

Программа обсуждена на заседании кафедры

протокол № 1 от 05 сентября 2025 г.

Зав. кафедрой д.с.-х.н., профессор Лефлер Т.Ф.

05 сентября 2025 г.

Лист согласования рабочей программы

Программа принята методической комиссией института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины,

протокол № 1 от 15 сентября 2025 г

Председатель методической комиссии
Турицына Е.Г., д.вет.н., профессор

15 сентября 2025 г.

Заведующий выпускающей кафедрой по направлению подготовки 35.03.08 «Водные биоресурсы и аквакультура»

Четвертакова Е.В., д.с.-х.н., профессор

15 сентября 2025 г.

Оглавление

Аннотация.....	5
1 Место дисциплины в структуре образовательной программы.....	5
2 Цели и задачи дисциплины. Компетенции, формулируемые в результате освоения.....	6
3 Организационно-методические данные дисциплины.....	8
4 Структура и содержание дисциплины.....	8
4.1 Структура дисциплины.....	8
4.2 Содержание модульных единиц.....	9
4.3 Лекционные/лабораторные/практические/семинарские занятия.....	9
4.4. Самостоятельное изучение разделов дисциплины и виды самоподготовки к текущему контролю знаний.....	11
4.4.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний.....	11
4.4.2. Курсовые проекты (работы)/ контрольные работы/ расчётно-графические работы.....	12
5 Взаимосвязь видов учебных занятий.....	17
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.....	17
6.1 Карта обеспеченности литературой.....	17
6.2 Дополнительная литература.....	17
6.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»)).....	17
6.4. Программное обеспечение.....	18
7 Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций.....	21
8. Материально-техническое обеспечение дисциплины.....	23
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.....	23
9.1. Методические указания по дисциплине для обучающихся.....	23
9.2. Методические указания по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.....	23
ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД.....	24

Аннотация

Дисциплина «*Основы проектной деятельности*» является частью общепрофессиональных дисциплин цикла Блока 1. Дисциплины (модули) обязательной части - Б1. О.02 подготовки студентов 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура.

Дисциплина реализуется в институте ПБиВМ кафедрой «Зоотехнии и технологии и переработки продуктов животноводства». Дисциплина нацелена на формирование универсальной компетенции – УК-2.

Содержание дисциплины способствует воспитанию самостоятельности, инициативности, ответственности, повышению мотивации и эффективности деятельности. В ходе реализации исходных замыслов на практическом уровне обучающиеся овладеют умением выбирать адекватные стоящей задаче средства, принимать решения, в том числе, и в ситуациях неопределённости. Студенты получают возможность развить способность к разработке нескольких вариантов решений, к поиску нестандартных решений, поиску и осуществлению наиболее приемлемого решения.

Проектная деятельность способствует развитию адекватной самооценки, формированию позитивной Я-концепции (опыт интересной работы и публичной демонстрации ее результатов), развитию информационной компетентности.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, интерактивные лекции, лабораторные занятия, интерактивные лабораторные занятия, самостоятельная работа студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточный контроль в форме зачёта.

Общая трудоёмкость освоения дисциплины составляет 108 часов. Программой предусмотрены занятия: лекции - 18 часов, интерактивные лекции – 18 часов, практические занятия – 36 часов, интерактивные практические занятия – 36 часов и 54 часа самостоятельная работа студентов.

1. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «*Основы проектной деятельности*» включена в ОПОП, в Блок 1. Дисциплины (модули) Обязательная часть.

Реализация в дисциплину требований ФГОС ВО, ОПОП ВО и Учебного плана по направлению подготовки 35.03.08 «Водные биоресурсы и аквакультура» должна формировать общепрофессиональную компетенцию УК-2;

УК-2 - способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.

Предшествующими курсами, на которых базируется дисциплина «*Основы зоотехнии*» является школьный курс «Биологии», «Информатика», «Патентоведение и библиография».

Особенностью дисциплины является охватывание теоретической, познавательной и практической компоненты деятельности подготавливаемого специалиста.

Контроль знаний студентов проводится в форме текущей и промежуточной аттестации.

Форма контроля – зачёт.

2. Цели и задачи дисциплины. Компетенции, формируемые в результате освоения

Цель преподавания дисциплины «Основы проектной деятельности» дать студентам теоретические знания и практические навыки и умения по важнейшим вопросам производства - планирования, организации и управлению проектной деятельностью.

Задачи дисциплины- научить обучающихся самостоятельному достижению намеченной цели; научить предвидеть проблемы, которые предстоит при этом решить; сформировать умение работать с информацией, находить источники, из которых ее можно почерпнуть; сформировать умения проводить исследования, передавать и презентовать полученные знания и опыт ;сформировать навыки совместной работы и делового общения в группах.

Согласно ФГОС ВО и Рабочему плану по направлению 35.03.08 «Водные биоресурсы и аквакультура» в результате освоения дисциплины формируется универсальная компетенция (УК-2).

Таблица 1

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции (по реализуемой дисциплине)	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	ИД-1 УК-2 Знать: методы представления и описания результатов проектной деятельности; методы, критерии и параметры оценки результатов выполнения проекта; принципы, методы и требования, предъявляемые к проектной работе.	Знать: историю проектной деятельности; принципы и структуру проектной деятельности.
	ИД-2 УК-2 Уметь: обосновывать теоретическую и практическую значимость полученных результатов; проверять и анализировать проектную документацию; прогнозировать развитие процессов в проектной профессиональной области; выдвигать инновационные идеи и нестандартные подходы к их решению в целях реализации проекта; рассчитывать качественные и количественные результаты, сроки проектной работы.	Уметь: оценивать достоверность информации, сопоставляя различные источники; подготавливать проект; осуществлять выбор способа представления информации в соответствии с поставленной задачей; использовать средства ИКТ для подготовки проекта; иллюстрировать учебные работы с использованием средств информационных технологий; создавать информационные объекты сложной структуры, в том числе, гипертекстовые; осуществлять поиск информации в базах данных, компьютерных сетях и пр.; представлять информацию различными способами и средствами; планировать и выполнять учебный проект, используя оборудование, модели, методы и приемы, адекватные исследуемой проблеме; выявлять и формулировать проблему; планировать этапы выполнения работ; выбирать средства реализации замысла, работать с разными источниками информации; обрабатывать информацию; структурировать материал; контролировать ход и результаты выполнения проекта; представлять результаты выполненного проекта; выдвигать гипотезу; находить доказательства; формулировать вытекающие из исследования выводы; ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать языковые средства, адекватные обсуждаемой проблеме; осуществлять адекватную оценку своей деятельности и деятельности других участников; самостоятельно организовывать
	ИД-3 УК-2 Владеть: управлением проектами в области соответствующей профессиональ-	

	ной деятельности; распределением заданий и мотиваций к достижению целей; управлением заданий и мотиваций к достижению целей; управлением разработкой технического задания проекта, управлением реализацией профильной проектной работы и процессом обсуждения и доработки проекта; участием в разработке технического задания проекта, разработкой программы реализации проекта в профессиональной области; организацией проведения профессионального обсуждения проекта, участием в ведении проектной документации; проектированием плана-графика реализации проекта; определением требований к результатам реализации проекта.	собственную деятельность, оценивать ее, определять сферу своих интересов Владеть: различными методиками осуществления проектной деятельности в различных отраслях производственной деятельности, методиками свободного выражения мыслей и чувств в процессе речевого общения; методами мотивации команды проекта на активное и созидательное участие в будущем в общественной и государственной жизни; методами повышения заинтересованности команды не только в личном успехе, но и в развитии различных сторон жизни общества; отдельными приёмами и техниками преодоления конфликтов; методиками защиты учебных проектов.
--	--	--

3. Организационно-методические данные дисциплины

Таблица 2

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час.	по семестрам
		№1
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	108	108
Контактная работа	54	54
в том числе:	-	-
Лекции (Л) / в том числе в интерактивной форме	18/18	18/18
Практические занятия (ПЗ) / в том числе в интерактивной форме	36/36	36/36
Семинары (С) / в том числе в интерактивной форме	-	-
Лабораторные работы (ЛР) / в том числе в интерактивной форме	-	-
Самостоятельная работа (СРС)	54	54
в том числе:		
самостоятельное изучение тем и разделов	16	16
самоподготовка к текущему контролю зна-	9	9

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час.	по семестрам
		№1
ний		
реферат	10	10
индивидуальный проект	10	10
Подготовка и сдача зачёта	9	9
Вид контроля:		зачёт

4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Структура дисциплины

Таблица 3

Тематический план						
№	Раздел дисциплины	Всего часов	В том числе			Формы контроля
			лекции	ПЗ	СРС	
1	Модуль 1. Основы проектной деятельности	26	6	10	10	тестирование
2	Модуль 2. Проектирование и проекты: технологии и управление	73	12	26	35	тестирование
	Подготовка к зачёту	9	-	-	9	
	ИТОГО	108	18	36	54	

4.2. Содержание модулей дисциплины

Модульная единица 1. Основы проектной деятельности. Рассматривает общее представление о проектной деятельности. Цели и задачи дисциплины. Виды и типы проектов. Основы управления проектами. Основные понятия учебного проекта. Классификации этапов проектной деятельности. Проектная деятельность как особый вид технологий. Классификация и типы проектов.

Модульная единица 2. Проектирование и проекты: технологии и управление. Рассматривает следующие темы: обеспечение осуществления проекта. Формирование команды и коммуникации в проекте; Выбор цели и задач проекта. Формулирование темы; Разработка и планирование проекта; Методы управления проектами на этапе реализации; Оценка хода реализации проекта и Закрытие, защита и презентация проекта.

На практических занятиях рассматривается организация работы над проектом; психологические основы проектной деятельности. Решение задач на развитие внимания, памяти, мышления; работа в команде: методы генерации идей; виды литературных источников информации. Правила работы с ними; информационные ресурсы (интернет - технологии). Правила и особенности информационного поиска в Интернете; общие правила по оформлению письменных работ: эссе, сообщений, рефератов; оформление теоретической и практической части работы; оформление мультимедийных презентаций; публичное представление проекта. Планирование выступления. Автореферат; понятие экспертизы. Критерии оценивания проекта. Способы оценки. Самооценка.

4.3. Лекционные/лабораторные/практические/семинарские занятия

Таблица 4

Содержание лекционного курса

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
1.	Модуль 1. Основы проектной деятельности		тест	6
	Модульная единица 1.1Общее представление о проектной деятельности.	Лекция №1. Общее представление о проектной деятельности. Цели и задачи дисциплины (беседа)	тест	2
	Модульная единица 1.2Виды и типы проектов.	Лекция № 2. Виды и типы проектов. Основы управления проектами (беседа)	тест	4
2.	Модуль 2. Проектирование и проекты: технологии и управление		тест	12
	Модульная единица 2.1Формирование команды и коммуникации в проекте	Лекция №3. Обеспечение осуществления проекта. Формирование команды и коммуникации в проекте (беседа)	тест	2
	Модульная единица 2.2Выбор цели и задач проекта	Лекция №4. Выбор цели и задач проекта. Формулирование темы (беседа)	тест	2
	Модульная единица 2.3 Разработка и планирование проекта	Лекция №5. Разработка и планирование проекта	тест	2
	Модульная единица 2.4Методы управления проектами	Лекция №6. Методы управления проектами на этапе реализации	тест	2
	Модульная единица 2.5Оценка хода реализации проекта	Лекция №7. Оценка хода реализации проекта	тест	2
	Модульная единица 2.6Закрытие, защита и презентация проекта	Лекция №8. Закрытие, защита и презентация проекта	тест	2
	ИТОГО			16

Таблица 5

Содержание занятий и контрольных мероприятий

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
1.	Модуль 1. Основы проектной деятельности		тест	10
	Модульная единица 1.1Общее представление о проектной деятельности	Занятие № 1 и 2. Основные понятия учебного проекта. Классификации этапов проектной деятельности (беседа)	тест	4
		Занятие № 3 и 4. Проектная деятельность как особый вид технологий. Классификация и типы проектов (беседа)	тест	6

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
2.	Модуль 2. Проектирование и проекты: технологии и управление		тест	26
	Модульная единица 2.1 Формирование команды и коммуникации в проекте	Занятие № 5 и 6. Организация работы над проектом (беседа)	тест	4
	Модульная единица 2.2 Выбор цели и задач проекта	Занятие № 7 и 8. Психологические основы проектной деятельности. Решение задач на развитие внимания, памяти, мышления (беседа)	тест	4
	Модульная единица 2.3 Разработка и планирование проекта	Занятие № 9 и 10. Работа в команде: методы генерации идей (беседа)	тест	4
	Модульная единица 2.4 Методы управления проектами	Занятие № 11. Виды литературных источников информации. Правила работы с ними (беседа)	тест	2
	Модульная единица 2.5 Оценка хода реализации проекта	Занятие № 12. Информационные ресурсы (интернет - технологии). Правила и особенности информационного поиска в Интернете (беседа)	тест	2
	Модульная единица 2.6 Закрытие, защита и презентация проекта	Занятие № 13. Общие правила по оформлению письменных работ: эссе, сообщений, рефератов (беседа)	тест	2
		Занятие № 14. Оформление теоретической и практической части работы (беседа)	тест	2
		Занятие № 15. Оформление мультимедийных презентаций (беседа)	тест	2
		Занятие № 16. Публичное представление проекта. Планирование выступления. Автореферат (беседа)	тест	2
		Занятие № 17. Понятие экспертизы. Критерии оценивания проекта. Способы оценки. Самооценка (беседа)	тест	2
	ИТОГО			34

4.4. Самостоятельное изучение разделов дисциплины и виды самоподготовки к текущему контролю знаний

4.4.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

Таблица 6

Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

Текущему контролю знаний			
№п/п	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний	Кол-во часов
1.	Модуль 1. Основы проектной деятельности		10
	Модульная единица 1.1 Общее представление о проектной деятельности	Тема № 1. История развития и становления проектной деятельности как научной дисциплины	4
		Тема № 2. Проектная деятельность в зарубежной и отечественной науке	4
		Тема № 3. Проектная деятельность: научное обоснование и методология	2
2.	Модуль 2. Проектирование и проекты: технологии и управление		35
	Модульная единица 2.2 Выбор цели и задач проекта	Тема № 4. Работа над учебным проектом: ситуация и проблема, постановка цели, формулирование темы	4
	Модульная единица 2.3 Разработка и планирование проекта	Тема № 5. Работа над учебным проектом: разработка и планирование проекта	4
	Модульная единица 2.5 Оценка хода реализации проекта	Тема № 6. Работа над учебным проектом: обеспечение осуществления проекта	4
	Модульная единица 2.6 Закрытие, защита и презентация проекта	Лекция № 1. Жизненный цикл проекта	2
		Лекция № 2. Риски проекта	2
3.	Самоподготовка к текущему контролю знаний		9
4.	Реферат		10
5.	Индивидуальный проект		10
6.	Подготовка к зачёту		9
ВСЕГО			54

Темы рефератов по дисциплине «Основы проектной деятельности»

1. Зарождение дисциплины «Управление проектами» в России и за рубежом.
2. Основные этапы и особенности развития управления проектами в России.
3. Управление проектами в XXI веке (современные подходы, стандарты, концепции).
4. Основные признаки проекта.
5. Проект, программа и портфель проектов: основные особенности, сходства и отличия.
6. Проекты - средства стратегического развития организации.
7. Жизненный цикл проекта: условность разбиения на фазы, основные характеристики жизненного цикла проекта.
8. Окружение проекта (внутреннее, внешнее, ближнее, дальнее, связи между проектом и его окружением).
9. Участники проекта: основные группы участников, проблемы идентификации, типы воздействия на проект.
10. Организационные структуры проекта: основные особенности, сравнительная характеристика, проблемы управления проектами в рамках основных оргструктур.

11. Проектная деятельность и текущая оперативная работа: сравнительная характеристика работы функционального подразделения и проектной деятельности, скорость расходования средств в проектах и функциональных подразделениях.
12. Процессы проекта: краткая характеристика, отличие от классического цикла управления.
13. Активы организационного процесса и факторы внешней среды: классификация, их значимость при управлении проектами.
14. Характеристика процессов инициации.
15. Характеристика процессов планирования.
16. Характеристика процессов исполнения.
17. Характеристика процессов мониторинга и управления.
18. Характеристика завершающих процессов.
19. Управление интеграцией проекта - различные контексты понятия «интеграция».
20. Устав проекта: необходимость разработки документа, этапы разработки, основные аспекты данного документа.
21. Основные аспекты планирования проекта (дробление на этапы, оценка трудозатрат, модели жизненного цикла проекта и т.п.).
22. Общее управление изменениями - характеристика процесса, причины и виды изменений, этапы процесса.
23. Общая характеристика области знаний «Управление содержанием».
24. Иерархическая структура работ - характеристика процесса, матрица ответственности, этапы разработки ИСР.
25. Взаимосвязи операций проекта: способы описания, типы зависимостей операций в сетевом графике, опережения и задержки.
26. Оценка ресурсов и длительности операций, разработка расписания проекта: основные методы и результаты.
27. Управление стоимостью проекта: общая характеристика группы процессов, методы определения стоимости операций и проекта в целом.
28. Оценка ресурсов и длительности операций, разработка расписания проекта: основные методы и результаты.
29. Метод освоенного объема: характеристика метода, основные показатели, взаимосвязь показателей, используемых при применении метода освоенного объема.
30. Разработка бюджета проекта: общая характеристика процесса, порядок формирования бюджета, резервы, базовый план по стоимости, требования к финансированию.
31. Управление качеством проекта: общая характеристика процессов, основные подходы к управлению качеством.
32. Характеристика основных методов управления контролем качества.
33. Планирование человеческих ресурсов: общая характеристика процесса, основные методы и технологии планирования, результаты планирования.
34. Набор и развитие команды проекта: основные характеристики процессов, применяемые методы и технологии.
35. Общая характеристика области знаний «Управление коммуникациями»: процессы, используемые методы, результаты.
36. Планирование управления рисками: характеристика процесса, используемые методы и полученные результаты.
37. Идентификация, качественный и количественный анализ рисков: основные методы анализа и результаты процессов.
38. Общая характеристика процессов управления поставками.

5. Взаимосвязь видов учебных занятий

Таблица 8

Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний студентов

Компетенции	Лекции	ЛЗ/ПЗ/С	СРС	Другие виды	Вид контроля
УК-2	1- 8	1- 17	Темы 1-6 Лекции 1, 2		тест

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1 Карта обеспеченности литературой (таблица 9)

6.2 Дополнительная литература

1. www.agroportal.ru – АГРОПОРТАЛ. Информационно-поисковая система АПК.
2. www.cnsnb.ru/ - Центральная научная сельскохозяйственная библиотека
3. www.rsl.ru – Российская государственная библиотека.
5. официальный сайт Министерства сельского хозяйства РФ – www.mcsx.ru
4. официальный сайт Министерства сельского хозяйства Красноярского края – www.krasagro.ru
6. официальный сайт Роскомстата – www.info.gks.ru

6.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»)

1. Министерство природных ресурсов и экологии Красноярского края <http://mpr.krskstate.ru/>
2. Министерство сельского хозяйств Красноярского края <http://krasagro.ru/>
3. Служба по ветеринарному надзору Красноярского края <http://vetnadzor24.ru/>
4. «Национальная электронная библиотека» Договор № 101/НЭБ/2276 о предоставлении доступа от 06.06.2017 с ФГБУ «РГБ» (доступ до 06.06.2022).
5. Электронно-библиотечная система «Агрилиб» Лицензионный договор № ППД 31/17 от 12.05.2017 ФГБОУ ВО «РГАЗУ» (с автоматической пролонгацией)
6. ЭБС «Лань» (e.lanbook.com) (Ветеринария и сельское хозяйство) Договор № 213/1-18 с ООО «Издательство Лань» (от 03.12.2018 г.) на использование
7. Научные журналы Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU
8. Библиотека Красноярского ГАУ <http://www.kgau.ru/new/biblioteka>
9. Справочная правовая система «Консультант+»
10. Справочная правовая система «Гарант» - Учебная лицензия;
11. Электронный каталог научной библиотеки КрасГАУ Web ИРБИС. Договор сотрудничества.

6.4 Программное обеспечение

1. Windows Russian Upgrade Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008;
2. Microsoft Word 2007 / 2010
3. Microsoft Excel 2007 / 2010
4. Microsoft PowerPoint 2007 / 2010
5. Office 2007 Russian OpenLicensePack Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008;
6. Офисный пакет LibreOffice 6.2.1 - свободно распространяемое ПО;
7. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Стандартный Russian Edition на 1000 пользователей на 2 года (Educational License) Лицензия 1800-191210-144044- 563-2513 с 10.12.2019 до 17.12.2021;
8. Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах - Лицензионный договор №158 от 03.04.2019 «Антиплагиат ВУЗ»;
9. Opera / Google Chrome / Internet Explorer / Mozilla. свободно распространяемое ПО;
10. Moodle 33.5.6a (система дистанционного образования) свободно распространяемое ПО

КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ

Кафедра: Зоотехнии и технологии переработки продуктов животноводства Направление подготовки 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура.

Дисциплина «Основы проектной деятельности»

Вид занятий	Наименование	Авторы	Издательство	Год издания	Вид издания		Место хранения		Необходимое количество экз.	Количество экз. в вузе
					Печ.	Электр.	Библ.	Каф.		
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
Основная										
Лекции	Управление рисками проекта: учебное пособие для вузов. – 2 е изд.	В.Е. Шкурко.	Юрайт	2019	+	+	-	-	+	https://biblio-online.ru/viewer/upravlenie-riskami-proekta-454911#page/1
Лекции	Управление проектами: учебник	В. Н. Островская, Г.В. Воронцова, О.Н. Момотова	Лань	2019	+	+	-	-	+	https://e.lanbook.com/reader/book/114700/#1
Дополнительная										
Практические занятия	Управление проектами: учебник и практикум для академического бакалавриата	А.Т. Зуб	Юрайт	2019	+	+	-	-	+	https://biblio-online.ru/viewer/upravlenie-proektami-450229#page/1
Практические занятия	Обеспечение проектной деятельности: создание проекта: учебное пособие	Е.В. Мелихова	Лань	2016	+	+	-	-	+	https://e.lanbook.com/reader/book/100827/#1

Директор Научной библиотеки

7. Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций

Промежуточный контроль – зачёт. Критерий оценки: Студенты, набравшие 60 баллов, получают допуск к зачёту. Задолжники по дисциплине набирают дополнительные баллы с учётом отработанных и защищённых лекционных и лабораторных занятий.

Рейтинг план

Таблица 10

Календарный модуль 1	Кол-во баллов	Итого
Лекции		
Модуль 1. Основы проектной деятельности		
Модульная единица 1.1 Общее представление о проектной деятельности.	Лекция №1. Общее представление о проектной деятельности. Цели и задачи дисциплины	2
Модульная единица 1.2 Виды и типы проектов.	Лекция № 2. Виды и типы проектов. Основы управления проектами	2
Тестирование по модулю 1		10
Модуль 2. Проектирование и проекты: технологии и управление		
Модульная единица 2.1 Формирование команды и коммуникации в проекте	Лекция №3. Обеспечение осуществления проекта. Формирование команды и коммуникации в проекте	2
Модульная единица 2.2 Выбор цели и задач проекта	Лекция №4. Выбор цели и задач проекта. Формулирование темы	2
Модульная единица 2.3 Разработка и планирование проекта	Лекция №5. Разработка и планирование проекта	2
Модульная единица 2.4 Методы управления проектами	Лекция №6. Методы управления проектами на этапе реализации	2
Модульная единица 2.5 Оценка хода реализации проекта	Лекция №7. Оценка хода реализации проекта	2
Модульная единица 2.6 Закрытие, защита и презентация проекта	Лекция №8. Закрытие, защита и презентация проекта	2
Тестирование по модулю 2		10
Лабораторные занятия		
Модуль 1. Основы проектной деятельности		
Модульная единица 1. Общее представление о проектной деятельности	Занятие № 1 и 2. Основные понятия учебного проекта. Классификации этапов проектной деятельности	4
	Занятие № 3 и 4. Проектная деятельность как особый вид технологий. Классификация и типы проектов	4

Модуль 2. Проектирование и проекты: технологии и управление		
Модульная единица 2.1 Формирование команды и коммуникации в проекте	Занятие № 5 и 6. Организация работы над проектом	4
Модульная единица 2.2 Выбор цели и задач проекта	Занятие № 7 и 8. Психологические основы проектной деятельности. Решение задач на развитие внимания, памяти, мышления	4
Модульная единица 2.3 Разработка и планирование проекта	Занятие №9 и 10. Работа в команде: методы генерации идей	4
Модульная единица 2.4 Методы управления проектами	Занятие № 11. Виды литературных источников информации. Правила работы с ними	2
Модульная единица 2.5 Оценка хода реализации проекта	Занятие № 12. Информационные ресурсы (интернет – технологии). Правила и особенности информационного поиска в Интернете	2
Модульная единица 2.6 Закрытие, защита и презентация проекта	Занятие № 13. Общие правила по оформлению письменных работ: эссе, сообщений, рефератов	2
	Занятие № 14. Оформление теоретической и практической части работы	2
	Занятие № 15. Оформление мультимедийных презентаций	2
	Занятие № 16. Публичное представление проекта. Планирование выступления. Автореферат	2
	Занятие № 17. Понятие экспертизы. Критерии оценивания проекта. Способы оценки. Самооценка	2
Итоговое тестирование		10
Реферат по дисциплине		10
Итоговый проект по дисциплине		10
Итого		100
Система добора баллов		
Подготовка доклада по темам СРС	5-10-15	5-10-15

Для получения допуска к зачёту студент должен набрать не менее 60 баллов.

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Институт ПБиВМ имеет два компьютерных класса (ауд. В-00-6 и 1-29), располагает; 2 – проекторами 250 XLS ауд. 1-35 и 2-40 для проведения лекционных

занятий по дисциплине «Основы проектной деятельности», располагает доступом к информационно-образовательной среде «Moodle» для проведения дистанционных занятий с применением средств тестирования обучающихся, оснащена методическими рекомендациями по изучению дисциплины.

9. Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины

9.1. Методические указания по дисциплине для обучающихся

Преподавание дисциплины предусматривает применения образовательных технологий – компьютерные презентации во время лекционного курса и лабораторных занятий. Проведение лабораторных занятий по разделу «Проектирование и проекты: технологии и управление» предусматривает посещение компьютерного класса. В освоении темы «Информационные ресурсы (интернет - технологии). Правила и особенности информационного поиска в Интернете» необходимо изучение современных средств информационной образовательной среды «Moodle» .

9.2. Методические указания по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Преподавание дисциплины «Основы проектной деятельности» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривает применения образовательных технологий –современных средств информационной образовательной среды «Moodle», компьютерных презентаций во время лекционного курса и лабораторных занятий. Проведение лабораторных занятий по разделу «Проектирование и проекты: технологии и управление» предусматривает посещение компьютерного класса. В освоении темы «Информационные ресурсы (интернет - технологии). Правила и особенности информационного поиска в Интернете» используются компьютеры адаптированных для лиц с ограниченными возможностями. Все учебные аудитории оборудованы специальными партами для проведения занятий.

ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии

Программу разработал:

Агейкин А.Г., старший преподаватель

(подпись)

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу учебной дисциплины «Основы проектной деятельности» направления подготовки 35.03.08 «Водные биоресурсы и аквакультура»,
профиль Управление водными биоресурсами и рыбоводством

Составитель: стар.преп. Агейкин А.Г.

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки и учебного плана по направлению 35.03.08 «Водные биоресурсы и аквакультура» (профиля) Управление водными биоресурсами и рыбоводством.

Цель программы сформировать у студентов навыки самостоятельности, инициативности, ответственности, повышению мотивации и эффективности деятельности. В ходе реализации исходных замыслов на практическом уровне обучающиеся овладеют умением выбирать адекватные неопределённости. Студенты получают возможность развить способность к разработке нескольких вариантов решений, к поиску нестандартных решений, поиску и осуществлению наиболее приемлемого решения.

Дисциплина формирует у обучающихся самостоятельности в достижении намеченной цели; учит предвидеть проблемы, которые предстоит при этом решить; умению работать с информацией, находить источники, из которых ее можно почерпнуть; проводить исследования, передавать и презентовать полученные знания и опыт; формировать навыки совместной работы и делового общения в группах.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, интерактивные лекции, лабораторные занятия, интерактивные лабораторные занятия, самостоятельная работа студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточный контроль в форме зачёта.

Общая трудоёмкость освоение дисциплины составляет 108 часов. Программой предусмотрены занятия: лекции - 18 часов, интерактивные лекции – 18 часов, практические занятия – 36 часов, интерактивные практические занятия – 18 часов и 54 часа самостоятельная работа студентов.

Список изучаемых источников включает три основных и десять дополнительной литературы.

Рецензент:

Голубков А.И., д.с.-х.н., профессор,
заведующий Красноярской лабораторией «Разведения крупного рогатого скота» ВНИИплем

