

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия»
кафедра Биотехнологий и производства продуктов питания

УТВЕРЖДАЮ

Декан И.И. Мещеряков

Стенина Н.А.

" 02 " 09 2022 г.



рабочая программа дисциплины (модуля)

Б1.0.23

Основы патентования

Учебный план

z35.03.06-22-1ИИМ.plx
35.03.06 Агроинженерия

Форма обучения

заочная

Общая трудоемкость

2 ЗЕТ

Часов по учебному плану

72

Виды контроля на курсах:

в том числе:

зачеты с оценкой - 4

контактная работа

9,1

самостоятельная работа

58,9

часы на контроль

4

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	4		Итого	
	уп	рп		
Лекции	4	4	4	4
Семинарские занятия	4	4	4	4
Консультации	1	1	1	1
Промежуточная аттестация	0,1	0,1	0,1	0,1
Итого ауд.	8,1	8,1	8,1	8,1
Контактная работа	9,1	9,1	9,1	9,1
Сам. работа	58,9	58,9	58,9	58,9
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	72	72	72	72

Кемерово 2022 г.

УП: В35.03.06-23-ИИМ.plx

стр. 2

Программу составил(и):

докт. техн. наук, проф., Ермолаев Владимир Александрович



Рабочая программа дисциплины

Основы патентоведения

разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия (приказ Минобрнауки России от 23.08.2017 г. № 813)

составлена на основании учебного плана:

35.03.06 Агроинженерия Профиль Робототехнические системы в АПК
утвержденного учёным советом вуза от 27.04.2023 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры
биотехнологий и производства продуктов питания

Протокол №10 от 27 июня 2023 г.

Срок действия программы: 2023-2028 уч.г.

Зав. кафедрой Егушова Е.А. Егушова Е.А.

Рабочая программа одобрена и утверждена методической
комиссией факультета технологического предпринимательства
Протокол №1 от 28 августа 2023 г.

Председатель методической комиссии Сартакова О.А. Сартакова О.А.

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры биотехнологий и производства продуктов питания

Протокол № ____ от _____ 2023 г.

Зав. кафедрой биотехнологий и производства продуктов питания

подпись

расшифровка

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры биотехнологий и производства продуктов питания

Протокол № ____ от _____ 2024 г.

Зав. кафедрой биотехнологий и производства продуктов питания

подпись

расшифровка

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры биотехнологий и производства продуктов питания

Протокол № ____ от _____ 2025 г.

Зав. кафедрой биотехнологий и производства продуктов питания

подпись

расшифровка

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры биотехнологий и производства продуктов питания

Протокол № ____ от _____ 2026 г.

Зав. кафедрой Биотехнологий и производства продуктов питания

подпись

расшифровка

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины - сформировать способность обучающегося к поиску инновационных решений в области технологии переработки сельскохозяйственной продукции, к систематизации и обобщению полученной информации для дальнейшего применения в своей профессиональной деятельности

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Цикл (раздел) ОП:	
2.1	Входной уровень знаний:
2.1.1	Проектная деятельность 1
2.1.2	
2.1.3	Проектная деятельность 2
2.1.4	Проектная деятельность 4
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Защита ВКР, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
2.2.2	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- основы анализа и декомпозиции задач;
3.1.2	- основы критического анализа, поиска и синтеза информации;
3.1.3	- информационные источники и справочные материалы в профессиональной деятельности;
3.1.4	- методы работы с библиографическими, архивными источниками, классические и современные методы исследования в профессиональной деятельности;
3.1.5	- цели, задачи и этапы проведения экспериментов.
3.1.6	
3.2	Уметь:
3.2.1	- формировать собственное суждение по актуальным проблемам профессиональной области;
3.2.2	- обосновывать и оценивать достоинства и недостатки предложенных вариантов решения задач;
3.2.3	- анализировать современные технологии и производить их обоснованный выбор;
3.2.4	- использовать средства и методы работы с библиографическими и архивными источниками, классические и современные методы исследования в профессиональной деятельности;
3.2.5	- планировать порядок проведения экспериментов в соответствии с требованиями, целями и задачами.
3.3	Владеть:
3.3.1	- навыками описания и анализа ситуации, постановки задачи;
3.3.2	- инструментами (методами, способами, моделями) решения задач;
3.3.3	- навыками обоснованного выбора современных технологий в профессиональной деятельности;
3.3.4	- навыками использования средств и методов работы с библиографическими, архивными источниками, навыками применения классических и современных методов исследования в профессиональной деятельности;
3.3.5	- навыками планирования и обработки результатов экспериментов.
3.3.6	
3.3.7	

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код зан.	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Уровень сформ-ти комп.	Акт. и инт. формы обуч-я.	Литература	Формы контроля
	Раздел 1. Основные понятия в области интеллектуальной собственности							

1.1	Понятие интеллектуальной собственности. Роль и место интеллектуальной собственности в развитии общества /Лек/	4	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2	УК-1 В1, УК-1 У1, УК-1 З1, УК-2 В1, УК-2 У1, УК-2 З1		Л1.1Л2. 1 Э1	
1.2	Проведение патентного поиска /Сем зан/	4	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2			Л1.1Л2. 1	
1.3	подготовка к тестированию по разделу 1 /Ср/	4	8	ОПК-5.1 ОПК-5.2	УК-1 В3, УК-1 У3, УК-1 З3		Л1.1Л2. 1	
1.4	тест /Ср/	4	8	ОПК-4.1 ОПК-5.2			Л1.1Л2. 1	
Раздел 2. Объекты интеллектуальной собственности								
2.1	подготовка к тестированию /Ср/	4	8	ОПК-4.1 ОПК-4.2	ОПК-5 В2, ОПК-5 У2, ОПК-5 З2		Л1.1Л2. 1 Л2.2	
2.2	тест /Ср/	4	8	ОПК-5.1 ОПК-5.2			Л1.1Л2. 1	
Раздел 3. Субъекты права на объекты интеллектуальной собственности								
3.1	подготовка к тестированию /Ср/	4	4	ОПК-5.1 ОПК-5.2			Л1.1Л2. 1	
3.2	тест /Ср/	4	6,9	ОПК-4.1 ОПК-4.2			Л1.1Л2. 1	
Раздел 4. Патентные исследования								
4.1	тест /Ср/	4	8	ОПК-5.1 ОПК-5.2			Л1.1Л2. 1	
Раздел 5. Товарные знаки								
5.1	/ЗачётСОц/	4	4	ОПК-4.1 ОПК-4.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2			Л1.1Л2. 1	
5.2	тест /Ср/	4	8	ОПК-4.2 ОПК-5.2			Л1.1Л2. 1	
5.3	/Конс/	4	1	ОПК-4.1 ОПК-4.2			Л1.1Л2. 1	
5.4	/КРА/	4	0,1	ОПК-5.1 ОПК-5.2			Л1.1Л2. 1	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Для проведения текущего контроля выполняется тест по разделу
тесты представлены в фонде оценочных средств

6. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

6.1 Перечень программного обеспечения

Справочно-правовая система "Консультант Плюс"
Браузер Mozilla Firefox

6.2 Перечень информационных справочных систем

"Консультант Плюс" - законодательство РФ
ЭБС "Земля знаний"

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Номер ауд.	Назначение	Оборудование и ПО	Вид занятия
2205	Кабинет социально-	Специализированная мебель: столы ученические – 14 шт.,	

	экономических дисциплин	стол преподавателя – 1 шт., стулья – 41 шт. Технические средства обучения: системный блок GIGABYTE – 18 шт., монитор – 18 шт., проектор NEC – 1 шт., экран 200*200 см – 1 шт., доска меловая – 1 шт., колонки – 1 шт., учебно-наглядные пособия.	
--	-------------------------	---	--

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

8.1. Рекомендуемая литература

8.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Коршунов Н.М.	Интеллектуальная собственность: учебное пособие	М. : НОРМА [и др.], 2017. - 383 с. , 2017

8.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Г. И. Гумерова, Э. Ш. Шаймиева	Управление интеллектуальной собственностью: учебное пособие для вузов	М.: Юрайт, 2022
Л2.2	Ручкина Гульнара Флюровна, Гончаренко Любовь Ивановна, Лосева Ольга Владиславовна, Павлов В. П., Рузакова Ольга Александровна, Рузаков Алексей Борисович, Свиридова Екатерина Александровна, Федотова Марина Алексеевна	Право интеллектуальной собственности. Патентное право. Информационное право: учебник	НИЦ ИНФРА М, 2022

8.2. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Соснин, Э. А. Патентование : учебник и практикум для бакалавриата, специалитета и магистратуры / Э. А. Соснин, В. Ф. Канер. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 384 с. — (Бакалавр. Специалист. Магистр). — ISBN 978-5-534-09625-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/428206		
----	--	--	--

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

--

