

# МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета технологического  
предпринимательства

Сартакова О.

28 августа 2023 г.



рабочая программа дисциплины (модуля)

## **Б1.В.02 Управление интеллектуальной собственностью**

Учебный план

В35.03.07-23-1 ТТ.plx

Квалификация

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции  
**бакалавр**

Форма обучения

**очная**

Общая трудоемкость

**2 ЗЕТ**

Часов по учебному плану

72

Виды контроля в семестрах:

в том числе:

зачет - 5

контактная работа

30

самостоятельная работа

42

часы на контроль

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Неделя	14 2/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Семинарские занятия	28	28	28	28
Консультации	2	2	2	2
Итого ауд.	28	28	28	28
Контактная работа	30	30	30	30
Сам. работа	42	42	42	42
Итого	72	72	72	72

Кемерово 2023 г.

Программу составил(и):

доктор технических наук, профессор, Резниченко Ирина Юрьевна



Рабочая программа дисциплины

**Управление интеллектуальной собственностью**

разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции (приказ Минобрнауки России от 17.07.2017 г. № 669)

составлена на основании учебного плана:

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции  
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: 2023-2027 уч.г.

Зав. кафедрой  Егушова Елена Анатольевна

Рабочая программа одобрена и утверждена методической комиссией факультета технологического предпринимательства

Протокол №1 от 28 августа 2023 г.

Председатель методической комиссии



Сартакова О.А.

---

---

**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

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

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

подпись      расшифровка

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры 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

Задачи дисциплины:

- изучение основных положений, связанных с правовой охраной и использованием объектов интеллектуальной собственности в сфере АПК, таких как:
- основы международного права и национального законодательства Российской Федерации в сфере интеллектуальной собственности;
- принципы предоставления правовой охраны объектам интеллектуальной собственности в Российской Федерации и за рубежом;
- способы введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот и распоряжения правами на эти объекты;
- основные объекты управления интеллектуальной собственностью;
- ответственность за нарушения прав интеллектуальной собственности.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Цикл (раздел) ОП:	
<b>2.1</b>	<b>Входной уровень знаний:</b>
2.1.1	Инновационные технологии производства продукции животноводства
2.1.2	Инновационные технологии производства продукции растениеводства
2.1.3	Основы технологии переработки сельскохозяйственной продукции
2.1.4	Техническое обеспечение и цифровые технологии
2.1.5	Проектная деятельность 1
2.1.6	Ботаника
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Инновационные технологии производства продукции животноводства
2.2.2	Инновационные технологии производства продукции растениеводства
2.2.3	Инновации и предпринимательство в АПК
2.2.4	Защита ВКР, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

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

**ПК-9.2: Способен осуществлять поиск и выбор новейших достижений техники и технологии в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции; использовать новейшие достижений техники и технологии в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции**

**Знать:**

Уровень 1	методы осуществления поиска и выбора новейших достижений техники и технологий в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Уровень 2	

**Уметь:**

Уровень 1	осуществлять поиск и выбор новейших достижений техники и технологии в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции
-----------	---

**Владеть:**

Уровень 1	: навыками использовать новейшие достижений техники и технологии в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции
-----------	--

**ПК-9.3: Демонстрирует навыки поиска, выбора и использования новейших достижений техники и технологии в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции**

**Знать:**

Уровень 1	навыки поиска, выбора и использования новейших достижений техники и технологии в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции
-----------	--

**Уметь:**

Уровень 1	демонстрировать навыки поиска, выбора и использования новейших достижений техники и технологии в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции
-----------	--

<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками поиска, выбора и использования новейших достижений техники и технологии в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции
<b>ПК-7.1: Демонстрирует знания основных понятий, способов и методов исследования в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	основные понятия, способы и методы исследования в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	: обосновывать выбор способов и методов научных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции.
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками определения способов и методов научных исследований, планирования и проведения экспериментов в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции.
<b>ПК-7.2: Способен рационально использовать современные способы и методы научных исследований, обрабатывать и анализировать полученные результаты</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	: современные способы и методы научных исследований
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	обрабатывать и анализировать полученные результаты научных исследований
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками рационального использования современных способов и методов научных исследований, обрабатывать и анализировать полученные результаты
<b>ПК-7.3: Способен оформлять отчетность по проведенным научным исследованиям в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	формы отчетности по проведенным научным исследованиям в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	использовать нормативные документы при составлении отчетности по проведенным научным исследованиям в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками составления и оформления отчетности по проведенным научным исследованиям в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	современные способы и методы научных исследований
3.1.2	основные понятия, способы и методы исследования в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции
3.1.3	виды интеллектуальной собственности, их отличительные особенности, права правообладателя, нормативную базу в области интеллектуальной собственности ,
3.1.4	формы отчетности по проведенным научным исследованиям в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции
3.1.5	навыки поиска, выбора и использования новейших достижений техники и технологии в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	обрабатывать и анализировать полученные результаты научных исследований
3.2.2	обосновывать выбор способов и методов научных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции.
3.2.3	использовать нормативные документы при составлении отчетности по проведенным научным исследованиям в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции
3.2.4	осуществлять поиск информации, выбирать инновационные достижения техники и технологий в области переработки сельскохозяйственной продукции, применять полученную информацию в своих научных исследованиях и при выполнении кфалификационной работы (ВКР)
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>

3.3.1	навыками рационального использования современных способов и методов научных исследований, обрабатывать и анализировать полученные результаты
3.3.2	навыками определения способов и методов научных исследований, планирования и проведения экспериментов в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции.
3.3.3	навыками составления и оформления отчетности по проведенным научным исследованиям в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции.
3.3.4	навыками поиска, выбора и использования новейших достижений техники и технологии в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции
3.3.5	навыками работы в поисковой системе ФИПС, навыками обобщения и систематизации полученной информации, навыками применения полученной информации в своей НИР
3.3.6	- навыками анализа технологических процессов и оценкой эффективной работы технологического оборудования;
3.3.7	- навыками работы с технологическими процессами.

#### 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
	<b>Раздел 1. Основные понятия в области интеллектуальной собственности</b>							
1.1	Понятие интеллектуальной собственности. Роль и место интеллектуальной собственности в развитии общества /Сем зан/	5	2	ПК-7.1	31 У1 В1		Л1.1Л2.1	собеседование
1.2	Объекты интеллектуальной собственности. Авторское право, смежные права, интеллектуальная промышленная собственность. /Сем зан/	5	2	ПК-9.3	31,2 У1,2 В1,2		Л2.2 Л2.3	собеседование
1.3	подготовка к тестированию по разделу 1 /Ср/	5	8		31,2 У1,2 В1,2		Л1.1	
1.4	тест /Ср/	5	4					
	<b>Раздел 2. Объекты интеллектуальной собственности</b>							
2.1	Промышленная собственность. Объекты промышленной собственности (изобретения, полезная модель, промышленный образец /Сем зан/	5	2	ПК-9.2 ПК-7.3	31,2 У1,2 В1,2		Л2.3	собеседование
2.2	– Секрет производства (Ноу-хау) /Сем зан/	5	2	ПК-9.3	31,2 У1,2 В1,2		Л1.1	собеседование
2.3	– Фирменное наименование и товарный знак /Сем зан/	5	2	ПК-9.3	31,2 У1,2 В1,2		Л1.1	собеседование
2.4	Нетрадиционные объекты интеллектуальной собственности Общая характеристика /Сем зан/	5	2		31,2 У1,2 В1,2		Л1.1	собеседование
2.5	Селекционное достижение /Сем зан/	5	2	ПК-7.2 ПК-7.3			Л2.3	собеседование
2.6	подготовка к тестированию /Ср/	5	8					
2.7	тест /Ср/	5	4					
	<b>Раздел 3. Субъекты права на объекты интеллектуальной собственности</b>							
3.1	– Этапы получения патента на объекты промышленной собственности /Сем зан/	5	2	ПК-7.2	31,2 У1,2 В1,2		Л2.3	собеседование
3.2	Правовая защита патентообладателя /Сем зан/	5	2		31,2 У1,2 В1,2		Л2.2	собеседование
3.3	подготовка к тестированию /Ср/	5	6		31,2 У1,2 В1,2			
3.4	тест /Ср/	5	4				Л2.3	

<b>Раздел 4. Патентные исследования</b>								
4.1	Международные организации в области управления интеллектуальной собственностью /Сем зан/	5	2		31,2 У1,2 В1,2		Л1.1	собеседование
4.2	Поисковая система ФИПС и правила работы с поисковой системой /Сем зан/	5	2	ПК-9.2 ПК-7.1	31,2 У1,2 В1,2			собеседование
4.3	Правила составления, подачи и рассмотрения заявки на выдачу патента на изобретение /Сем зан/	5	2	ПК-9.2 ПК-7.3	31,2 У1,2 В1,2		Л2.2	собеседование
4.4	тест /Ср/	5	4				Л2.2 Л2.3 Л2.1	
<b>Раздел 5. Товарные знаки</b>								
5.1	Товарные знаки, сущность товарного знака, использование и виды /Сем зан/	5	2	ПК-9.2	3 2, 3 У2 , 3 В 2,3		Л1.1	собеседование
5.2	Защита прав /Сем зан/	5	2	ПК-7.1	31,2 У1,2 В1,2			собеседование
5.3	осуществление поиска ТЗ /Ср/	5	2					
5.4	тест /Ср/	5	2		31,2,3 У1,2,3 В1,2,3		Л2.3 Л2.2	
5.5	/Конс/	5	2					

#### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Для проведения текущего контроля выполняется тест по разделу

Примерные вопросы к семинарским занятиям:

Вопросы к работе №1

1. Что обозначает термин «интеллектуальная собственность»?
2. Назовите основные результаты интеллектуальной собственности.
3. Что обозначает термин «Интеллектуальное право»?
4. Какие международные организации действуют в сфере охраны интеллектуальной собственности?
5. Какие разновидности интеллектуальных прав существуют?

Вопросы к работе №2

1. Приведите примеры полезной модели, ее отличительные особенности.
2. Приведите примеры промышленного образца, отличительные особенности.
3. Приведите примеры селекционных достижений. .

Вопросы к работе №3

1. Что относится к секрету Ноу-Хау?
2. Что относится к научному открытию?
3. Что относится к рационализаторскому предложению?
4. Что относится к программе ЭВМ?

#### 6. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

##### 6.1 Перечень программного обеспечения

Справочно-правовая система "Консультант Плюс"

Браузер Mozilla Firefox

##### 6.2 Перечень информационных справочных систем

ЭБС "Земля знаний"

"Консультант Плюс" - законодательство РФ

#### 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Номер ауд.	Назначение	Оборудование и ПО	Вид занятия
2205	Кабинет социально-экономических дисциплин	Специализированная мебель: столы ученические – 14 шт., 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 Флюоровна, 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
Л2.3	Остапенко Г.Ф.	Управление интеллектуальной собственностью: учебное пособие	Дашков и К, 2022

### 8.2. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	
----	--

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

--



