

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Арктический государственный агротехнологический университет»

Кафедра Пищевых технологий и индустрии питания

Регистрационный номер 05М.10

Защита интеллектуальной собственности РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Закреплена за кафедрой **Пищевых технологий и индустрии питания**
Учебный план g190403_22_123_ТММП(z).plx.plx
19.04.03 Продукты питания животного происхождения
Квалификация **Магистр**
Форма обучения **заочная**
Общая трудоемкость/зет **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108
в том числе:
аудиторные занятия 18
самостоятельная работа 86
часов на контроль 4

Виды контроля на курсах:
зачеты 2

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	2		Итого	
	уп	рп		
Лекции	8	8	8	8
Практические	10	10	10	10
Итого ауд.	18	18	18	18
Контактная работа	18	18	18	18
Сам. работа	86	86	86	86
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 -
магистратура по направлению подготовки 19.04.03 Продукты питания животного
происхождения (приказ Минобрнауки России от 11.08.2020 г. № 937)

Составлена на основании учебного плана:
19.04.03 Продукты питания животного происхождения
утвержденного учёным советом вуза от 22.04.2021 протокол № 56.

Разработчик (и) РПД:

д.с.-х. н., профессор, Елисеева Людмила Иннокентьевна



Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры

Пищевых технологий и индустрии питания

Протокол от «04» апреля 2022 г. № 49

Зав. кафедрой разработчика Гоголева П.А.



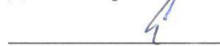
Председатель МК факультета



/Захарова Л.Н./

Протокол заседания МК факультета от «16» мая 2022 г. № 5

Декан агротехнологического факультета



/Сидоров А.А./

17 мая 2022 г.

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК

15.06 2023 г. № 8

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры **Пищевых технологий и индустрии питания**

Протокол от 22.05 2023 г. № 110
Зав. кафедрой Гоголева П.А.

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК

18 июля 2024 г. № 16

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры **Пищевых технологий и индустрии питания**

Протокол от 10 июля 2024 г. № 16
Зав. кафедрой Гоголева П.А.

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК

_____ 2025 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры **Пищевых технологий и индустрии питания**

Протокол от _____ 2025 г. № ____
Зав. кафедрой Гоголева П.А.

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК

_____ 2026 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры **Пищевых технологий и индустрии питания**

Протокол от _____ 2026 г. № ____
Зав. кафедрой Гоголева П.А.

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Целью изучения дисциплины является формирование у магистрантов правовых знаний по защите интеллектуальной собственности и приобретение практических навыков по работе с патентными материалами
Задачи изучения дисциплины:

- раскрыть основные положения авторского и патентного права, правовые основы законодательства РФ в области охраны объектов интеллектуальной собственности;
- ознакомиться с патентно-технической информацией, выполнением патентных исследований по определенному направлению науки и техники, выявлением и оформлением заявочных материалов на объекты промышленной собственности.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Формируемые компетенции:

ОПК-5.1: Обосновывает актуальность, теоретическую и практическую значимость выбранной темы научного исследования

Знать:

теоретическую и практическую значимость темы научного исследования

Уметь:

обосновывать теоретическую и практическую значимость темы научного исследования

Владеть:

теоретической и практической значимостью темы научного исследования

ОПК-5.4: умеет представлять результаты исследования в виде научного отчета, статьи, доклада, магистерской диссертации

Знать:

результаты научных исследований, представлять их в виде статьи, доклада, отчета, магистерской диссертации

Уметь:

представлять результаты научных исследований в виде статьи, доклада, отчета, магистерской диссертации

Владеть:

результатами научных исследований в виде статьи, доклада, отчета, магистерской диссертации

ОПК-5.5: Проводит патентные исследования и определение показателей технического уровня проектируемых объектов технологий и продукции с целью оформления заявки на изобретение

Знать:

патентные исследования и определение показателей технического уровня проектируемых технологий и продукции с целью оформления заявки на изобретение

Уметь:

оформлять заявки на изобретение

Владеть:

методами исследования патентов и оформлять заявки на изобретение

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

2.1 Знать:

2.1.1 теоретическую и практическую значимость темы научного исследования;

2.1.2 результаты научных исследований, представлять их в виде статьи, доклада, отчета, магистерской диссертации; патентные исследования и определение показателей технического уровня проектируемых технологий и продукции с целью оформления заявки на изобретение

2.2 Уметь:

2.2.1 обосновывать теоретическую и практическую значимость темы научного исследования; представлять результаты научных исследований в виде статьи, доклада, отчета, магистерской диссертации; оформлять заявки на изобретение

2.3 Владеть:	
2.3.1	теоретической и практической значимостью темы научного исследования; результатами научных исследований в виде статьи, доклада, отчета, магистерской диссертации; методами исследования патентов и оформлять заявки на изобретение

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
3.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
3.1.1	Современные методы экспериментальных исследований продукции животного происхождения
3.1.2	Современные методы экспериментальных исследований продукции животного происхождения
3.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
3.2.1	Проектирование нормативной и технической документации на пищевые продукты
3.2.2	Проектирование нормативной и технической документации на пищевые продукты

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	2		Итого	
	уп	рп		
Лекции	8	8	8	8
Практические	10	10	10	10
Итого ауд.	18	18	18	18
Контактная работа	18	18	18	18
Сам. работа	86	86	86	86
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.Права интеллектуальной собственности					
1.1	Понятие и значение интеллектуальной собственности /Лек/	2	2	ОПК-5.1 ОПК-5.4 ОПК-5.5	Э1 Э2	
1.2	Источники права интеллектуальной собственности /Пр/	2	2	ОПК-5.1 ОПК-5.4 ОПК-5.5	Э1 Э2	
	Раздел 2.Авторское право					

2.1	Понятие и признаки объекта авторского права. Субъекты авторского права /Лек/	2	2	ОПК-5.1 ОПК-5.4 ОПК-5.5	Э1 Э2	
2.2	Авторский договор. Смежные права /Пр/	2	2	ОПК-5.1 ОПК-5.4 ОПК-5.5	Э1 Э2	
2.3	Составление авторских договоров /Ср/	2	26	ОПК-5.1 ОПК-5.4 ОПК-5.5	Э1 Э2	
Раздел 3. Патентное право						
3.1	Понятие, объекты, функции и принципы патентного права /Лек/	2	2	ОПК-5.1 ОПК-5.4 ОПК-5.5	Э1 Э2	
3.2	Защита прав авторов и патентообладателей /Пр/	2	2	ОПК-5.1 ОПК-5.4 ОПК-5.5	Э1 Э2	
3.3	Составление и подача заявки на выдачу патента на изобретение, полезную модель и промышленный образец /Ср/	2	20	ОПК-5.1 ОПК-5.4 ОПК-5.5	Э1 Э2	
Раздел 4. Защита средств индивидуализации						
4.1	Понятие, признаки и виды товарных знаков, фирменного наименования. Право на коммерческое обозначение /Лек/	2	2	ОПК-5.1 ОПК-5.4 ОПК-5.5	Э1 Э2	
4.2	Составление и подача заявки на товарный знак /Пр/	2	2	ОПК-5.1 ОПК-5.4 ОПК-5.5	Э1	
4.3	Составление и подача заявки на товарный знак /Ср/	2	20	ОПК-5.1 ОПК-5.4 ОПК-5.5	Э1 Э2	
Раздел 5. Защита интеллектуальной собственности						
5.1	Защита права интеллектуальной собственности /Пр/	2	2	ОПК-5.1 ОПК-5.4 ОПК-5.5	Э1 Э2	
5.2	Защита права интеллектуальной собственности /Ср/	2	20	ОПК-5.1 ОПК-5.4 ОПК-5.5	Э1 Э2	

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

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

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

Э1

Э2

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

7.3.1	Windows Vista TM Home Basic К OEMAct
7.3.2	LIBREOFFICE
7.3.3	Adobe Reader

7.4. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

8. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ (перечень учебных помещений, оснащенных оборудованием и техническими средствами обучения)

Ауд. № 1.220: Аудитория для занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации:

1. Доска 3-х элем. для написания мелом или фломастером;
2. Стол учебный 2-х местный – 21 шт.;
3. Скамья аудиторная 2-х местная – 21 шт.;
4. Трибуна настольная – 1 шт.;
5. Стул преподавательский – 1 шт.;
6. Стол преподавательский – 1 шт.

Ауд. № 1.217: Аудитория для занятий семинарского типа, и для выполнения курсовых работ:

1. Компьютер студенческий: (C/б win7\intel Pentium G4400, 19,,LG Flatron W1934S-SN) – 16 шт.;
2. Проектор EP752, DPL, 1024x788, 2800 ANSt Lm, 2200:1;
3. Ноутбук Acer Aspire One AOD257-N57DGbb/White-Silver (WSVGA);
4. Звуковое оборудование FenderPassportP250;
5. Экран (Starflex, 150x150);
6. Стол компьютерный – 16 шт.;
7. Стол письменный – 6 шт.;
8. Стул – 28 шт.;
9. Шкаф для документов;
10. Стенд информационный из ПВХ – 1 шт.;
11. Стул и стол преподавательский – 1 шт.;
12. Трибуна настольная – 1 шт.

Ауд. № 2.114 Мультимедийный зал научной библиотеки (для самостоятельной работы студентов с выходом в сеть Интернет- нет) (для самостоятельной работы студентов с выходом в сеть Интернет):

1. Компьютерный стол - 16 шт.
2. Стул ученический - 16 шт
3. Системный блок и монитор - 16 шт.

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Для основных видов учебной работы применяются образовательные технологии с использованием универсальных, специальных информационных и коммуникационных средств.

Контактная работа:

- лекции – проблемная лекция, лекция-дискуссия, лекция-презентация, лекция-диалог, лекция-консультация, интерактивная лекция (с применением социально-активных методов обучения), лекция с применением дистанционных технологий и привлечением возможностей Интернета;
- практические занятия - рефераты, доклады, дискуссии, решение задач, и т.д.
- групповые консультации – опрос, интеллектуальная разминка, работа с лекционным и дополнительным материалом, перекрестная работа в малых группах, тренировочные задания;
- индивидуальная работа с преподавателем - индивидуальная консультация, работа с лекционным и дополнительным материалом, беседа, дистанционные технологии.

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 (указания) по выполнению контрольных работ.
- 10.4. Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы студентов.
- 10.5. Методические указания по выполнению курсовой работы (проекта)
- 10.6. Материалы по реализации учебной дисциплины для студентов-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (по необходимости).
- 10.7. Учебник, учебное пособие, курс лекций, конспект лекций (по усмотрению преподавателя).
- 10.8. Учебная программа дисциплины (по усмотрению преподавателя).
- 10.9. Другие методические материалы (по усмотрению кафедры).