

# МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Арктический государственный агротехнологический университет»

Кафедра Общей зоотехнии

Регистрационный номер № 05-1/РГСН(0).46

## Нормативная база племенного животноводства РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Закреплена за кафедрой **Общей зоотехнии**  
Учебный план b36030202\_23\_1\_РГСЖ.plx.plx  
Направление - Зоотехния  
Квалификация **бакалавр**  
Форма обучения **очная**  
Общая трудоемкость/лет **4 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 144  
в том числе:  
аудиторные занятия 60  
самостоятельная работа 57  
часов на контроль 26,7

Виды контроля в семестрах:  
экзамены 5

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>, <Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
	15			
Неделя				
Вид занятий	уп	ип	уп	ип
Лекции	30	30	30	30
Практические	30	30	30	30
Контактная работа во время экзамена	0,3	0,3	0,3	0,3
В том числе инт.	12	12	12	12
Итого ауд.	60	60	60	60
Контактная работа	60,3	60,3	60,3	60,3
Сам. работа	57	57	57	57
Часы на контроль	26,7	26,7	26,7	26,7
Итого	144	144	144	144

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 10.04.2023 протокол № 6.

Разработчик (и) РГД:

к.с.х.н, доц, Попова А.В. А.В. Попова

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры  
**Общей зоотехнии**

Протокол от 10.05 2023 г. № 25

Зав. кафедрой разработчика Захарова Л.Н. Л.Н. Захаров

Зав. профилирующей кафедрой

Л.Н. Захаров

Протокол заседания кафедры от 10.05 2023 г. № 25

Председатель МК факультета

М.И. Мельник

Протокол заседания МК факультета от 15.06 2023 г. № 8

Декан Л.Н. Захаров

15.06 2023 г.

---

---

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

Председатель МК  
\_\_ \_\_\_\_\_ 2024 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры  
**Общей зоотехнии**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2024 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой Захарова Л.Н.

---

---

**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  
**Общей зоотехнии**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2025 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой Захарова Л.Н.

---

---

**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  
**Общей зоотехнии**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2026 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой Захарова Л.Н.

---

---

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

Председатель МК  
\_\_ \_\_\_\_\_ 2027 г.

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

Протокол от \_\_\_\_\_ 2027 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой Захарова Л.Н.

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

сформировать у студентов знания, умения и навыки по основам организации системы сертификации племенной продукции, принципам функционирования органов сертификации, структурой сертификатов племенного генетического материала в животноводстве, использования системы сертификации требований к племенной продукции сельскохозяйственных животных, овладеть практическими навыками анализа племенных документов сельскохозяйственных животных

## 2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

**Формируемые компетенции:**

**ИД-1: Знать принципы контроля и координации работ по содержанию, кормлению, разведению животных**

**Знать:** принципы контроля и координации работ по содержанию, кормлению, разведению животных

**Уметь:** должен нормативную базу в области племенного животноводства в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса и мероприятия, направленные на проведение стандартизации и сертификации племенной продукции и осуществление инспекционного контроля племенного материала и племенной

**Владеть:** принципами контроля и координации работ по содержанию, кормлению, разведению животных

**ИД-2: Уметь определять точки контроля технологий содержания, кормления, разведения животных и производства продукции животноводства**

**Знать:** точки контроля технологий содержания, кормления, разведения животных и производства продукции животноводства

**Уметь:** проводить сертификацию племенного материала и племенной продукции и осуществлять инспекционный контроль племенного материала и племенной продукции в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса

**Владеть:** навыками контроля технологий содержания, кормления, разведения животных и производства продукции

**ИД-3: Владеть навыками организации и координации работ по содержанию, кормлению, разведения**

**Знать:** организации и координации работ по содержанию, кормлению, разведения

**Уметь:** организовать и координировать работы по содержанию, кормлению, разведения

**Владеть:** методами проведения сертификации племенного материала и племенной племенной продукции в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>2.1 Знать:</b>	
2.1.1	принципы организации и управления производством продукции животноводство, нормативные документации по племенной работе
<b>2.2 Уметь:</b>	
2.2.1	планировать работу по селекционно-племенной работе с животными
<b>2.3 Владеть:</b>	
2.3.1	навыками организации и управления работами по селекционно-племенной работе

## 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
<b>3.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
3.1.1	изучить законодательную и нормативную базу в племенном животноводстве, сформировать умения использования обязательных требований к племенной продукции сельскохозяйственных животных, овладеть практическими навыками анализа племенных документов сельскохозяйственных животных
<b>3.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
3.2.1	Племенное дело, Генетические основы селекции, Разведения сельскохозяйственных животных

**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 семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	<b>5 (3.1)</b>		Итого	
Неделя	15			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	30	30	30	30
Практические	30	30	30	30
Контактная работа во время экзамена	0,3	0,3	0,3	0,3
В том числе инт.	12	12	12	12
Итого ауд.	60	60	60	60
Контактная работа	60,3	60,3	60,3	60,3
Сам. работа	57	57	57	57
Часы на контроль	26,7	26,7	26,7	26,7
Итого	144	144	144	144

Общая трудоемкость дисциплины (з.е.)

**4 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)
1.	Раздел 1. Федеральный закон о племенном животноводстве	5	2	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
Тема 1.1. Правовая основа деятельности по разведению племенных животных	Лекция №1. Нормативная база племенного животноводства, как система социального регулирования	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Лекция №2. Структурноорганизационная схема племенного животноводства в Российской Федерации	5	2	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Практическая работа №1 Субъекты организационной структуры: их цели, задачи, принципы взаимодействия	5	8	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Лекция №3 «Основные положения Федерального Закона «О племенном животноводстве»	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Практическая работа № 2. Анализ основных разделов Ф 3 «О племенном животноводстве» применительно к	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Лекция №4 Органы управления в области племенного животноводства	5	7	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Практическая работа № 3. Полномочия государственной племенной службы	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Лекция №5 «Правовые и нормативные акты к Федеральному Закону «О племенном животноводстве»	5	2	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Практическая работа № 4. «Анализ основных положений нормативных документов в племенном	5	8	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	

1.1. Тема 2.1 Виды организаций в области племенного животноводства	Раздел 2. Требования к организациям осуществляющие деятельность в области	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Лекция №6-7. Основные виды организаций в области племенного животноводства России, их функции	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Практическая работа № 5. Правила по определению видов организаций, осуществляющих	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
Тема 2.2 Требования к племенным организациям по видам деятельности с разными видами сельскохозяйственных животных.	Лекция №9-10 Общие требования к племенным организациям	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Практическая работа № 6-7. Требования к племенным заводам, осуществляющих деятельность по	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
Тема 2.3 Предоставление государственной услуги по определению видов организаций	Лекция №8 Регистрация племенных организаций в Российской Федерации	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Практическая работа № 8. Административный регламент министерства сельского хозяйства	5	2	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Раздел 3. Правовая охрана селекционных достижений	5	2	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
Тема 3.1 Право на селекционное достижение	Лекция №11-12. Законодательство Российской Федерации о селекционных достижениях. Положение о патентных пошлинах.	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Лекция №11-12. Законодательство Российской Федерации о селекционных достижениях.	5	2	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
Тема 3.2 Критерии охраноспособности селекционного достижения. Государственная регистрация	Практическая работа № 11-12. Методика проведения испытаний на отличимость, однородность и стабильность	5	2	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
Тема 4.1 Правила проведения сертификации в Российской Федерации	Раздел 4. Сертификация племенного материала и племенной продукции	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Лекция №14-15. Нормативная база сертификации племенного материала и племенной	5	2	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Практическая работа № 13-14. Применение положений Федерального Закона «О	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Лекция №16 Принципы сертификации племенной продукции в животноводстве	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Практическая работа № 15. Практическое использование нормативной базы сертификации племенного материала сельскохозяйственных животных в России	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
Тема 4.2 Положение о системе сертификации племенного материала и племенной продукции	Лекция №16 Племенной материал, сертификация племенного материала	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
	Практическая работа № 16. Порядок проведения сертификации племенного	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	

Лекция №17 Нормативная база при аккредитации испытательных лабораторий в племенном	5	4	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	
Практическая работа № 17. Административный регламент по аккредитации лабораторий	5	2	ИД-1ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л2.1	

#### 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	Загороднев, Ю. П	Племенное дело в животноводстве	Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 228 с.
Л1.2	Шарафутдинов Г. С., Сиббагуллин Ф. С., Балакирев Н. А., Шайдуллин Р. Р., Шувариков А. С., Аскарв Р. Ш., Шарафутдинова Э. А.	Стандартизация, технология переработки и хранения продукции животноводства: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань; Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/130579">https://e.lanbook.com/book/130579</a> , 2020

**7.1.2. Дополнительная литература**

Л2.1	В. Г. Кахикало, Н. Г. Фенченко, О. В. Назарченко, С. А. Гриценко	Разведение животных: учебник	Санкт-Петербург: Лань; Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/133905">https://e.lanbook.com/book/133905</a> , 2020
------	--	------------------------------	--

**7.3. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства****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.№1.304 Лит. А 47/61,7 м2

Учебная аудитория для занятий лекционного типа, семинарского типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации: Видеопроектор SHARPNotervisionXP-10X, экран навесной, ноутбук Acer, трибуна лектора, обучающие стенды 10 штук

Ауд. №1.303 Лит. А 48,49/53,4 м2 Учебная аудитория для занятий семинарского типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации: Вытяжной шкаф, сушильный шкаф, термостат, весы интерактивный проектор, центрифуга, муляжи с/х животных, обучающие учебные фильмы -DVD Видеопроектор SHARPNotervisionXP-10X, Экран на штативе ProViewMatterWhite 160x160 / PSTPV007/526613, ноутбук Acer

Ауд.№ 2.114 Помещение для самостоятельной работы.

Помещение для самостоятельной работы, оснащенная компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета Moodle.

**9. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ**

«Методические указания для студентов по выполнению практических работ по дисциплине определяют общие требования, правила и организацию проведения практических работ с целью оказания помощи обучающимся в правильном их выполнении в объеме определенного курса или его раздела в соответствии с действующими стандартами.

**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).



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«АРКТИЧЕСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**  
(ФГБОУ ВО Арктический ГАТУ)  
Агротехнологический факультет  
Кафедра Общей зоотехнии

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся**

Дисциплина (модуль) Б1.В.02 Нормативная база племенного животноводства

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль) Разведение, генетика и селекция животных

Квалификация выпускника бакалавр

Общая трудоемкость / ЗЕТ 144/4

Якутск 2023

Фонд оценочных средств составлен в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния, утвержденного Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от № 972 от 22.09.2017.

Разработчик(и) : канд.с.-х.н., доцент А.В. Попова /Попова А.В./  
(степень, звание, фамилия, имя, отчество)

Зав. кафедрой разработчика программы Л.Н. Захарова /Захарова Л.Н./  
подпись фамилия, имя, отчество

Протокол заседания кафедры № 25 от «10» 05 2025 г.

Зав. профилирующей кафедрой Л.Н. Захарова /Захарова Л.Н./  
подпись фамилия, имя, отчество

Протокол заседания кафедры № 25 от «10» 05 2023 г.

Председатель МК факультета А.Г. Черкашина /Черкашина А.Г./  
подпись фамилия, имя, отчество

Протокол заседания МК факультета № 8 от «15» 06 2023 г.

Декан факультета А.А. Сидоров /Сидоров А.А./  
подпись фамилия, имя, отчество

«15» 06 2023 г.

## 1. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ И ИНДИКАТОРОВ ДОСТИЖЕНИЙ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Категория компетенций	Код и содержание компетенции	Код и содержание индикатора достижения компетенции
1	2	3
Селекция, кормление, содержание и воспроизводство животных	ПК-1  Способен осуществлять контроль и координацию работ по содержанию, кормлению, разведению животных и производству продукции животноводства	ИД-1 <sub>ПК-1</sub> Знать принципы контроля и координации работ по содержанию, кормлению, разведению животных ИД-2 <sub>ПК-1</sub> Уметь определять точки контроля технологий содержания, кормления, разведения животных и производства продукции животноводства ИД-3 <sub>ПК-1</sub> Владеть навыками организации и координации работ по содержанию, кормлению, разведения животных

## 2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) И ПРОЦЕДУРА ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Код компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Процедура оценивания компетенций (формы контроля)
2	3		
ПК-1  Способен осуществлять контроль и координацию работ по содержанию, кормлению, разведению животных и производству продукции животноводства	ИД-1 <sub>ПК-1</sub> Знать принципы контроля и координации работ по содержанию, кормлению, разведению животных	Знать: нормативную базу в области племенного животноводства в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса и мероприятия, направленные на проведение стандартизации и сертификации племенной продукции и осуществление инспекционного контроля племенного материала и племенной продукции в животноводстве Уметь: осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных Владеть: навыками ведения профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных	<b>Текущий контроль:</b> <i>Тестирование,</i> <b>Промежуточная аттестация:</b> <i>Экзамен</i>
	ИД-2 <sub>ПК-1</sub> Уметь определять точки контроля технологий содержания, кормления, разведения животных и производства продукции животноводства	Знать: технологию содержания, кормления, разведения животных Уметь: определить точки контроля технологий содержания, кормления, разведения животных, должен уметь проводить сертификацию племенного материала и племенной продукции и осуществлять инспекционный контроль племенного материала и племенной продукции в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса Владеть: навыками определения точки контроля технологии содержания, кормления, разведения животных	
	ИД-3 <sub>ПК-1</sub> Владеть навыками организации	Знать: природные, социально-хозяйственные, генетические факторы влияющие на содержание, кормление Уметь: определить общеклинические показатели	

	и координации работ по содержанию, кормлению, разведения животных	органов и систем организма животных Владеть: должен владеть методами проведения сертификации племенного материала и племенной племенной продукции в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	
--	---	---	--

### 3. ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Уровни освоения	Критерии оценивания	Шкала оценивания результатов (баллы, оценки)
Не освоены	Студент имеет разрозненные и несистематизированные знания учебного материала, не умеет выделять главное и второстепенное, допускает ошибки в определении основных понятий, искажает их смысл, не может самостоятельно излагать материал. Студент демонстрирует выполнение практических навыков и умений с грубыми ошибками.	0 – 60 балл. 2 (неудовлетворительно) Не зачтено
Пороговый	Студент освоил основные положения темы учебного занятия, однако при изложении учебного материала допускает неточности, излагает его неполно и непоследовательно, для изложения нуждается в наводящих вопросах со стороны преподавателя, испытывает сложности с обоснованием высказанных суждений. Студент владеет лишь некоторыми практическими навыками умениями.	61 – 75 балл. 3 (удовлетворительно) Зачтено
Базовый	Студент освоил учебный материал в полном объёме, хорошо ориентируется в учебном материале, излагает материал в логической последовательности, однако при ответе допускает неточности. Студент освоил полностью практические навыки и умения, предусмотренные рабочей программой дисциплины, однако допускает некоторые неточности.	76 – 85 балл. 4 (хорошо) Зачтено
Высокий	Студент показывает глубокие и полные знания учебного материала, при изложении не допускает неточностей и искажения фактов, излагает материал в логической последовательности, хорошо ориентируется в излагаемом материале, может дать обоснование высказываемым суждениям. Студент освоил полностью практические навыки и умения, предусмотренные рабочей программой дисциплины.	86 – 100 балл. 5 (отлично) Зачтено

### 4. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И (ИЛИ) ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Перечень оцениваемых компетенций - ПК-1

#### 4.1. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ

Вопросы для проведения устных опросов на практических занятиях

**Для оценки компетенции ПК-1:**

Тема 1.1. Полномочия государственной племенной службы.

1. Цель и задачи Федерального Закона «О племенном животноводстве».
2. Структура управления племенным животноводством.
3. Государственные органы по управлению племенным животноводством и основные направления ее деятельности.
4. Виды организаций, осуществляющих деятельность в области племенного животноводства.

Раздел 2 Требования к организациям, осуществляющим деятельность в области племенного животноводства.

Тема 2.1 Виды организаций в области племенного животноводства

1. Назовите виды организаций в области племенного животноводства
2. Административный регламент министерства сельского хозяйства по предоставлению услуг.
3. Критерии, учитываемые при определении видов организаций.
4. Требования к порядку информирования

Раздел 3. Правовая охрана селекционных достижений

Тема 3.2 Критерии охраноспособности селекционного достижения. Государственная регистрация.

1. Право на селекционное достижение.
2. Получение патента на селекционные достижения.
3. Критерии охраноспособности селекционного достижения
4. Положение о патентных пошлинах. Договор о взаимоотношениях между авторами.

Раздел 4. Сертификация племенного материала и племенной продукции

Тема 4.4 Положение о системе сертификации племенного материала и племенной продукции

1. Цели и принципы сертификации.
2. Система сертификации племенного материала
3. Контроль за соблюдением правил сертификации, инспекционный контроль за сертификационной продукцией.
4. Совет по аккредитации.
5. Аккредитующие органы.
6. Эксперты по аккредитации.
7. Требования к экспертам

Примерные вопросы к тестированию (текущий контроль)

Тест №1 Раздел 1 Тема 1.1; Раздел 2 Тема 2.1 Тема 2.2

1. Законодательная база в области племенного животноводства в России представляется:

- а) Декретом «О племенном животноводстве»
- б) ФЗ «О селекционных достижениях»
- в) ФЗ «О лицензировании видов деятельности»
- г) ФЗ «О племенном животноводстве»

2. Основной целью Федерального Закона Российской Федерации «О племенном животноводстве» является:

- а) удовлетворение потребностей общества в животноводческой продукции;
- б) создание правовой базы функционирования племенных организаций;
- в) повышение конкурентоспособности племенных организаций.

3. В задачи племенного животноводства законодательная база в России включает:

- а) создание государственной племенной службы;
- б) создание условий для государственного управления племенным животноводством;
- в) обеспечение процесса воспроизводства сельскохозяйственных животных

4. Племенное животноводство – это:

- а) получение животноводческой продукции;
- б) разведение племенных животных, производство и использование племенной продукции (материала) в селекционных целях;
- в) совокупность племенных животных.

5. Племенная продукция – это:

- а) племенные животные;
- б) племенные заводы;

- в) сперма племенных животных;
- г) Государственная племенная служба.

Тест №2 Раздел 3 Тема3.2 Раздел 4 Тема4.1 Тема4.4

1. Федеральный закон «О техническом регулировании» регулирует отношения при:

- а) нарушения Гражданского кодекса Российской Федерации;
- б) нарушении Уголовного кодекса Российской Федерации;
- в) оценке соответствия;
- г) разработке и исполнении обязательных требований к продукции;
- д) разработке и исполнении добровольных требований к продукции.

2. Действия Федерального закона «О техническом регулировании» не распространяются на:

- а) производство продукции машиностроения;
- б) производство продукции приборостроения;
- в) государственные образовательные стандарты;
- г) производство сельскохозяйственной продукции;
- д) производство пищевой продукции.

3. Сертификация – это:

- а) установление тождественных характеристик продукции ее существенным признакам;
- б) деятельность по установлению правил и характеристик в целях их добровольного многократного использования;
- в) форма подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров.

4. Стандартизация – это:

- а) деятельность по установлению правил и характеристик в целях их добровольного многократного использования;
- б) форма подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов;
- в) результат деятельности, представленный в материально-вещественной форме и предназначенный для дальнейшего использования.

#### **Критерии оценивания:**

*A*

$K = \frac{A}{P}$ ;

*P*

где К – коэффициент усвоения, А – число правильных ответов, Р – общее число вопросов в тесте.

5 = 0,91-1

4 = 0,76-0,9

3 = 0,61-0,75

2 = 0,6

## **4.2. ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ**

### **Перечень экзаменационных вопросов**

1. Предмет правового регулирования
2. Метод правового регулирования.
3. Административное право
4. Административные правоотношения
5. Цели, задачи и основные понятия Федерального закона «О племенном животноводстве».
6. Управление племенным животноводством и государственное регулирование племенного животноводства в России.
- 18
7. Порядок регистрации деятельности в области разведения племенных животных.

8. Государственная племенная книга и Государственный племенной регистр в животноводстве России.
9. Условия признания племенного животного в России и за рубежом.
10. Критерии отбора животных для записи в племенные книги в России и за рубежом.
11. Виды племенных организаций: цели и задачи их деятельности, принципы взаимодействия.
12. Требования к племенным заводам и племенным репродукторам.
13. Требования к генофондным хозяйствам.
14. Требования к организациям по искусственному осеменению и трансплантации эмбрионов.
15. Оборотоспособность племенной продукции
16. Право собственности на племенную продукцию (материал)
17. Экспорт и импорт племенной продукции (материала)
18. Организации по племенному животноводству
19. Правила определения видов организаций по племенному животноводству
20. Исключительное право на селекционные достижения
21. Условия охраноспособности селекционного достижения
22. Государственная регистрация племенных животных и племенных стад
23. Патент на селекционное достижение
24. Действия, не являющиеся нарушением исключительного права на селекционное достижение
25. Принудительная лицензия на селекционное достижение
26. Договор об отчуждении исключительного права на селекционное достижение
27. Публичное предложение о заключении договора об отчуждении патента на селекционное достижение
28. Открытая лицензия на селекционное достижение
29. Служебное селекционное достижение
30. Селекционные достижения, созданные, выведенные или выявленные по заказу
31. Экспертиза селекционного достижения на новизну
32. Испытания селекционного достижения на отличимость, однородность, стабильность
33. Сохранение селекционного достижения
34. Принципы технического регулирования
35. ФЗ «О техническом регулировании»
36. Цели, принципы и организация подтверждения соответствия племенной продукции.
37. Правила по проведению сертификации в Российской Федерации.
38. Общие требования к испытательным лабораториям. Виды испытательных лабораторий в племенном животноводстве.
39. Основные положения системы сертификации племенного материала и племенной продукции в животноводстве России.
- 19
40. Организационная структура племенного животноводства в России и за рубежом.

#### **Критерии оценивания:**

5 (отлично) - выставляется студенту, продемонстрировавшему всестороннее, систематическое и глубокое знание учебно-программного материала, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоивший основную и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной программой. Как правило, оценка «отлично» выставляется студентам, усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины в их значении для приобретаемой профессии, проявившим творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.

4 (хорошо) - выставляется студенту, продемонстрировавшему полное знание учебно-программного материала, успешно выполняющий предусмотренные в программе задания, усвоивший основную литературу, рекомендованную в программе. Как правило, оценка «хорошо» выставляется студентам, показавшим систематический характер знаний по дисциплине и

способным к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.

3 (удовлетворительно) - выставляется студенту, продемонстрировавшему знания основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности, справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомый с основной литературой, рекомендованной программой. Как правило, оценка «удовлетворительно» выставляется студентам, допустившим погрешности в ответе на экзамене и при выполнении экзаменационных заданий, но обладающим необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя.

2 (неудовлетворительно) - выставляется студенту, продемонстрировавшему пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании вуза без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.



## 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ

### 5.1. ПРОЦЕДУРА ОЦЕНИВАНИЯ – ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ПОДГОТОВКЕ И ПРОВЕДЕНИИ АТТЕСТАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ И ФОРМИРОВАНИИ ОЦЕНКИ

Справочная таблица процедур оценивания

№ п/п	Процедуры оценивания	Краткая характеристика	Оценочные материалы <sup>1</sup>	Критерии оценивания (примеры описания <sup>1</sup> )	Формирование компетенции		
					Знания	Навыки	Умения
1.	Устный ответ (У)	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.	Темы и вопросы для обсуждения	<p>При оценке ответа студента надо руководствоваться следующими критериями, учитывать:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) полноту и правильность ответа;</li> <li>2) степень осознанности, понимания изученного;</li> <li>3) языковое оформление ответа.</li> </ol> <p>Отметка "5" ставится, если студент:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) полно излагает изученный материал, даёт правильное определение понятий;</li> <li>2) обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные;</li> <li>3) излагает материал последовательно и правильно с точки зрения норм литературного языка.</li> </ol> <p>Отметка "4" ставится, если студент даёт ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для отметки "5", но допускает 1-2 ошибки, которые сам же исправляет, и 1-2 недочёта в последовательности и языковом оформлении излагаемого.</p> <p>Отметка "3" ставится, если студент обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил;</li> <li>2) не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры;</li> <li>3) излагает материал непоследовательно и допускает ошибки в языковом оформлении излагаемого.</li> </ol> <p>Отметка "2" ставится, если студент обнаруживает незнание большей части соответствующего раздела изучаемого материала, допускает ошибки в формулировке определений и правил,</p>	+		

				искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Оценка "2" отмечает такие недостатки в подготовке ученика, которые являются серьёзным препятствием к успешному овладению последующим материалом.			
2.	Экзамен (Э)	Экзамены по всей дисциплине или ее части преследуют цель оценить работу студента за курс (семестр), полученные теоретические знания, прочность их, развитие творческого мышления, приобретение навыков самостоятельной работы, умение синтезировать полученные знания и применять их к решению практических задач.	Вопросы для подготовки. Комплект экзаменационных билетов.	<p><b>5 (Отлично) «Зачтено»</b> выставляется студенту, продемонстрировавшему всестороннее, систематическое и глубокое знание учебно-программного материала, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоивший основную и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной программой. Как правило, оценка «Отлично» выставляется студентам, усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины в их значении для приобретаемой профессии, проявившим творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.</p> <p><b>4 (Хорошо) «Зачтено»</b> выставляется студенту, продемонстрировавшему полное знание учебно-программного материала, успешно выполняющий предусмотренные в программе задания, усвоивший основную литературу, рекомендованную в программе. Как правило, оценка «Хорошо» выставляется студентам, показавшим систематический характер знаний по дисциплине и способным к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.</p> <p><b>3 (Удовлетворительно) «Зачтено»</b> выставляется студенту, продемонстрировавшему знания основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности, справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомый с основной литературой, рекомендованной программой. Как правило, оценка «Удовлетворительно» выставляется студентам, допустившим погрешности в ответе на экзамене и при выполнении экзаменационных заданий, но обладающим необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя.</p> <p><b>2 (Неудовлетворительно) «Не зачтено»</b> выставляется студенту, продемонстрировавшему пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий. Как правило, оценка «Неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании вуза без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.</p>	+	+	+

## 5.2. Критерии сформированности компетенций по разделам (темам) содержания дисциплины

Код занятия	Наименование разделов и тем/вид занятия/	Компетенции	Процедура оценивания	Всего баллов	Не освоены	Пороговый	Базовый	Высокий
1.	Раздел 1. Федеральный закон о племенном животноводстве	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
Тема 1.1. Правовая основа деятельности по разведению племенных животных	Лекция №1. Нормативная база племенного животноводства, как система социального регулирования	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Лекция №2. Структурноорганизационная схема племенного животноводства в Российской Федерации	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Практическая работа №1 Субъекты организационной структуры: их цели, задачи, принципы взаимодействия	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Лекция №3 «Основные положения Федерального Закона «О племенном животноводстве»	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Практическая работа № 2. Анализ основных разделов Ф 3 «О племенном животноводстве» применительно к видам сельскохозяйственных животных	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Лекция №4 Органы управления в области племенного животноводства	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Практическая работа № 3. Полномочия государственной племенной службы	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Лекция №5 «Правовые и нормативные акты к Федеральному Закону «О племенном животноводстве»	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Практическая работа № 4. «Анализ основных положений нормативных документов в племенном животноводстве»	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
1.1. Тема 2.1 Виды организаций в области	Раздел 2. Требования к организациям осуществляющие деятельность в области племенного животноводства	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Лекция №6-7. Основные виды организаций в области племенного животноводства России, их функции	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10

племенного животноводства	Практическая работа № 5. Правила по определению видов организаций, осуществляющих деятельность в области племенного животноводства	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
Тема 2.2 Требования к племенным организациям по видам деятельности с разными видами сельскохозяйственных животных.	Лекция №9-10 Общие требования к племенным организациям	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Практическая работа № 6-7. Требования к племенным заводам, осуществляющих деятельность по разведению разных видов сельскохозяйственных животных. Требования к племенным репродукторам, осуществляющим разведение разных видов сельскохозяйственных животных. Требования к генофондным хозяйствам по сохранению малочисленных и исчезающих видов и пород сельскохозяйственных животных.	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
Тема 2.3 Предоставление государственной услуги по определению видов организаций	Лекция №8 Регистрация племенных организаций в Российской Федерации	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Практическая работа № 8. Административный регламент министерства сельского хозяйства по предоставлению услуг. Государственный племенной регистр.	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Раздел 3. Правовая охрана селекционных достижений	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
Тема 3.1 Право на селекционное достижение.	Лекция №11-12. Законодательство Российской Федерации о селекционных достижениях. Положение о патентных пошлинах.	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Лекция №11-12. Законодательство Российской Федерации о селекционных достижениях. Положение о патентных пошлинах.	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
Тема 3.2 Критерии охраноспособности селекционного достижения. Государственная регистрация	Практическая работа № 11-12. Методика проведения испытаний на отличимость, однородность и стабильность	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10

Тема 4.1 Правила проведения сертификации в Российской Федерации	Раздел 4. Сертификация племенного материала и племенной продукции	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Лекция №14-15. Нормативная база сертификации племенного материала и племенной продукции сельскохозяйственных животных в России	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Практическая работа № 13-14. Применение положений Федерального Закона «О техническом регулировании» в сфере племенного животноводства	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Лекция №16 Принципы сертификации племенной продукции в животноводстве	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Практическая работа № 15. Практическое использование нормативной базы сертификации племенного материала сельскохозяйственных животных в России	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
Тема 4.2 Положение о системе сертификации племенного материала и племенной продукции	Лекция №16 Племенной материал, сертификация племенного материала	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Практическая работа № 16. Порядок проведения сертификации племенного материала и племенной продукции	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Лекция №17 Нормативная база при аккредитации испытательных лабораторий в племенном животноводстве	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
	Практическая работа № 17. Административный регламент по аккредитации лабораторий селекционного контроля качества молока, шерсти, иммуногенетической и молекулярно-генетической экспертизы, ипподромов	ПК-1	У	10	0-5	6-7	8-9	10

У- устный ответ