

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Кудрявцев Максим Геннадьевич  
Должность: Проректор по образовательной деятельности  
Дата подписания: 27.06.2025 20:38:56  
Уникальный программный ключ:  
790a1a8df25257744218dc17c6433be92b1d

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ ЗАОЧНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО РГАУ)

Факультет агро- и биотехнологий

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Декан факультета агро- и биотехнологий

Демян А.С.

«17» февраля 2021 г.



## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

### **Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности в зоотехнии**

Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния

Направленность Разведение, селекция и генетика животных

Форма обучения заочная, очно-заочная, очная

Квалификация - магистр

Курс 1

Балашиха 2021

Рассмотрена и рекомендована к использованию кафедрой "зоотехнии, производства и переработки продукции животноводства" (протокол № 6 от «17» \_02\_2021г.), методической комиссией факультета (протокол № 6 от «17» \_02\_ 2021 г.)

Составители: Ермилов А.Н., профессор кафедры зоотехнии, производства и переработки продукции животноводства

Делян А.С., профессор кафедры зоотехнии, производства и переработки продукции животноводства

Рецензенты:

внутренняя рецензия

Кракосевич Т.В.- доцент кафедры зоотехнии, производства и переработки продукции животноводства

внешняя рецензия

Шаркаева Г.А. – кандидат с.-х. наук, начальник информационно-аналитического отдела АО «Московское» по племенной работе

Рабочая программа дисциплины «Нормативно-правовая основы профессиональной деятельности в зоотехнии» разработана в соответствии с учебным планом по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния, направленность: «разведение, селекция и генетика животных»

### 1. Цель освоения дисциплины:

Целью освоения дисциплины «Нормативно – правовые основы профессиональной деятельности в зоотехнии» является:

- изучение магистрами законодательных и других, обязательных к исполнению нормативных правовых актов, регламентирующих осуществление необходимых мероприятий при разведении и селекции сельскохозяйственных животных;
- подготовка высокопрофессиональных специалистов в управлении племенной работой в животноводстве на уровне хозяйства, региона, породы и популяций сельскохозяйственных животных.

#### Задачи дисциплины:

- расширение и углубление знаний магистров по проблемам регламентирования;
- усвоение правовых основ деятельности по разведению племенных животных, производству и использованию племенной продукции;
- изучение полномочий организаций и учреждений по племенному животноводству, требования и порядок их образования;
- изучение нормативной документации по измерению и учету селекционных признаков, оценке племенных качеств животных и получаемой от них племенной продукции;
- изучение особенностей организации международного сотрудничества в области племенного животноводства.

### 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Коды компетенции	Содержание компетенций	Перечень планируемых результатов обучения
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК	<i>ИД-1 ОПК-3</i> Знать: нормативно-правовые акты в сфере АПК <i>ИД-2 ОПК-3</i> Уметь: осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК <i>ИД-3 ОПК-3</i> Владеть: навыками профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере

### 3. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Нормативно – правовые основы профессиональной деятельности в зоотехнии» относится к дисциплинам обязательной части блока 1.

Начальные (исходные) знания, умения, общекультурные и профессиональные компетенции у студентов, необходимые для изучения дисциплины, получены при изучении дисциплин бакалавриата «Правовое и нормативное обеспечение в животноводстве», «Разведение животных», «Племенное дело».

**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 со сроком 2,5 года.**

№ п.п.	Вид учебной работы	Всего часов	Курс
			1
1	Контактная работа обучающихся с преподавателем (аудиторная) всего	15	15

1.1.	Аудиторные работа (всего)	14	14
	В том числе:	-	-
	Лекции (Л)	6	6
	Практические и семинарские занятия (ПЗ)	8	8
	Лабораторные работы (ЛР)	-	-
<b>2</b>	<b>Самостоятельная работа (всего, по плану)</b>	<b>87</b>	<b>87</b>
	В том числе:		
	Изучение теоретического материала	57	57
	Написание курсового проекта (работы)	-	-
	Написание контрольной работы	30	30
	Другие виды самостоятельной работы (реферат)	-	-
<b>3</b>	<b>Вид промежуточной аттестации (зачет)</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
	Общая трудоемкость: час	108	108
	зач. ед.	3	3

**6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.**

**6.1 Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине «Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности в зоотехнии»**

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения (ПРО) соотношенные с индикаторами достижения компетенций	Наименование оценочных средств	Вид и форма контроля ПРО <b>Текущий контроль</b> (опрос; собеседование; рецензия; выступление с докладом и тд.)	Вид и форма аттестации компетенции на основе ее индикаторов <b>Промежуточная аттестация</b> зачет; защита отчета по практике; защита отчета по НИР и др.)
ОПК -3	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК	<p><b>ИД-1 опк-3</b> <b>Знать:</b> нормативно-правовые акты в сфере АПК</p> <p><b>ИД-2 опк-3</b> <b>Уметь:</b> осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК</p> <p><b>ИД-3 опк-3</b> <b>Владеть:</b> навыками профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК</p>	Задача (практическое задание), тест, контрольная работа.	Опрос на лабораторном занятии, решение тестов различной сложности в ЭИОС, собеседование по контрольной работе.	Экзамен

## 6.2 Краткая характеристика оценочных средств

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1	Контрольная работа	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу	Комплект контрольных заданий по вариантам
2	Задача (практическое задание)	Средство оценки умения применять полученные теоретические знания в практической ситуации.	Задача (практическое задание)
3	Тест	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.	Фонд тестовых заданий

## 6.3 Критерии и шкалы для интегрированной оценки уровня сформированности компетенций

### Оценки сформированности компетенций при сдаче экзамена

Критерии сформированности компетенции	Оценки сформированности компетенций			
	неудовлетворительно но не зачтено	удовлетворительно зачтено	хорошо зачтено	отлично зачтено
Полнота знаний	Уровень знаний ниже минимальных требований, имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний, допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки, без ошибок
Наличие умений	При решении стандартных задач не продемонстрированы основные умения, имели место грубые ошибки	Продemonстрированы основные умения, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	Продemonстрированы все основные умения, решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами.	Продemonстрированы все основные умения, решены все основные задачи с отдельными незначительными недочетами, выполнены все задания в полном объеме
Наличие навыков	При решении стандартных задач	Имеется минимальный	Продemonстрированы базовые навыки	Продemonстрированы навыки

(владение опытом)	не продемонстрированы базовые навыки, имели место грубые ошибки	набор навыков для решения стандартных задач с некоторыми недочетами	при решении стандартных задач с некоторыми недочетами	при решении нестандартных задач без ошибок и недочетов
Характеристика сформированности и компетенции	Компетенция в полной мере не сформирована. Имеющихся знаний, умений, навыков недостаточно для решения практических (профессиональных) задач.	Сформированность компетенции соответствует минимальным требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков в целом достаточно для решения практических (профессиональных) задач, но требуется дополнительная практика по большинству практических задач.	Сформированность компетенции в целом соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в целом достаточно для решения стандартных практических (профессиональных) задач.	Сформированность компетенции полностью соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в полной мере достаточно для решения сложных практических (профессиональных) задач.
Уровень сформированности и компетенций	Низкий	Ниже среднего	Средний	Высокий

#### **6.4 Типовые контрольные задания или иные оценочные материалы, для оценки сформированности компетенций, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы**

##### **1. Семинарское задание:**

Значение нормативно-правовой базы в повышении конкурентоспособности животноводства.

Законодательные акты, порядок их подготовки и экспертизы на соответствие Российскому законодательству.

Назначение Федерального закона «О племенном животноводстве».

Виды, организаций, осуществляющих деятельность в области племенного животноводства, требования к ним. Нормативный базис оценки производителей по качеству потомства.

Законодательные и нормативные правовые акты, установившие формы учета.

Основные формы племенного учета и отчетности.

##### **2. Контрольная работа:**

1. Важнейшие требования Федерального закона «О племенном животноводстве» к основам экономической деятельности в области племенного животноводства.
2. Виды нормативных правовых актов, условия их утверждения и вступления в законную силу.
3. Генетическая экспертиза племенного материала крупного рогатого скота.

4. Законодательные нормы в области управления племенным животноводством.
5. Законодательные основы искусственного осеменения сельскохозяйственных животных и трансплантации эмбрионов.
6. Значение и важнейшие понятия ГОСТ 26030-83 «Сперма быков замороженная».
7. Значение нормативной правовой базы в совершенствовании пород сельскохозяйственных животных.
8. Значение Федерального закона «О племенном животноводстве» в регулировании деятельности по разведению племенных животных, производству и использованию племенной продукции.
9. Нормативно-правовые основы оценки животных – производителей.
10. Нормативно-правовые основы перевода и подтверждения племенных документов на племенных животных и племенную продукцию, завозимую из-за рубежа.
11. Нормативные правовые акты, регламентирующие правила проведения надзора в племенном животноводстве.
12. Основные термины и определения понятий в области скотоводства.
13. Основные условия применения международных правил в области племенного животноводства на территории Российской Федерации.
14. Основные формы племенного учета, используемые в племенном молочном скотоводстве.
15. Племенное свидетельство, его значение в племенном животноводстве, порядок оформления и подтверждения.
16. Порядок определения происхождения (породности) племенных животных.
17. Правила оценки молочной продуктивности коров молочно-мясных пород.
18. Правовое регулирование организации деятельности в области племенного животноводства.
19. Правовые нормы признания племенной продукции (материала) и ее бонитировка.
20. Правовые основы государственного регулирования племенного животноводства.
21. Правовые основы системы государственного информационного обеспечения в сфере сельского хозяйства.
22. Требования к генофондному хозяйству.
23. Требования к организации по трансплантации эмбрионов сельскохозяйственных животных.
24. Требования к организации по учету, контролю, оценке уровня продуктивности и качества продукции, племенной ценности животных.
25. Требования к организациям по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных.
26. Требования к племенному предприятию (региональному) по хранению и реализации семени животных-производителей.
27. Требования к племенным заводам.
28. Требования к племенным репродукторам.
29. Требования к региональному информационно-селекционному центру.
30. Требования к селекционно-гибридному центру.

### ***Тестирование***

1. К организациям по племенному животноводству относятся:
  1. Племенной завод; племенной репродуктор, генофондное хозяйство;
  2. Организация по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных, научно-исследовательский институт;
  3. Организация по трансплантации эмбрионов, любое высокопродуктивное стадо

#### *2. В Задачи племенного животноводства входят:*

1. Улучшения продуктивных качеств сельскохозяйственных животных

2. Разведения высокопродуктивных сельскохозяйственных животных,
3. Увеличение производства товарной продукции

3. Племенное животное, это

1. Сельскохозяйственное животное, имеющее документально подтвержденное происхождение, используемое для воспроизводства определенной породы

2. Любое животное, которое используется для воспроизводства

3. Высокопродуктивное животное, которое используется для воспроизводства

4. Сертификация племенной продукции осуществляется:

1. Соответствующими органами государственной племенной службы

2. Органами местного самоуправления

3. Научно исследовательскими учреждениями

5. Бонитировка племенной продукции (материала) проводится:

1. Ежегодно

2. Один раз в 2 года

3. Один раз в 2 года

6. В генофондном хозяйстве применяется:

1. чистопородное разведение

2. скрещивание

3. гибридизация

7. Виды организаций, занятых в области племенного животноводства, определяет:

1. Минсельхоз России

2. Минсельхоз субъекта РФ

3. Органы местного самоуправления

8. В карточке племенной коровы, сведения о предках дается:

1. До 2-го ряда

2. До 3-го ряда

3. До 4 о ряда

9. При оценке быков производителей по качеству потомства дочерей сравнивают:

1. Со сверстницами

2. С матерями

3. Со стандартом

Минимальные требования, предъявляемые к племенному заводу по разведению крупного рогатого скота молочных пород по численности коров в стаде:

1. 150 гол.

2. 200 гол.

3. 300 гол.

### **6.5 Требования к процедуре оценивания текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине.**

Система оценивания результатов обучения студентов в университете подразумевает проведение текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации в соответствии с утвержденными в установленном порядке учебными планами по направлениям подготовки.

Для текущего контроля знаний и промежуточной аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующих основных профессиональных образовательных программ создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить сформированность компетенций.

Текущий контроль предусматривает систематическую проверку качества полученных студентами знаний, умений и навыков по всем изучаемым дисциплинам (модулям).

Формы текущего контроля знаний в межсессионный период:

- модульно-рейтинговая система с использованием тестовых инструментов информационной образовательной среды (на платформе дистанционного обучения);
- контрольные задания (контрольная работа);
- отчет по лабораторным (практическим) работам.

Контрольные работы студентов оцениваются по системе: «зачтено» или «не зачтено». Устное собеседование по выполненным контрольным работам проводится в межсессионный период или в период лабораторно-экзаменационной сессии до сдачи зачета или экзамена по соответствующей дисциплине (модулю).

Контрольные задания по дисциплине (контрольная работа) выполняются студентами в межсессионный период с целью оценки результатов их самостоятельной учебной деятельности.

Формы текущего контроля знаний на учебных занятиях,

- опрос на семинарском занятии;
- решение тестов различной сложности в ЭИОС;
- устный, письменный опрос (индивидуальный, фронтальный).

Помимо перечисленных форм, могут быть установлены другие формы текущего контроля знаний студентов. Перечень форм текущего контроля знаний, порядок их проведения, используемые инструменты и технологии, критерии оценивания отдельных форм текущего контроля знаний устанавливаются преподавателем, ведущим дисциплину, и фиксируются в рабочей программе дисциплины (модуля).

Промежуточная аттестация предназначена для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины (модуля), прохождения практики, выполнения курсовой работы (проекта), а также для оценивания эффективности организации учебного процесса.

Формы промежуточной аттестации:

- зачет.

Зачет проводится в формах: тестирования, в том числе и компьютерного, устного и письменного опроса, по тестам или билетам, в соответствии с программой учебной дисциплины (модуля).

## **7. Материально-техническое обеспечение, необходимое для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

В качестве материально-технического обеспечения дисциплины указывается необходимое для обучения лицензионное программное обеспечение, оборудование, демонстрационные приборы, мультимедийные средства, учебные фильмы, тренажеры, карты, плакаты, наглядные пособия; требования к аудиториям – компьютерные классы или специально оборудованные аудитории и лаборатории, наличие доски и т.д.

### **7.1. Перечень учебных аудиторий для проведения учебных занятий, оснащенных оборудованием и техническими средствами обучения по дисциплине (модулю).**

Виды учебных	№ учебной	Наименование	Оснащенность учебных	Приспособленность
--------------	-----------	--------------	----------------------	-------------------

занятий	аудитории и помещения для самостоятельной работы	учебной аудитории для проведения учебных занятий и помещений для самостоятельной работы	аудиторий и помещений для самостоятельной работы оборудованием и техническими средствами, компьютерной техникой	учебных аудиторий и помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
Лекции	436	Учебная аудитория	Проектор Acer x1130p; Экран настенный моторизированный SimSCREEN	частично
	442	Учебная аудитория	Проектор Acer P7270i Экран настенный рулонный PROJECTA	частично
Семинарские (практические) занятия	436	Учебная аудитория	Проектор Acer x1130p; Экран настенный моторизированный SimSCREEN	частично
	442	Учебная аудитория	Проектор Acer P7270i Экран настенный рулонный PROJECTA	частично
Самостоятельная работа	№ 320 (инж. к.)	Помещение для самостоятельной работы	ASUSP5KPL-CM/2048 RAM/DDR2/Intel Core 2Duo E7500, 2,9 MHz/AtiRadeon HD 4350 512 Mb/HDD 250/Win7-32/MSOffice 2010/Acer V203H	частично
	Читальный зал библиотеки (учебно – административный корпус)	Помещение для самостоятельной работы	ПК на базе процессора AMD Ryzen 7 2700X, Кол-во ядер: 8; Дисплей 24", разрешение 1920 x 1080; Оперативная память: 32Гб DDR4; Жесткий диск: 2 Тб; Видео: GeForce GTX 1050, тип видеопамяти GDDR5, объем видеопамяти 2Гб; Звуковая карта: 7.1; Привод: DVD-RW интерфейс SATA; Акустическая система 2.0, мощность не менее 2 Вт; ОС: Windows 10 64 бит, MS Office 2016 - пакет офисных приложений компании Microsoft; мышка+клавиатура	частично
Проведение групповых и индивидуальных	436	Учебная аудитория	Проектор Acer x1130p; Экран настенный моторизированный	частично

консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации			SimSCREEN	
--	--	--	-----------	--

### 8. Перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем

№	Название ПО	№ лицензии	Количество, назначение
<b>Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю)</b>			
1.	Adobe Connect v.8 (для организации вебинаров при проведении учебного процесса с использованием элементов дистанционных образовательных технологий)	8643646	Авторизованный доступ обучающихся и сотрудников РГАЗУ.  Используется при проведении лекционных и других занятий в режиме вебинара
2.	Электронно – библиотечная система AgriLib	Зарегистрирована как средство массовой информации "Образовательный интернет-портал Российского государственного аграрного заочного университета". <a href="#">Свидетельство о регистрации средства массовой информации Эл № ФС 77 - 51402 от 19 октября 2012 г.</a> <a href="#">Свидетельство о регистрации базы данных № 2014620472 от</a>	Обучающиеся, сотрудники РГАЗУ и партнеров  База учебно – методических ресурсов РГАЗУ и вузов - партнеров
3.	Система дистанционного обучения Moodle, доступна в сети интернет по адресу <a href="http://www.edu.rgazu.ru">www.edu.rgazu.ru</a> .	ПО свободно распространяемое,  Свидетельство о регистрации базы данных №2014620796 от 30 мая 2015 года «Система дистанционного обучения	Авторизованный доступ обучающихся и сотрудников РГАЗУ  База учебно – методических ресурсов (ЭУМК ) по

4.	Система электронного документооборота «GS-Ведомости»	Договор №Гс19-623 от 30 июня 2016	Обучающиеся и сотрудники РГАЗУ 122 лицензии Веб интерфейс без ограничений						
5.	Видеоканал РГАЗУ <a href="http://www.youtube.com/rgazu">http://www.youtube.com/rgazu</a>	Открытый ресурс	без ограничений						
<b>Базовое ПО</b>									
6.	<p>Неисключительные права на использование ПО Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription (3 year) (для учащихся, преподавателей и лабораторий)</p> <p>СОСТАВ:</p> <p>Операционные системы: Windows;</p> <p>Средства для разработки и проектирования: Visual Studio Community (для учащихся и преподавателей)</p> <p>Visual Studio Professional (для лабораторий)</p>	<p><b>Your Imagine Academy membership ID and program key</b></p> <table border="1"> <tr> <td>Institution name:</td> <td>FSBEI HE RGAZU</td> </tr> <tr> <td>Membership ID:</td> <td>5300003313</td> </tr> <tr> <td>Program key:</td> <td>04e7c2a1-47fb-4d38-8ce8-3c0b8c94c1cb</td> </tr> </table>	Institution name:	FSBEI HE RGAZU	Membership ID:	5300003313	Program key:	04e7c2a1-47fb-4d38-8ce8-3c0b8c94c1cb	<p>без ограничений</p> <p>На 3 года по 2020</p> <p>C26.06.17 по 26.06.20</p>
Institution name:	FSBEI HE RGAZU								
Membership ID:	5300003313								
Program key:	04e7c2a1-47fb-4d38-8ce8-3c0b8c94c1cb								
7.	Dr. WEB Desktop Security Suite	<p><b>Сублицензионный договор №1872 от 31.10.2018 г.</b></p> <p>Лицензия: Dr.Web Enterprise Security Suite: 300 ПК (АВ+ЦУ), 8 ФС (АВ+ЦУ) 12 месяцев продление (образ./мед.) [LBW-AC-12M-300-B1, LBS-AC-12M-8-B1]</p>	300						
8.	7-Zip	свободно распространяемая	без						
9.	Mozilla Firefox	свободно распространяемая	без						
10.	Adobe Acrobat Reader	свободно распространяемая	без						
11.	Opera	свободно распространяемая	без						
12.	Google Chrome	свободно распространяемая	без						

13.	Учебная версия Tflex	свободно распространяемая	без
14.	Thunderbird	свободно распространяемая	без
<b>Специализированное ПО</b>			
	Консультант Плюс	Интернет версия	Без ограничений

## 9. Перечень учебно-методического обеспечения по дисциплине

Нормативно - правовые основы профессиональной деятельности: Методические рекомендации по изучению дисциплины и выполнению контрольной работы / Рос. гос. аграр. заоч. ун-т; Сост. А.Н. Ермилов, А.С. Делян, Балашиха, 2019.

### 9.1. Перечень основной учебной литературы

Российская Федерация. Законы. О племенном животноводстве: Федеральный закон от 03.08.1995г. №123 (с изм.) [принят Государственной думой 12 июля 1995 года]. – Режим доступа: <http://www.referent.ru/1/83693> [Дата обращения: 25 декабря 2018г.]

1. О развитии сельского хозяйства: Федеральный закон от 29.12.2006г. №264 (с изм.). [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.referent.ru/1/101168> [Дата обращения: 5 января 2019г.]

2. Об информации, информационных технологиях, о защите информации: Федеральный закон от 27.07.2006г. №149. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.referent.ru/1/170958> [Дата обращения: 14 января 2019г.]

3. Правила в области племенного животноводства «Виды организаций, осуществляющих деятельность в области племенного животноводства» - М.: ФГНУ «Росинформагротех» - 2012. - 56с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/70016958/> [Дата обращения: 21 января 2019г.]

4. Скотоводство, термины и определения. ГОСТ 27773-88 (СТ СЭВ 5962-87). Горин В.Т. и др. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [standartgost.ru>ГОСТ 27773-88](http://standartgost.ru/ГОСТ_27773-88) [Дата обращения: 19 января 2019г.]

5. Сперма быков замороженная. Технические условия. ГОСТ 260030-83. Джапаридзе Т.Г. и др. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://standartgost.ru/%D0%93%D0%9E%D0%A1%D0%A2%2026030-83> [Дата обращения: 19 января 2019г.]

6. Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию. Том 2. породы животных: официальное издание. – М. ФГНУ «Росинформагротех», 2011. – 152с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://gidroponika.com/forums/download/file.php?id=3166> [Дата обращения: 22 января 2019г.]

7. Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию. Том 2. породы животных: официальное издание. – М. ФГНУ Росинформагротех, 2011. – 152с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.gossort.com/> [Дата обращения: 22 января 2019г.]

1. Указ Президента Российской Федерации «О порядке опубликования и вступления в силу актов Президента Российской Федерации, Правительства Российской Федерации и нормативных правовых актов Федеральных органов исполнительной власти (№ 763 от 23.05.1996 в ред....). [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://document.kremlin.ru/doc.asp?ID=076973> [Дата обращения: 22 января 2013г.]

2. Постановление правительства российской Федерации «Об утверждении правил подготовки нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти и их государственной регистрации (№1009 от 13.08.1997 в ред.). [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://base.garant.ru/166045/> [Дата обращения: 22 января 2013г.]

3. Сборник нормативных документов по оценке племенного материала. Шапочкин В.В. и др.. – М.: Из-во ВНИИплем, 2000, т.1.-233с.

#### **в) программное обеспечение**

1. Adobe Connect v.8 - для организации вебинаров при проведении учебного процесса с использованием элементов дистанционных образовательных технологий, (лицензия № 8643646);

2. Microsoft DreamSpark Premium - для учащихся, преподавателей и лабораторий, (№ лицензии - 1203725791, 1203725948, 1203725792, 1203725947, 1203725945, 1203725944);

3. Dr. WEB Desktop Security Suite (№ лицензии - 9B69-BRVQ-26GV-4ATS);

4. Adobe Design Standart (320 – компьютерный класс) (№ лицензии - 8613196);

5. 7-Zip, (свободно распространяемая);

6. Mozilla Firefox; (свободно распространяемая);

7. Adobe Acrobat Reader, (свободно распространяемая);

8. Программа «GIFT» - автоматизированная интерактивная система тестирования.

9. Компьютерная программа "Селекс" для молочного скотоводства.

### **9.3. Перечень электронных учебных изданий и электронных образовательных ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

1. Нормативно-правовая база племенного животноводства: Методические указания по изучению дисциплины и задания для контрольной работы/Росс. гос. аграр.заоч.ун-т; Сост. А.Н. Ермилов, Т.П. Усова, А.С. Демян, И.Н. Янчуков. – Балашиха.:2019. 19с

2. О племенном животноводстве: Федеральный закон от 03.08.1995г. №123 (с изм.) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.referent.ru/1/83693> [Дата обращения: 25 декабря 2018г.]

3. О развитии сельского хозяйства: Федеральный закон от 29.12.2006г. №264 (с изм.). [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.referent.ru/1/101168> [Дата обращения: 5 января 2019г.]

4. Об информации, информационных технологиях, о защите информации: Федеральный закон от 27.07.2006г. №149. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.referent.ru/1/170958> [Дата обращения: 14 января 2019г.]

5. Правила в области племенного животноводства «Виды организаций, осуществляющих деятельность в области племенного животноводства» - М.: ФГНФУ «Росинформагротех» - 2012. - 56с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/70016958/> [Дата обращения: 21 января 2019г.]

6. Скотоводство, термины и определения. ГОСТ 27773-88 (СТ СЭВ 5962-87). Горин В.Т. и др. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [standartgost.ru>ГОСТ 27773-88](http://standartgost.ru/ГОСТ_27773-88) [Дата обращения: 19 января 2019г.]

7. Сперма быков замороженная. Технические условия. ГОСТ 260030-83. Джапаридзе Т.Г. и др. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://standartgost.ru/%D0%93%D0%9E%D0%A1%D0%A2%2026030-83> [Дата обращения: 19 января 2019г.]

8. Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию. Том 2. породы животных: официальное издание. – М. ФГНУ «Росинформагротех», 2011. – 152с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://gidroponika.com/forums/download/file.php?id=3166> [Дата обращения: 22 января 2019г.]

9. Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию. Том 2. породы животных: официальное издание. – М. ФГНУ Росинформагротех, 2011. – 152с. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.gossort.com/> [Дата обращения: 22 января 2019г.]

#### 9.4 Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, необходимых для освоения дисциплины (модуля)

№ п/п	Наименование интернет ресурса, его краткая аннотация, характеристика	Адрес в сети интернет
1.	Электронно-библиотечная система "AgriLib".	<a href="http://ebs.rgazu.ru/">http://ebs.rgazu.ru/</a>
2.	Официальный сайт Министерства Сельского хозяйства Российской Федерации	<a href="http://www.mcx.ru/">http://www.mcx.ru/</a>

#### 10. Оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе магистратуры

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе магистратуры определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки, в которой университет принимает участие на добровольной основе.

В целях совершенствования программы магистратуры университет при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе магистратуры привлекает работодателей и их объединения.

В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности по программе магистратуры обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин и практик.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности по программе магистратуры в рамках процедуры государственной аккредитации осуществляется с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по программе магистратуры требованиям ФГОС ВО с учетом соответствующей ПООП.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе магистратуры планируется осуществляться в рамках профессионально-общественной аккредитации, проводимой уполномоченными организациями, либо авторизованными национальными профессионально-общественными организациями, входящими в международные структуры, с целью признания качества и уровня подготовки выпускников, освоивших программу магистратуры, отвечающими требованиям профессиональных стандартов, требованиям рынка труда к специалистам соответствующего профиля.

#### 11. Особенности организации образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Реализация дисциплины для лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Для адаптации программы освоения дисциплины используются следующие методы:

- для лиц с нарушениями слуха используются методы визуализации информации (презентации, использование компьютера для передачи текстовой информации интерактивная доска, участие сурдолога и др);

- для лиц с нарушениями зрения используются такие методы, как увеличение текста, картинок (в программах Windows), программы-синтезаторы речи, в том числе в ЭБС звукозаписывающие устройства (диктофоны), компьютеры с соответствующим программным аппаратным обеспечением и портативные компьютеризированные устройства.

Для маломобильных групп населения имеется необходимое материально-техническое обеспечение (пандусы, оборудованные санитарные комнаты, кнопки вызова персонала, оборудованные аудитории для лекционных и практических занятий) возможно применение ассистивных технологий и средств.

Форма проведения текущего контроля и промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере в форме тестирования и т.п.), при необходимости выделяется дополнительное время на подготовку и предоставляются необходимые технические средства.

## ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

в рабочей программе дисциплины (модуле) \_\_\_\_\_  
(название дисциплины)

по направлению подготовки \_\_\_\_\_  
направленности/профилю

на 20\_\_/20\_\_ учебный год

1. В \_\_\_\_\_ вносятся следующие изменения  
(элемент рабочей программы)

1.1. ....;

1.2. ....;

....

1.9. ....

2. В \_\_\_\_\_ вносятся следующие изменения  
(элемент рабочей программы)

2.1. ....;

2.2. ....;

....

2.9. ....

3. В \_\_\_\_\_ вносятся следующие изменения  
(элемент рабочей программы)

3.1. ....;

3.2. ....;

....

3.9. ....

Составитель

подпись

расшифровка подписи

дата