

+ -

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»

Кафедра крупного животноводства

УТВЕРЖДАЮ  
Директор Института  
биотехнологий

А.Ф. Шевхужев

2016 г.



# ПРОГРАММА

## ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

основной профессиональной образовательной программы

Направление подготовки магистра  
36.04.02 ЗООТЕХНИЯ

Тип образовательной программы  
Академическая магистратура

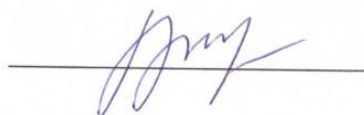
Направленность (профиль) образовательной программы  
«Частная зоотехния, производство продуктов животноводства»

Форма обучения  
очная

Санкт-Петербург  
2016

Автор:

доцент



Виноградова Н.Д.

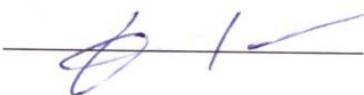
Рассмотрена на заседании кафедры крупного животноводства от 31 августа 2016 г., протокол № 1.

Заведующий кафедрой



Шевхужев А.Ф.

Руководитель  
образовательной  
программы  
магистратуры\*



Шевхужев А.Ф.

Одобрена на заседании учебно-методической комиссии по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния 31 августа 2016 г., протокол № 1.

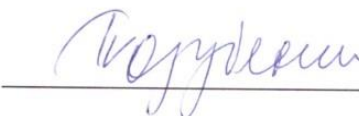
Председатель УМК



Митютько В.И.

СОГЛАСОВАНО

Зав. библиотекой



Позубенко Н.А.

Директор Центра  
информатизации и  
дистанционных  
технологий



Чижиков А.С.



## СОДЕРЖАНИЕ

	с.
1 Цель государственной итоговой аттестации .....	5
2 Место государственной итоговой аттестации в структуре образовательной программы высшего образования .....	5
3 Перечень результатов обучения, проверяемых в процессе прохождения государственной итоговой аттестации .....	6
4 Структура и содержание государственной итоговой аттестации.....	7
5 Фонд оценочных средств государственной итоговой аттестации .....	7
6 Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для государственной итоговой аттестации .....	7
7 Перечень информационных технологий, используемых при проведении государственной итоговой аттестации, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем .....	9
8 Описание материально-технической базы, необходимой для проведения государственной итоговой аттестации .....	9

## ***1 Цель государственной итоговой аттестации***

Государственная итоговая аттестация является комплексной проверкой учебных достижений выпускника за весь период обучения, проводится в форме государственного (комплексного) экзамена и защиты выпускной квалификационной работы (ВКР). В государственную итоговую аттестацию (ГИА) входит подготовка, сдача государственного экзамена и защита выпускной квалификационной работы, выполненной на основе результатов научно-исследовательской работы.

К итоговым аттестационным испытаниям допускается лицо, завершившее теоретическое и практическое обучение по образовательной программе магистратуры, разработанной высшим учебным заведением в соответствии с требованиями государственного образовательного стандарта.

При условии успешного прохождения всех установленных видов итоговых аттестационных испытаний, входящих в итоговую государственную аттестацию, выпускнику присваивается степень «магистр» и выдается диплом государственного образца о высшем образовании.

**Целью итоговой государственной аттестации является:**

- установление соответствия уровня профессиональной подготовки выпускников требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 36.04.02 ЗООТЕХНИЯ,
- оценка качества освоения ОП,
- степень обладания необходимыми компетенциями.

## ***2 Место государственной итоговой аттестации в структуре образовательной программы высшего образования***

Государственная итоговая аттестация является завершающим этапом обучения по направлению *36.04.02 Зоотехния магистерская программа «Частная зоотехния, производство продуктов животноводства»*

Государственная итоговая аттестация проводится на 2 курсе (4 семестр) после завершения обучающимся теоретического курса обучения и прохождения практик.

Содержание государственной итоговой аттестации логически и содержательно-методически тесно взаимосвязано с теоретическим и практическим курсом обучения, представленным дисциплинами и практиками учебного плана.

### ***3 Перечень результатов обучения, проверяемых в процессе прохождения государственной итоговой аттестации***

В результате освоения основной профессиональной образовательной программы по направлению *36.04.02 Зоотехния магистерская программа «Частная зоотехния, производство продуктов животноводства»* обучающийся должен освоить следующие компетенции:

#### **общекультурные (ОК):**

**ОК-1** – способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.

**ОК-2** – готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения;

**ОК-3** - готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала.

#### **общепрофессиональные (ОПК):**

**ОПК-1** – готовностью к коммуникации в устной и письменных формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке для решения задач профессиональной деятельности.

**ОПК-2** - готовность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.

#### **профессиональные (ПК):**

**ПК-1** - способностью формировать и решать задачи в производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний.

**ПК-2** - способностью к разработке проектов и управлению ими.

**ПК-3** - способность к организации научно-исследовательской деятельности;

**ПК-4**- способность формировать решения, основанные на исследованиях проблем, путем интеграции знаний из новых или междисциплинарных областей.

**ПК-5** - способностью к разработке научно обоснованных систем ведения и технологий отрасли.

**ПК-6** - способность и готовность использовать современные психолого-педагогические теории и методы в профессиональной и социальной деятельности;

**ПК-7-** способность к изучению и решению проблем на основе неполной или ограниченной информации.

В результате освоения образовательной программы обучающийся должен:  
**знать:** биологические и хозяйственные особенности сельскохозяйственных животных с целью эффективного их использования для производства соответствующих продуктов животноводства;

**уметь:** разрабатывать методы воспроизводства, выращивания и содержания сельскохозяйственных животных с целью увеличения производства продукции животноводства.

**владеть:** современными технологиями производства и переработки продукции животноводства.

#### ***4 Структура и содержание государственной итоговой аттестации***

Государственная итоговая аттестация по направлению подготовки *36.04.02 Зоотехния магистерская программа «Частная зоотехния, производство продуктов животноводства»* состоит из обязательных аттестационных испытаний в виде государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы.

Продолжительность государственной итоговой аттестации 4 недели; общая трудоемкость составляет 6 зачетных единиц, 216 часов, в том числе государственный экзамен - 2 недели, 3 зачетных единицы, 108 часов; защита выпускных квалификационных работ - 2 недели, 3 зачетных единицы, 108 часов.

#### ***5 Фонд оценочных средств для государственной итоговой аттестации***

Полный объем оценочных средств представлен в ФОС государственной итоговой аттестации (приложение).

#### ***6 Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для государственной итоговой аттестации***

##### ***Основная литература:***

1. Костомахин Н.М.. Скотоводство: учебник для вузов/ Н.М.Костомахин.- 2-е изд., стер. – СПб: Лань, 2009 – 431 с.

2. Козлов С.А., Парфенов В.А. Коневодство: Учебник. – Москва, КолосС, 2012 - 304 с.

3. Киселев, Л.Ю. Основы технологии производства и первичной

обработки продукции животноводства. [Электронный ресурс] / Л.Ю. Киселев, Ю.И. Забудский, А.П. Голикова, Н.А. Федосеева. — Электрон. дан. — СПб.:Лань, 2012.—448 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/4980>

4. Пронин, В.В. Технология первичной переработки продуктов животноводства. [Электронный ресурс] / В.В. Пронин, С.П. Фисенко, И.А. Мазилкин. — Электрон. дан.— СПб.: Лань, 2013. — 176 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/5853>

5. Штеле, А.Л. Яичное птицеводство. [Электронный ресурс] / А.Л. Штеле, А.К. Османян, Г.Д. Афанасьев. — Электрон. дан. — СПб.: Лань, 2011. — 272 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/671>

### *Дополнительная литература*

1. Волков, А.Д. Овцеводство и козоводство. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 280 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/91308>

2. Болгов, А.Е. Повышение воспроизводительной способности молочных коров. [Электронный ресурс] / А.Е. Болгов, Е.П. Карманова, И.А. Хакана, М.Э. Хуобонен. — Электрон. дан. — СПб.: Лань, 2010. — 224 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/647>

3. Кузнецов, А.Ф. Современные производственные технологии содержания сельскохозяйственных животных. [Электронный ресурс] / А.Ф. Кузнецов, Н.А. Михайлов, П.С. Карцев. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 456 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/6600>

4. Кабанов В.Д.. Практикум по свиноводству : учебник для вузов / В. Д. Кабанов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : КолосС, 2008. - 311 с.

5. Смирнова, М.Ф. Практическое руководство по мясному скотоводству. [Электронный ресурс] / М.Ф. Смирнова, С.Л. Сафронов, В.В. Смирнова. — Электрон. дан. — СПб.:Лань,2016.—320с.—Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/76287>

6. Положение о государственной итоговой аттестации по программам бакалавриата и программам магистратуры.- СПб.-СПбГАУ.- 2016.- 74 с.  
Режим доступа: [http://spbgau.ru/files/nid/4502/polozhenie\\_o\\_gosudarstvennoy\\_itogovoy\\_attestacii\\_po\\_programmam\\_bakalavriata\\_i\\_programmam\\_magistratury\\_s\\_izm.2.pdf](http://spbgau.ru/files/nid/4502/polozhenie_o_gosudarstvennoy_itogovoy_attestacii_po_programmam_bakalavriata_i_programmam_magistratury_s_izm.2.pdf)

7. Фролов, В.Ю. Комплексная механизация свиноводства и птицеводства. [Электронный ресурс] / В.Ю. Фролов, В.П. Коваленко, Д.П. Сысоев. — Электрон.дан.—СПб.:Лань, 2016. — 176 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/71738>



### ***Ресурсы сети «Интернет»:***

- 1) <http://e.lanbook.com/>
- 2) [http:// biblioclub.ru/](http://biblioclub.ru/)
- 3) [http:// www.prospektauki.ru/ebooks/](http://www.prospektauki.ru/ebooks/)

### ***7 Перечень информационных технологий, используемых при проведении государственной итоговой аттестации, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем***

#### ***Информационные технологии:***

- 1) Общение со студентами по средствам e-mail

#### ***Программное обеспечение:***

- 1) Microsoft Word 2010
- 2) Microsoft Power Point 2010
- 3) Microsoft Excel 2010
- 4) ABBYY FineReader
- 5) Adobe Acrobat Reader DC

#### ***Информационные справочные системы:***

- 1) Государственная публичная научно-техническая библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://library.ru>
- 2) Государственный институт научно-технической информации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www2.viniti.ru/>
- 3) Информационная поисковая система «Наука» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://nauka.petrsu.ru/default.aspx>
- 4) Информационно-поисковые системы (ИПС) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc\\_chemistry/1768/](http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_chemistry/1768/)
- 5) Электронно-библиотечная система IPRbooks- <http://iprbookshop.ru>
- 6) Информационные справочные и поисковые системы: Rambler, Яндекс, Google

### ***8 Описание материально-технической базы, необходимой для проведения государственной итоговой аттестации***

Специализированная аудитория для проведения ГИА (1.313) с оборудованием: парты учебные, трибуна, проектор, экран.