

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»

Институт животноводства и аквакультуры им. В.И. Наумова  
Кафедра птицеводства и мелкого животноводства им. П.П. Царенко

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ  
ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ  
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)  
«ОРГАНИЗАЦИЯ ПЛЕМЕННОЙ РАБОТЫ В ПТИЦЕВОДСТВЕ»  
основной профессиональной образовательной программы –  
образовательной программы высшего образования**

Уровень профессионального образования  
*высшее образование –магистратура*  
Направление подготовки  
*36.04.02 Зоотехния*

Направленность (профиль) образовательной программы  
*Интенсивное птицеводство*  
Форма обучения  
*очная*

Санкт-Петербург  
2025

Заведующий выпускающей  
кафедрой

\_\_\_\_\_ *C.Ф. Суханова*

Руководитель образовательной  
программы

\_\_\_\_\_ *Л.Т.Васильева*

Разработчик, доцент кафедры  
*Птицеводства и мелкого животноводства*  
им. П.П.Царенко

\_\_\_\_\_ *Л.Т.Васильева*

## **СОДЕРЖАНИЕ**

|   |   |
|---|---|
| 1 Цель самостоятельной работы .....   | 4 |
| 2 Задачи самостоятельной работы.....  | 4 |
| 3 Трудоемкость самостоятельной работы .....   | 4 |
| 4 Формы самостоятельной работы .....  | 4 |
| 5 Структура самостоятельной работы .....  | 4 |
| 6 Учебно-методическое и информационное обеспечение самостоятельной работы.....          | 6 |
| 6.1 Основная литература: .....  | 6 |
| 6.2 Дополнительная учебная литература:.....   | 7 |
| 6.3 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы: ..... | 7 |

## **1 Цель самостоятельной работы**

Целью самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю) «*Организация племенной работы в птицеводстве*» является закрепление и углубление знаний, полученных на аудиторных занятиях, овладение опытом творческой, научно-исследовательской деятельности, развитие самостоятельности, ответственности и организованности, творческого подхода к решению проблем.

## **2 Задачи самостоятельной работы**

Основными задачами самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю) «*Организация племенной работы в птицеводстве*» являются:

Овладеть определенным объемом знаний, умений и навыков в области выращивания и содержания водоплавающей птицы с учетом ее биологических особенностей.

2) Научиться самостоятельно приобретать знания, работать с информацией, овладеть способами познавательной деятельности, которые обеспечивают профессиональную компетентность в области особенностей выращивания и содержания водоплавающей птицы

3) Приобретение навыков работы с водоплавающей птицы, навыков использования ее биологических особенностей для получения от нее продукции высокого качества.

## **3 Трудоемкость самостоятельной работы**

Трудоемкость самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю) «*Организация племенной работы в птицеводстве*» составляет составляет 4 зачетных единицы /144 часа в 4 семестре

## **4 Формы самостоятельной работы**

По дисциплине (модулю) «*Организация племенной работы в птицеводстве*» предусмотрены следующие формы самостоятельной работы:

- 1) самостоятельное изучение вопросов дисциплины;
- 2) проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий;

## **5 Структура самостоятельной работы**

| №<br>п/ | Название<br>раздела | Форма<br>самостоятельной | Содержание<br>самостоятельной работы | Трудоемкост<br>ь, |
|---------|---------------------|--------------------------|--------------------------------------|-------------------|
|---------|---------------------|--------------------------|--------------------------------------|-------------------|

| П |  | работы  |   | ч                    |
|---|--|---|---|----------------------|
|   |  |   |   | очная форма обучения |
| 1 | Введение.<br>Значение продукции гусей и уток.<br>Биологические особенности                 | <i>самостоятельное изучение вопросов, проработка и повторение лекционного материала учебников и учебных пособий</i> | <i>История развития и состояние утководства и гусеводства в РФ<br/>Виды, породы и кроссы уток и гусей, их экстерьерные особенности. и связь их с продуктивностью</i>  | 12                   |
| 2 | Факторы, влияющие на продуктивность молодняка и взрослой птицы<br>Продуктивность и ее учет | <i>самостоятельное изучение вопросов, проработка и повторение лекционного материала учебников и учебных пособий</i> | Генотипеские и паратипические факторы определяющие продуктивность. Учет яичной и мясной продуктивности  | 12                   |
| 3 | Особенности кормления и содержания молодняка и взрослой водоплавающей птицы                | <i>самостоятельное изучение вопросов, проработка и повторение лекционного материала учебников и учебных пособий</i> | <i>Значение питательных веществ корма в кормлении птицы.<br/>Характеристика кормов.<br/>Кормление птицы в КФХ и ЛКХ.<br/>Методы определения питательности кормов<br/>Преимущества и недостатки.<br/>Системы кормления птицы, поения, уборки помета и сбора яиц. Системы вентиляции в птичниках.</i> | 15                   |
| 4 | Технология производства мяса уток на промышленной основе и в фермерских хозяйствах         | <i>самостоятельное изучение вопросов, проработка и повторение лекционного материала учебников и учебных пособий</i> | <i>Технология получения инкубационных яиц, технология инкубации, технология выращивания ремонтного молодняка, технология откорма и их переработка, технология убоя птицы. Экологическая безопасность.</i>   | 12                   |
| 5 | Технология производствамяса гусей на промышленной основе и в фермерских хозяйствах         | <i>самостоятельное изучение вопросов, проработка и повторение лекционного материала</i>                             | <i>Технология получения инкубационных яиц, технология инкубации, технология выращивания ремонтного молодняка, технология откорма и их переработка, технология убоя птицы. Экологическая</i>   | 12                   |

|   |  |   |   |    |
|---|--|---|---|----|
|   |  | <i>учебников и учебных пособий</i>  | <i>безопасность</i>   |    |
| 6 | Технология производства пухо –перьевого сырья. Откорм птицы при производстве жирной печени | <i>самостоятельное изучение вопросов, проработка и повторение лекционного материала учебников и учебных пособий</i> | Технология производства пухо –перьевого сырья. Откорм птицы при производстве жирной печени..м | 15 |

## ***6 Учебно-методическое и информационное обеспечение самостоятельной работы***

### **6.1 Основная литература:**

- 1.Богатова О. В. Повышение биологического потенциала водоплавающей птицы при использовании пробиотических препаратов : монография / Богатова О. В.,Клычкова М. В.,Кичко Ю. С. - Оренбург : ОГУ, 2015. - 99 с. - Библиог.: доступна в карточке книги, на сайте ЭБС Лань. - Книга из коллекции ОГУ - Технологии пищевых производств. - URL: <https://e.lanbook.com/book/98072>. - ISBN 978-5- 7410-1423-3.  
<https://e.lanbook.com/book/98072>
- 2.Кузнецов А. Ф. Современные производственные технологии содержания сельскохозяйственных животных / Кузнецов А.Ф.,Михайлов Н. А.,Карцев П. С. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 456 с. - Библиог.: доступна в карточке книги, на сайте ЭБС Лань. - Книга из коллекции Лань - Ветеринария и сельское хозяйство. - URL: <https://e.lanbook.com/book/211220>. - ISBN 978-5- 8114-1312-6.  
<https://e.lanbook.com/book/211220>
3. Зоогигиена / Кошиш И. И.,Калюжный Н. С.,Волчкова Л. А.,Нестеров В. В. - 2-е изд., испр. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 464 с. - Библиог.: доступна в карточке книги, на сайте ЭБС Лань. - Книга из коллекции Лань - Ветеринария и сельское хозяйство. - URL: <https://e.lanbook.com/book/211319>. - ISBN 978-5- 8114-0773-6.  
<https://e.lanbook.com/book/211319>
- 4.. Гигиена содержания животных / Кузнецов А. Ф.,Тюрин В. Г.,Семенов В. Г.,Софронов В. Г.,Дементьев Е. П. - 2-е изд., стер. - СанктПетербург : Лань, 2020. - 380 с. - Библиог.: доступна в карточке книги, на сайте ЭБС Лань. - Книга из коллекции Лань - Ветеринария и сельское хозяйство. - URL: <https://e.lanbook.com/book/139267>. - ISBN 978-5- 8114-5279-8. <https://e.lanbook.com/book/139267>
5. Кошиш И. И. Птицеводство : учебник для вузов. - Москва : КолосС, 2003, 2004. - 406с. - (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). - ISBN 5-9532-0038-2 : 220-00.

## **6.2 Дополнительная учебная литература:**

- 1.Паразитозы птиц : учебное пособие / Лутфуллин М. Х.,Долбин Д. А.,Мингалеев Д. Н.,Гиззатуллин Р. Р. - Казань : КГАВМ им. Баумана, 2021. - 111 с. - Библиогр.: доступна в карточке книги, на сайте ЭБС Лань. - Книга из коллекции КГАВМ им. Баумана - Ветеринария и сельское хозяйство. - URL: <https://e.lanbook.com/book/202748>  
<https://e.lanbook.com/book/202748>
- 2.Лебедько Е. Я. Птицеводство в фермерских и приусадебных хозяйствах : учебное пособие для вузов / Лебедько Е. Я.,Лозовая Г. С.,Аржанкова Ю. В. - 5-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2025. - 320 с. - Библиогр.: доступна в карточке книги, на сайте ЭБС Лань. - URL: <https://e.lanbook.com/book/461135>. - Книга из коллекции Лань - Ветеринария и сельское хозяйство. - ISBN 978-5-507-50745-0.  
<https://e.lanbook.com/book/461135>
- 3.Погосян Д. Г. Интенсивные способы откорма молодняка уток : монография / Погосян Д. Г. - Пенза : ПГАУ, 2021. - 147 с. - Библиогр.: доступна в карточке книги, на сайте ЭБС Лань. - Книга из коллекции ПГАУ - Ветеринария и сельское хозяйство. - URL: <https://e.lanbook.com/book/261530>. - ISBN 978-5-00196-023-2.  
<https://e.lanbook.com/book/261530>
- 4.Бессарабов Б. Ф. Технология производства яиц и мяса птицы на промышленной основе / Бессарабов Б. Ф.,Крыканов А. А.,Могильда Н. П. - СанктПетербург : Лань, 2022. - 352 с. - Библиогр.: доступна в карточке книги, на сайте ЭБС Лань. - Книга из коллекции Лань - Ветеринария и сельское хозяйство. - URL: <https://e.lanbook.com/book/211040>. - ISBN 978-5- 8114-1328-7. <https://e.lanbook.com/book/211040>
- 5.Промышленное птицеводство: содержание, разведение и кормление сельскохозяйственной птицы : учебник / А. Ф. Кузнецов, В. Г. Тюрин, К. А. Рожков, Е. П. Дементьев, В. Г. Семенов ; под ред. А. Ф. Кузнецова. - Санкт-Петербург : Квадро, 2024. - 392 с. : ил., табл. - (Учебники и учебные пособия для высших учебных заведений. Специальная литература). - Библиогр. в кн. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=718278>. - ISBN 978-5-906371- 79-8. <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=718278>
- 6.Бессарабов Б. Ф. Технология производства яиц и мяса птицы на промышленной основе : учеб. пособие для студ. вузов, обучающихся по направлению подгот. (спец.) 111100 - "Зоотехния" и направлению подгот. (спец.) 111801 - "Ветеринария". - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2012. - 336 с. : ил., табл., фот. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Доступ к электрон. версии этой кн. на [www.e.lanbook.com](http://www.e.lanbook.com). - ISBN 978-5-8114-1328-7 : 550- 00.
- 7.Фисинин В. И. Мясное птицеводство : учеб. пособие для вузов / под общ. ред. В. И. Фисинина. - Санкт-Петербург : Лань, 2007. - 415 с., 4 л. ил. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5- 8114-0734-7 : 624-14

## **6.3 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

| №<br>п/п | Современные профессиональные базы<br>данных и информационные<br>справочные системы | Режим доступа  |
|----------|--|--|
| 1.       | Электронная библиотека СПбГАУ  | <a href="http://bibl.spbgau.ru/MarcWeb2/Default.asp">http://bibl.spbgau.ru/MarcWeb2/Default.asp</a> , для авториз. пользователей |
| 2.       | Электронная библиотечная система<br>Издательство «Лань»                            | <a href="http://www.e.lanbook.com">http://www.e.lanbook.com</a> ,<br>для авториз. пользователей                                  |
| 3.       | Электронная библиотечная система<br>«Университетская библиотека онлайн»            | <a href="http://biblioclub.ru">http://biblioclub.ru</a> ,<br>для авториз. пользователей  |
| 4.       | Научная электронная библиотека<br>eLIBRARY.RU                                      | <a href="https://www.elibrary.ru/defaultx.asp">https://www.elibrary.ru/defaultx.asp</a> ,<br>для авториз. пользователей          |