

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)
«КОНТРОЛЬ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ
ПТИЦЕВОДСТВА»

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

_____ *С.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) «*Контроль и управление качеством продукции птицеводства*» 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) «*Контроль и управление качеством продукции птицеводства*» являются:

Овладеть определенным объемом знаний, умений и навыков в области обязательных технологий промышленного птицеводства.

Знать технологии, используемые при промышленном производстве яиц и мяса сельскохозяйственной птицы

Научиться самостоятельно приобретать знания, работать с информацией, овладеть способами познавательной деятельности, которые обеспечивают профессиональную компетентность в области непродуктивного птицеводства

Приобретение навыков самоорганизации, самоконтроля, самоуправления. Стать активным самостоятельным субъектом учебной деятельности.

3 Трудоемкость самостоятельной работы

Трудоемкость самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю) «*Контроль и управление качеством продукции птицеводства*» составляет 2 зачетные единицы / 72 часа

4 Формы самостоятельной работы

По дисциплине (модулю) «» 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

№		Форма	Содержание	Трудоемкость
---	--	-------	------------	--------------

п/п	Название раздела	самостоятельной работы	самостоятельной работы	ь, ч
				очная форма обучения
1	Введение. Понятие «Технология» и условия необходимые для промышленного производства яиц и мяса птицы .	<i>самостоятельное изучение вопросов, проработка и повторение лекционного материала учебников и учебных пособий</i>	<i>История развития и состояние промышленного птицеводства в РФ Виды, породы и кроссы сельскохозяйственной птицы. Особенности экстерьера, конституции и интерьера у с-х птицы разных видов и связь их с продуктивностью</i>	5
2	Факторы, влияющие на продуктивность птицы Продуктивность и ее учет	<i>самостоятельное изучение вопросов, проработка и повторение лекционного материала учебников и учебных пособий</i>	Генотипические и паратипические факторы определяющие продуктивность. Учет яичной и мясной продуктивности в промышленных хозяйствах	5
3	Особенности кормления и содержания птицы в условиях промышленной технологии	<i>самостоятельное изучение вопросов, проработка и повторение лекционного материала учебников и учебных пособий</i>	: Значение питательных веществ корма в кормлении птицы. Характеристика кормов. Кормление птицы в КВХ и ЛКХ. Методы определения питательности кормов Преимущества и недостатки. Системы кормления птицы, поения, уборки помета и сбора яиц. Системы вентиляции в птичниках.	5
4	Технология промышленного производства яиц и мяса кур	<i>самостоятельное изучение вопросов, проработка и повторение лекционного материала учебников и учебных</i>	<i>Технология получения инкубационных яиц, технология инкубации, технология выращивания ремонтного молодняка, технология</i>	5

		<i>пособий</i>	<i>производства пищевых яиц и их переработки, технология уоя птицы. Экологическая безопасность.</i>	
5	Технология промышленного производства мяса цыплят- бройлеров	<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 цыплят-бройлеров, технология уоя птицы</i>	5
6	Особенности промышленных технологий других видов сельскохозяйственной птицы	<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 птицы на мясо и на жирную печень..</i>	5

6 Учебно-методическое и информационное обеспечение самостоятельной работы

6.1 Основная литература:

1.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. Кузнецов. - 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>

2.Козлов А. Н. Современное промышленное птицеводство : учебное пособие / Козлов А. Н. - Челябинск : ЮУрГАУ, 2018. - 108 с. - Библиогр.: доступна в карточке книги, на сайте ЭБС Лань. - Книга из коллекции ЮУрГАУ - Ветеринария и сельское хозяйство. - URL: <https://e.lanbook.com/book/363944>. - ISBN 978-5- 88156-820-7. <https://e.lanbook.com/book/363944>

3.Штеле А. Л. Яичное птицеводство : учебное пособие для вузов / Штеле А. Л.,Османян А. К.,Афанасьев Г. Д. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2023. - 272 с. - Библиогр.: доступна в карточке книги, на сайте ЭБС Лань. - Книга из коллекции Лань - Ветеринария

и сельское хозяйство. - URL: <https://e.lanbook.com/book/329108>. - ISBN 978-5- 507-47843-9. <https://e.lanbook.com/book/329108>

6.2 Дополнительная учебная литература:

1. 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.

2. Кочиш 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.

3. Яичное птицеводство : учебное пособие. - Белгород : БелГАУ им.В.Я.Горина, 2024. - 190 с. - Библиогр.: доступна в карточке книги, на сайте ЭБС Лань. - URL: <https://e.lanbook.com/book/455522>. - Книга из коллекции БелГАУ им.В.Я.Горина - Ветеринария и сельское хозяйство. - СЭБ. <https://e.lanbook.com/book/455522>

6.3 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

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