

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета ветеринарной  
медицины и технологий животноводства,  
доцент А.В. Аристов



### ПРОГРАММА

Учебной практики Б2.У.2.1 «Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Скотоводство»

Направление 36.03.02 Зоотехния

профиль - Технология производства продуктов животноводства.

квалификация (степень) выпускника бакалавр

программа подготовки: прикладной бакалавриат

Факультет ветеринарной медицины и технологии животноводства

Кафедра Частной зоотехнии

Курс	1/2	Семестр	2
Всего	1,5/1 (54)	Форма контроля	зачет

Преподаватель, подготовивший рабочую программу:

д. с.-х. н., профессор Аристов Востроилов А.В.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 36.03.02. «Зоотехния» Приказ от 21 марта 2016 г. N 250

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры частной зоотехнии (протокол № 19 от 06.05.16 месяц, год)

Заведующий кафедрой профессор  А.В. Востроиллов

Рабочая программа рассмотрена и одобрена методической комиссией факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства (протокол № 9 от 16.05 2016г).

Председатель методической комиссии, доцент  Е.И. Шомина

МЕТОД. КОМИССИЯ ФВЖ  
ПРОТОКОЛ № 9 от 16.05.16  
ПРЕДС. ШОМИНА Е.И.

## 1. Цель и задачи учебной практики

Целью учебной практики является закрепление и углубление теоретических знаний, полученных в процессе обучения, на основе изучения и анализа работы птицеводческих предприятий, а также овладение производственными и организационными навыками и передовыми методами труда, формирование способности умений и навыков, необходимых для осуществления профессиональной деятельности.

Задачи учебной практики:

- ознакомление с технологическими процессами производства продукции скотоводства в условиях предприятий;
- ознакомление с передовым опытом специалистов и обслуживающего персонала на предприятиях с интенсивной технологией производства продуктов скотоводство;
- получить навыки и практические знания работы с крупным рогатым скотом по основным операциям технологического процесса – содержанию, кормлению, воспроизводству.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы (ОП).

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ПК - 1	Способностью выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления, прогнозировать последствия изменений в кормлении, разведении и содержании животных	<ul style="list-style-type: none"> <li>- знать особенности прогнозирования технологии производства продукции скотоводства при изменении условий кормления, содержания, воспроизводства;</li> <li>- уметь моделировать отдельные технологические процессы в молочном и мясном скотоводстве;</li> <li>- иметь навыки и /или опыт деятельности: принятия решений по вопросам кормления, разведения и содержания крупного рогатого скота.</li> </ul>
ПК - 9	Способностью использовать современные технологии производства продукции птицеводства и выращивания молодняка	<ul style="list-style-type: none"> <li>- знать биологические особенности и закономерности формирования продуктивности крупного рогатого скота, способы полноценного кормления, оптимальные, оптимальные условия содержания- современные технологии в скотоводстве;</li> <li>- уметь оценивать продуктивные и племенные качества крупного рогатого скота;</li> <li>- иметь навыки и /или опыт деятельности: комплексной оценки применяемых технологий в скотоводстве по результатам производства продукции и выращивания молодняка.</li> </ul>

### 3. Место учебной практики в структуре ОП

«Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Скотоводство» является обязательным разделом основной образовательной программы и относится к блоку Б2 практики, учебная практика Б2. У учебного плана по направлению подготовки «Зоотехния» (Б2.У.3). Практика реализуется на факультете ветеринарной медицины и технологии животноводства кафедрой частной зоотехнии. Способы проведения практики: стационарная, выездная. Практика проводится в дискретной форме путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения практики.

### 4. Объем учебной практики, ее содержание и продолжительность

**Раздел 1.** Вводный инструктаж по технике безопасности при ознакомлении с производственными процессами на скотоводческих предприятиях.

**Раздел 2.** Ознакомление с основными технологиями производства продукции скотоводства.

2.1 Ознакомление с основными породами крупного рогатого скота, разводимыми в условиях предприятий разных уровней специализации и хозяйствования Центрального Черноземья.

2.2. Ознакомление с технологией производства молока на предприятиях разных форм хозяйствования и мощности.

2.3. Ознакомление с технологией производства говядины в условиях молочно-мясного скотоводства. Производство говядины в условиях специализированных предприятий.

2.4. Ознакомиться с технологией специализированного мясного скотоводства.

**Раздел 3.** Заключительный. Обработка и анализ полученной информации. Оформление и защита отчета по практике.

Общий объем практики составляет - 1,5 зач. ед.

Продолжительность практики - (1 нед.) 54 час.

Форма отчетности - зачет.

**5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по учебной практике.**

**6. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики**

**а) основная литература:**

№ п/п	Автор	Заглавие	Гриф издания	Издательство	Год издания	Кол-во экз. в библи.
1	Кахикало В.Г., Иванова З.А., Лещук Т.Л., Предеина Н.Г.	Кахикало В. Г. Практикум по племенному делу в скотоводстве [] / -, 2010 [ЭИ] [ЭБС Лань]	МСХ	Москва: Лань	2010	электронный ресурс

2	Киселев Л.Ю., Забудский Ю.И., Голикова А.П., Федосеева Н.А.	Киселев Л. Ю. Основы технологии производства и первичной обработки продукции животноводства		Москва: Лань	2012	электро нный ресурс
3	Кобцев М.Ф., Колчев А.Г., Клименок И.И., Захаров Н.Б.	Оценка и отбор коров по пригодности к интенсивной технологии		Москва: НГАУ	2011	электро нный ресурс
4	Костомахин Н.М.	Скотоводство: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Зоотехния"		СПб.: Лань	2009	36
5	Кузнецов А.Ф., Святковский А.В., Скопичев В.Г., Стекольников А.А.	Крупный рогатый скот. Содержание, кормление, болезни их диагностика и лечение		Москва: Лань	2007	электро нный ресурс
6	под ред. А. Е. Болгова, Е. П. Кармановой	Повышение воспроизводительной способности молочных коров: учебное пособие для студентов вузов по зооветеринарным специальностям		Санкт- Петербур г: Лань	2010	16
7	под ред. В.Г. Кахикало	Практикум по племенному делу в скотоводстве: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки "Зоотехния, 2010 - 286 с.		Санкт- Петербур г: Лань	2010	20
8	Самусенко Л. Д.	Практические занятия по скотоводству		Москва: Лань	2010	электро нный ресурс
9	Г. В. Родионов [и др.]	Скотоводство: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Зоотехния"		М.: КолосС	2007	73

**б) дополнительная литература:**

№ п/п	Автор	Заглавие	Издательст во	Год издани я
1.	Паронян И.А., Прохоренко П.Н.	Генофонд домашних животных	СПб.: Лань	2008
2.	Родионов Г.В.	Справочник по молочному скотоводству.	М.: Агроконсал т	2001

3.	Заднепрянск ий И. П	Рациональное использование мясного скота	Белгород	2002
4.	Стрекозов Н.И. и др.	Молочное скотоводство России	М: ВНИИЖ	2006
5.	Сиротин В.И., Вол- ков А.Д.	Выращивание молодняка в скотоводстве: Учебное пособие для вузов	Спб.: Лань	2003
6.	Макарцев Н.Г.	Кормление сельскохозяйственных жи- вотных: Учебник для вузов.-	Калуга: Изд.-во научной литературы Н.Ф. Бочкаревой	2007
7.	Шевхужев А.Ф.	Мясное скотоводство и производство говядины: учебное пособие	Ставрополь : Сервис школа	2006
8.	Боев М.М.	Совершенствование методов селекции симментальского скота при разведении по линиям и семействам	Курск	2001
9.	Жебровский Л.С.	Селекция животных: Учебник для вузов	Спб.: Лань	2006

### в) ресурсы сети «Интернет»:

№ п/п	Ссылка
1.	<a href="http://znaniyum.com">http://znaniyum.com</a> – Электронный каталог библиотеки Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I
2.	<a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a> – Электронный каталог библиотеки Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I
4.	<a href="http://www.prospektnauki.ru">www.prospektnauki.ru</a> – Электронный каталог библиотеки Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I
5.	<a href="http://rucont.ru/">http://rucont.ru/</a> – Электронный каталог библиотеки Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I
6.	<a href="http://www.cnsnb.ru/terminal/">http://www.cnsnb.ru/terminal/</a> – Электронный каталог библиотеки Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I
7.	<a href="http://www.elibrary.ru">www.elibrary.ru</a> – Электронный каталог библиотеки Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I
8.	<a href="http://archive.neicon.ru/">http://archive.neicon.ru/</a> – Электронный каталог библиотеки Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I
9.	<a href="https://нэб.рф/">https://нэб.рф/</a> – Электронный каталог библиотеки Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I
10.	<a href="http://www.zzr.ru">http://www.zzr.ru</a> – Животноводство России
11.	<a href="http://nauka-rastudent.ru">http://nauka-rastudent.ru</a> – Электронный научно-практический журнал
12.	<a href="http://www.consultant.ru">www.consultant.ru</a> - «Консультант Плюс»
13.	<a href="http://www.gks.ru">www.gks.ru</a> - Федеральная служба государственной статистики
14.	<a href="http://www.statsoft.ru">www.statsoft.ru</a> ( <a href="http://www.statistica.ru">www.statistica.ru</a> ) – сайт программы STATISTICA. Содержит также электронный учебник, примеры анализа данных.

## **7. Перечень информационных технологий, используемых при проведении учебной практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

Не предусмотрено.

## **8. Описание материально – технической базы, необходимой для проведения учебной практики**

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий	Перечень основного оборудования, приборов и материалов
1	Аудитория № 313	Муляжи с/х животных, жидкокристаллический экран, компьютер, комплект аудио-, видеотехники, доска, столы двухместные аудиторные, стенды демонстрационные.
2	Аудитории № 16, 18, 223	Оснащены компьютерной техникой с подключением к сети «Интернет»
3	Аудитории № 110, 152, 314	Помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования
4		Материально-техническая база сельскохозяйственных предприятий

## **9. Иные сведения и материалы**

### **9.1. Место и время проведения учебной практики**

1. Сельскохозяйственные предприятия Центрального Черноземья по производству продуктов скотоводства. Проведение практики в соответствии с учебным планом подготовки бакалавров по направлению «Зоотехния».

### **9.2. Образовательные, научно-исследовательские и научно-производственные технологии, используемые на практике.**

### **9.3. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на практике**

1. Костомахин Н. М. Скотоводство: учебник для студентов вузов, / Н. М. Костомахин - СПб.: Лань, 2009 - 432 с.
2. Кузнецов А. Ф. Крупный рогатый скот. Содержание, кормление, болезни их диагностика и лечение / Кузнецов А.Ф., Святковский А.В., Скопичев В.Г., Стекольников А.А. - Москва: Лань, 2007 [ЭИ] [ЭБС Лань]



