

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Чернышова Евдокия Олеговна  
Должность: Врио ректора  
Дата подписания: 14.08.2025 11:49:54  
Уникальный программный ключ:  
e068472ab7c50af6ed5238041c036fb477035237

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО Донской ГАУ)  
Донской аграрный колледж

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УР и ЦТ

Ширяев С.Г.

« 25 » марта 2025 г.

М.П.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

### УП.03.01 Учебная практика

в рамках профессионального модуля ПМ. 03 Хранение, транспортировка и реализация продукции животноводства

Специальность

36.02.02 Зоотехния

(на базе 11 классов – среднее общее образование)

Форма обучения

Очная, заочная

**Организация-разработчик:** федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный аграрный университет»

**Разработчик:**

Романец Т.С.

ФИО

доцент

(должность)

канд. с.-х. наук

(ученая степень)

(ученое звание)

**Рассмотрено и рекомендовано:**

На заседании Методического совета Колледжа протокол заседания от 18.03.2025 г. №9

И.о. Директора Донского аграрного колледжа

Широкова Н.В.

(подпись)

ФИО

п. Персиановский, 2025 г.

# 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

## Учебная практика по хранению, транспортировке и реализации продукции животноводства

### 1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной практики профессионального модуля ПМ.03 Хранение, транспортировка и реализация продукции животноводства является частью подготовки специалистов среднего звена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 36.02.02 Зоотехния (среднее общее образование), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.05.2014 г. N 505.

### 1.2. Место практики в структуре ПИССЗ:

Учебная практика проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля ПМ.03 Хранение, транспортировка и реализация продукции животноводства. Учебная практика базируется на знаниях и умениях, полученных в ходе изучения дисциплины: МДК.03.01 «Технологии хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства».

### 1.3. Цели и задачи практики – требования к результатам освоения практики:

Целью учебной практики является формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта в осуществлении работ по хранению, транспортировке и реализации продукции животноводства, закрепление и углубление теоретических знаний, полученных в процессе обучения, комплексное освоение студентами видов профессиональной деятельности.

Задачами учебной практики являются:

- приобретение навыков и умений стандартизации и подтверждении качества продукции животноводства технологии ее хранения;
- навыков применения требований к режимам и срокам хранения продукции животноводства;
- характеристика объектов и оборудования для хранения продукции животноводства;
- условия транспортировки продукции животноводства;
- нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства;
- порядок реализации продукции животноводства;
- требования к оформлению документов на продукцию животноводства.

Прохождение учебной практики направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций.

#### **Общие (ОК):**

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

#### **Профессиональные (ПК):**

- ПК 3.1. Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение
- ПК 3.2. Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации.
- ПК 3.3. Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения.
- ПК 3.4. Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку.
- ПК 3.5. Реализовывать продукцию животноводства.

#### 1.4. Продолжительность практики (36 ч.)

#### 1.5. Формы проведения учебной практики.

Учебная практика проводится под руководством преподавателей дисциплин профессионального цикла, назначенных руководителями практики от Университета.

#### 1.6. Место и время проведения учебной практики.

Учебная практика проводится в учебной лаборатории (камеральные работы), на территории учебного хозяйства (полевые работы). Практика проводится в период 4-го учебного семестра (очная форма) и 6 семестра (заочная форма).

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость практики составляет 36 часов.

№	Виды деятельности на практике по разделам (этапам)	Трудоемкость (в часах)
I. Подготовительный этап		
1.	Организационные работы. Изучение ТБ и правил поведения на практике.	2
II. Основной этап		
2.	Выбор сроков и режимов хранения молока и молочных продуктов.	2
3.	Выбор сроков и режимов хранения сыров, творога и творожных продуктов.	2
4.	Выбор сроков и режимов хранения сливочного масла.	2
5.	Выбор сроков и режимов хранения мяса и мясных продуктов	4
6.	Изучение оборудования по переработке и хранению молока на молочном заводе.	4
7.	Технологические расчеты оборудования для первичной обработки молока.	4
8.	Технологические расчеты оборудования для производства сливочного масла и сыра.	4
9.	Технологические расчеты оборудования для производства кисломолочной продукции.	4
10.	Технологические расчеты оборудования для первичной обработки мяса и его переработке.	4
11.	<b>Итоговая аттестация.</b> Оформление и сдача отчета	4
Всего часов		36

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРАКТИКИ

#### 3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению практики

Лаборатория технологии первичной переработки продукции животноводства; учебная аудитория № 141 для проведения учебных занятий, выполнения курсового проекта (работы), в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья, доска меловая (1)).

Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования (проектор (1); настенный экран (1), компьютер (1), специализированное учебное оборудование - шкаф с демонстрационным оборудованием- весы электронные (2), овоскоп точечный (1), набор яиц, индексомер (1), овоскоп настольный на 10 яиц (1); микрометр (1), высотометр (1), штангенциркуль (1); кормушка бункерная для птицы (2), поилки ниппельные; инкубатор (1); муляж куриного яйца (1); чучело курицы (1), муляж курицы (1); кормушка (1)); учебно-наглядные пособия обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин (баннеры (7)).

Windows 10 Счет № В-00290688 от 13.11.2017 Microsoft Volume Licensing Service Center; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Google Chrome Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Unreal Commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Dr.Web Договор № РГА01140022 от «16» Января 2025 г. между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования аудитория № 127а, укомплектованное специализированной мебелью для хранения и технического обслуживания.

Технические средства обучения: ноутбук (1).

Windows 8.1 Лицензия № 64496831 от 12.12.2014 OPEN 94501246ZZE1612 от Microsoft Volume Licensing Service Center; Office Stand-ard 2016 Лиц. № 66241743 OPEN 96247974ZZE1712 от Microsoft Volume Licensing Service Center; Office; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCom-munications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Unreal commander Свободно распро-страняемое ПО, лицензия freeware; Google Chrome Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Dr.Web Договор № РГА01140022 от «16» Января 2025 г. между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор № 2789-24 от 16 мая 2024 г. между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»

#### 3.2. Информационное обеспечение практики

Перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы

Основные источники:

Название дисциплины	Литература в ЭБС	Примечание
---------------------	------------------	------------

ПМ.02 Производство и первичная переработка продукции животноводств а	Пронин, В. В. Технология первичной переработки продуктов животноводства. Практикум / В. В. Пронин, С. П. Фисенко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 132 с. — ISBN 978-5-8114-9940-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/201197">https://e.lanbook.com/book/201197</a>	<a href="https://e.lanbook.com/book/201197">https://e.lanbook.com/book/201197</a>
	Хохрин, С. Н. Кормопроизводство и кормление сельскохозяйственных животных : учебник для спо / С. Н. Хохрин, Ю. П. Савенко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 300 с. — ISBN 978-5-8114-9178-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/187788">https://e.lanbook.com/book/187788</a>	<a href="https://e.lanbook.com/book/187788">https://e.lanbook.com/book/187788</a>

Базы данных, интернет-ресурсы, информационно-справочные и поисковые системы, электронно-библиотечные системы:

Университетская библиотека онлайн. Электронно-библиотечная система – <http://www.biblioclub.ru/>

2. Издательство Лань. Электронно-библиотечная система – <https://e.lanbook.com/>

3. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU – <http://elibrary.ru>

4. Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM (<http://znanium.com/>)

5. Электронно-библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт» ([www.rucont.ru](http://www.rucont.ru))

### 3.3. Общие требования к организации практики

На учебную практику допускаются обучающиеся, полностью выполнившие учебный план и не имеющие задолженности.

Обязательным условием допуска к учебной практике является освоение учебного материала изучаемой дисциплины для получения первичных, профессиональных умений и навыков, освоенных профессиональных и общих компетенций, в рамках профессионального модуля.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения практики осуществляется преподавателем в процессе защиты отчета по практике.

<b>Результаты практики (освоенные умения, усвоенные знания)</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки результатов практики</b>
<b>В результате прохождения учебной практики обучающийся должен уметь:</b>	
- осуществлять выбор сроков и режимов хранения молока и молочных продуктов.	Отчет о прохождении практики. Защита в форме опроса
- осуществлять выбор сроков и режимов хранения сыра.	
- осуществлять выбор сроков и режимов хранения сливочного масла.	
- осуществлять выбор сроков и режимов хранения мяса и мясных продуктов	
- использовать оборудование по переработке и хранению молока на молочном заводе.	
- осуществлять технологические расчеты	

оборудования для первичной обработки молока.		
- осуществлять технологические расчеты оборудования для производства сливочного масла и сыра.		
- осуществлять технологические расчеты оборудования для производства кисломолочной продукции.		
- осуществлять технологические расчеты оборудования для первичной обработки мяса и его переработке.		
<b>В результате прохождения преддипломной практики обучающийся должен <i>знать</i>:</b>		
- способы и методы закладки продукции животноводства на хранение.	<p>Отчет о прохождении практики. Защита в форме опроса.</p>	
- последовательность подготовки объектов и оборудования для хранения продукции животноводства к эксплуатации.		
- способы контроля состояние продукции животноводства в период хранения.		
- подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку.		
- реализацию продукции животноводства в торговой сети и на рынках.		
- сущность и социальную значимость профессии «Зоотехник», проявлять к ней устойчивый интерес.		
- сроки и режимы хранения мяса и мясных продуктов		
- оборудование по переработке и хранению молока на молочном заводе.		
- технологические расчеты при первичной обработке молока.		
- алгоритм технологических расчетов при первичной переработке мяса в мясопродукты.		
<b>Итоговый контроль</b>		<b><i>Зачет</i></b>