

Приложение 1.1  
к дополнительной профессиональной программе  
по профессии «Оператор машинного доения»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ОП.01 Формирование молочной продуктивности коров**

ЦНАО ТО  
2017 г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе профессионального стандарта «Оператор машинного доения», утверждённого приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 сентября 2014 г. № 646н.

**Организация-разработчик:** ГАПОУ ТО «Гольшмановский агропедагогический колледж»

**Авторы – разработчики:**

1. Пономарева И. Н., преподаватель, заместитель директора по УПР ГАПОУ ТО «Гольшмановский агропедколледж».
2. Диль Н. Н., преподаватель, заместитель директора по учебно-методической работе ГАПОУ ТО «Гольшмановский агропедколледж».

## СОДЕРЖАНИЕ

	<b>стр.</b>
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11

# 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## Формирование молочной продуктивности коров

### 1.1. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

*Цель дисциплины:* формирование навыков повышения молочной продуктивности коров определяющейся наследственностью и внешней средой.

*Задачи дисциплины:*

- рассмотрение основных закономерностей формирования молочной продуктивности крупного рогатого скота;

- изучение генетических факторов на формирование молочной продуктивности животных;

- влияние кормления и содержания на уровень продуктивности.

В результате освоения дисциплины должны уметь:

- определять породные, возрастные и анатомические особенности коров;

- осуществлять кормление коров.

В результате освоения дисциплины должны знать:

- виды и породы коров; направления их продуктивности;

- технику ухода за сельскохозяйственными животными;

- технику и нормы кормления коров.

### 1.2. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 8 часов.

## 2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	8
в том числе:	
практические занятия	2
Итоговая аттестация в форме зачёта	

## 2.2. Примерный тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)		Количество часов	Уровень освоения
1	2		3	4
<b>Тема 1. Молочная продуктивность коров</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		<b>2</b>	
	1	Физиологические основы молочной продуктивности коров	2	2
	2	Изменение молочной продуктивности коров в течение лактации и с возрастом		1
	3	Влияние на молочную продуктивность коров продолжительности сухостойного периода		1
	4	Генетические основы формирования молочной продуктивности крупного рогатого скота		2
<b>Тема 2. Признаки молочной продуктивности</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		<b>4</b>	
	1	Некоторые особенности молочной продуктивности коров некоторых пород	2	2
	2	Изменчивость и наследуемость признаков молочной продуктивности		2
	3	Корреляция признаков молочной продуктивности		2
	<b>Практическое занятие № 1</b> Определение признаков повышения молочной продуктивности коров.		2	
<b>Тема 3. Содержание и кормление молодняка</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		<b>2</b>	
	1	Влияние разных условий кормления молодняка на развитие и формирование молочной продуктивности скота	1	2
	2	Влияние условий использования коров на их молочную продуктивность		2
	3	Влияние возраста к первому отелу при интенсивном выращивании коров на их молочную продуктивность		2
	4	Содержание телок и их последующая молочная продуктивность		2
	5	Интенсивность кормления телок и ее значение для формирования продуктивности		2
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>			<b>8</b>	

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

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

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета профессиональных дисциплин.

Оборудование учебного кабинета: рабочие столы, стулья, доска классная, рабочее место преподавателя, стенды, таблицы, плакаты, обучающий материал на электронных носителях, видеофильмы.

Действующая нормативно-техническая и технологическая документация: правила техники безопасности и производственной санитарии.

Технические средства обучения: видеомагнитофон.

#### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

##### **Основные источники:**

1. Чикалев, А.И. Основы животноводства: учебник для вузов/А.И. Чикалев, Ю.А. Юлдашбаев. – Издательство «Лань», 2015. – 208 с.

##### **Дополнительные источники:**

1. Ваттио, М.А. Кормление и поение животных: техническое руководство по производству молока/М.А. Ваттио, Т. Хорвард. - Международный институт по исследованию и развитию животноводства им. Бабкока, 1994. – 121 с.

##### **Интернет-ресурсы:**

1. Библиотека популярных народных статей. Режим доступа: <http://www.monateka.com>
2. Информационно правовой портал Режим доступа: <http://garant.ru>

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Контроль и оценка** результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения индивидуальных заданий, рефератов, исследований.

<b>Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</b>
1	2
<b>Знания:</b>	
- виды и породы коров; направления их продуктивности; - технику ухода за сельскохозяйственными животными; - технику и нормы кормления коров.	Устный опрос Тестирование
<b>Умения:</b>	
- определять породные, возрастные и анатомические особенности коров; - осуществлять кормление коров.	Экспертная оценка выполнения практического задания