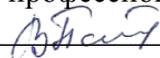


РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ
специальность 36.02.02 Зоотехния

Рабочая программа производственной практики (преддипломной) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 36.02.02 Зоотехния; Положения об учебной и производственной практике студентов, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ № 291 от 18 апреля 2013г. и рабочих программ профессиональных модулей.

Организация-разработчик программы производственной (преддипломной) практики: бюджетное профессиональное образовательное учреждение Орловской области «Глазуновский сельскохозяйственный техникум»

Рассмотрено на заседании цикловой комиссии
профессионального цикла ППССЗ

Рассмотрена « 28 » августа 2019 г.
Председатель цикловой комиссии
профессионального цикла ППССЗ
 Потанина В.И.

Утверждаю
Директор  О.В. Сеферова
«28» августа 2019 г.

СОДЕРЖАНИЕ

стр.

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ.....	3
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ.....	7
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ.....	10
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРАКТИК.....	18
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ.....	21

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)

Область применения программы

Рабочая программа производственной практики (далее рабочая программа) является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.02 Зоотехния в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

- Содержание, кормление и разведение с/х животных;
- Производство и первичная переработка продукции животноводства;
- Хранение, транспортировка и реализация продукции животноводства;
- Управление работами по производству переработке продукции животноводства.
- Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Цели и задачи практики – требования к результатам прохождения

практики

С целью овладения указанными видами деятельности студент в ходе данного вида практики должен:

Вид профессиональной деятельности: Содержание, кормление и разведение с/х животных

иметь практический опыт:

- выбора способа содержания животных;
- организация их рационального кормления и содержания.

уметь:

- определять потребность животных в основных питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления;
- проводить контроль качества воды;
- проводить санитарно гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными;
- оценивать состояние окружающей среды и отдельных показателей микроклимата;
- выявлять заболевших животных; выполнять несложные ветеринарные назначения;

- проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схему скрещиваний;
- вести учет продуктивности, проводить искусственное осеменение самок, проводить диагностику беременности самок и оказывать помощь при непатологических родах;
- разрабатывать и проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, профилактике и ликвидации бесплодия стада;
- проводить профилактические мероприятия по указанию ветеринарного специалиста;

знать:

- методы оценки качества и питательности корма; стандарты на корма;
- научные основы полноценного кормления животных;
- нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных;
- зоогигиенические требования и ветеринарно – санитарные требования в животноводстве;
- общие санитарно – гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерения основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях;
- основные виды продукции и способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера интерьера;
- методы отбора, побора, разведения животных;
- селекционно - племенной работы; основы ветеринарии методы профилактики основных незаразных, инфекционно и инвазионных заболеваний животных и оказания первой лечебной помощи больным животным;
- способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных;
- способы оказания акушерской помощи животным и профилактику основных гинекологических заболеваний.

Вид профессиональной деятельности: Производство и первичная переработка продукции животноводства

иметь практический опыт:

- по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства: молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и др.;
- оценки качества продукции животноводства.

уметь:

- Выбирать и использовать технологии производства продукции животноводства;
- Составлять технологические схемы и проводить расчеты по первичной переработке продуктов животноводства;

- Выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства;
- Осуществлять на предприятии контроль за соблюдением установленных требований и действующих норм, правил и стандартов;
- Оценивать качество и определять градации качества продукции животноводства;

Знать:

- Виды, технологические процессы производства продукции животноводства;
- Методику расчета основных технологических параметров производства;
- Технологии первичной переработки продукции животноводства (по видам);
- Действующие стандарты и технические условия на продукцию животноводства;
- Основные методы оценки качества продукции животноводства.

Вид профессиональной деятельности: Хранение, транспортировка и реализация продукции животноводства;

иметь практический опыт: анализа условий хранения и транспортировки продукции животноводства; определения качества продукции животноводства при хранении;

уметь: определять способы и методы хранения и транспортировки продукции животноводства; подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства; рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства;

знать: основы стандартизации и подтверждения качества продукции животноводства, технологии хранения; требования к режимам и срокам хранения продукции животноводства; характеристики объектов и оборудования для хранения продукции животноводства; условия транспортировки продукции растениеводства; нормы потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства; порядок реализации продукции животноводства; требования к оформлению документов.

Вид профессиональной деятельности: Управление работами по производству и переработке продукции животноводства

иметь практический опыт: участия в планировании и анализе производственных показателей организации (предприятия) животноводства; участия в управлении первичным трудовым коллективом; ведения документации установленного образца;

уметь: рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели в области животноводства; планировать работу исполнителей; инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ; подбирать и

осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала; оценивать качество выполняемых работ;

знать: основы организации производства и переработки продукции животноводства; структуру организации (предприятия) и руководимого подразделения; характер взаимодействия с другими подразделениями; функциональные обязанности работников и руководителей; основные производственные показатели работы организации (предприятия) отрасли и его структурных подразделений; методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей; виды, формы и методы мотивации персонала, в том числе материальное и нематериальное стимулирование работников; методы оценивания качества выполняемых работ; правила первичного документооборота, учета и отчетности.

Вид профессиональной деятельности: Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

иметь практический опыт:

- ухода за с/х животными;
- кормления и поения с/х животных.

уметь:

- проводить кормление, поение животных, уход, пастьбу в соответствии с распорядком дня и составленными рационами;
- подготавливать корма к скармливанию;
- готовить коров к машинному доению с соблюдением необходимых зоогигиенических и ветеринарных требований;

знать:

- правила кормления с/х животных;
- способы заготовки, хранения и подготовки кормов к скармливанию;
- правила ухода за выменем;
- порядок ежедневных и периодических уходов и проведение санитарных дней на животноводческих фермах.

Преддипломная практика проводится по учебному плану специальности 36.02.02 Зоотехния, продолжительность практики - 4 недели. Форма отчетности – отчет по практике.

Практика является составной частью учебного процесса и обеспечивает получение практических навыков в выполнении профессиональных функций будущего специалиста.

Целью преддипломной практики является подготовка студентов к выполнению выпускной квалификационной работы и к будущей производственной деятельности в качестве зоотехника по специальности 36.02.02 Зоотехния.

Количество часов на освоение рабочей программы практики:

Преддипломная практика по специальности 36.02.02 Зоотехния проводится на завершающем этапе подготовки зоотехников после освоения программ профессиональных модулей, освоения теоретического и практического обучения и сдачи студентами всех видов промежуточной аттестации, предусмотренных ФГОС СПО по данной специальности.

Преддипломная практика проводится в течение 4 недель, или 144 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы практики является овладение студентами видом профессиональной деятельности.

формирование общих и профессиональных компетенций:

ПК 1.1. Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления.

ПК 1.2. Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья.

ПК 1.3. Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственном предприятии.

ПК 1.4. Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.

ПК 1.5. Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.

ПК 1.6. Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным.

ПК 2.1. Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства

ПК 2.2. Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства.

ПК 2.3. Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства

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.

ПК 4.1. Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли

ПК 4.2. Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями.

ПК 4.3. Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями.

ПК 4.4. Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли.

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях, нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного

развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)

Тематический план практики

Код и наименование профессионального модуля	Наименования разделов практики	Преддипломная практика		
		Кол-во недель	Кол-во часов	Сроки проведения практики
ПМ 01 Содержание, кормление и разведение сельскохозяйственных животных	МДК 01 Содержание с.-х. животных	4	144	согласно графику учебного процесса
	МДК 02.Кормопроизводство			
	МДК 03 Биотехника размножения, акушерство и гинекология с.-х. животных			
ПМ.02- Производство и первичная переработка продукции животноводства	МДК.02.01 Технологии производства продукции животноводства			
	МДК.02.02 Оценка и контроль качества продукции животноводства			
	МДК.02.03 Технологии первичной переработки продукции животноводства			

ПМ 03 Хранение, транспортировка и реализация продукции животноводства	МДК 03.01 Технологии хранения, транспортировки и реализация продукции животноводства.			согласно графику учебного процесса
ПМ 04 Управление работами по производству и переработке продукции животноводства	МДК.04.01 Управление структурным подразделением организации			
ПМ 05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих-11949 Животновод	МДК.05.01 Выполнение работ по профессии-11949 Животновод			
Всего		4	144	

Содержание преддипломной практики

№ п/п	Наименование разделов и тем практики	Содержание учебного материала	Объем часов
1	Выбор и соблюдение режимов содержания животных, составление рационов кормления.	<p>Гигиена летнего содержания животных.</p> <p>Способы и системы содержания крупного рогатого скота.</p> <p>Гигиена содержания молочных коров.</p> <p>Гигиенические условия содержания и кормления супоросных и подсосных свиноматок</p> <p>Гигиена опоросов, отъема и выращивания ремонтного молодняка свиней</p> <p>Гигиена различных видов откорма свиней.</p> <p>Выращивание молодняка крс.</p> <p>Выращивание молодняка мясных пород крс</p> <p>Кормление и содержание овец в пастбищный период</p> <p>Содержание и кормление молодняка овец</p> <p>Содержание кур-несушек промышленного стада</p> <p>Выращивание ремонтного молодняка птиц.</p>	16
2	Рациональное использование кормов, сенокосов, пастбищ и других кормовых угодий.	<p>Значение пастбищ и пастбищного корма для животных</p> <p>Организация и рациональное использование культурных пастбищ</p> <p>Рациональное использование сенокосов</p> <p>Кормление коров и быков производителей.</p>	16

	<p>Кормления молодняка крс.</p> <p>Составление рационов для стельных сухостойных коров</p> <p>Составление рационов для дойных коров</p> <p>Составление рационов кормления ремонтных телок</p> <p>Составление схем кормления для телят .</p> <p>Особенности кормления овец при стойловом и пастбищном содержании</p> <p>Кормление маток в период суягности и подсоса</p> <p>Кормление баранов-производителей</p> <p>Кормление ягнят в подсосный период, после отбивки.</p> <p>Кормление ремонтного молодняка. Откорм овец</p> <p>Составление рационов для овец различных половых и возрастных групп</p> <p>Особенности кормления свиней.</p> <p>Кормление молодняка свиней.</p> <p>Составление рационов для свиноматки с учетом возраста и живой массы в первые 2/3 и последнюю 1/3 супоросности.</p> <p>Составление рациона кормления подсосной свиноматки с учетом возраста, живой массы и количества поросят в помете.</p> <p>Составление рационов кормления для хряков-производителей и</p>	
--	--	--

		<p>группы откормсвиной.</p> <p>Кормление кур – несушек</p> <p>Кормление ремонтного молодняка</p> <p>Кормление цыплят - бройлеров</p>	
3	<p>Проведение мероприятий по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственном предприятии</p>	<p>Способы искусственного осеменения коров и тёлочек.</p> <p>Подготовка самок к осеменению.</p> <p>Подготовка и методика использования самца – пробника для выявления половой охоты.</p> <p>Особенности искусственного осеменения овец. Свиной, кобыл, птицы. Оптимальное время и кратность осеменения.</p>	16
4	<p>Проведение отбора животных на племя, отбор и подбор пар.</p>	<p>Бонитировка крс</p> <p>Отбор матерей быков</p> <p>Отбор отцов быков</p> <p>Отбор ремонтных быков</p> <p>Оценка и отбор быков по качеству потомства</p> <p>Подбор крупного рогатого скота</p> <p>Отбор свиной по происхождению</p> <p>Отбор свиной по конституции и экстерьеру</p> <p>Отбор свиной по продуктивности</p> <p>Отбор свиной по качеству потомства</p> <p>Племенной подбор в свиноводстве</p>	16
5	<p>Оказание первой помощи сельскохозяйственным</p>	<p>Понятие о внутренних незаразных болезнях. Болезни сердца</p>	16

	животным.	травматический перикардит Болезни органов дыхания. Ринит. Бронхит. Пневмония Болезни органов пищеварения. Закупорка пищевода. Острое вздутие рубца. Атония преджелудков. Воспаление желудка и кишечника.	
6	Выбор и использование эффективных способов производства и первичной переработки продукции животноводства (по видам)	<p>Характеристика основных пород разного направления продуктивности</p> <p>Особенности кормовой базы для молочного скота при пастбищном содержании.</p> <p>Особенности кормовой базы при стойловом содержании</p> <p>Строение молочной железы</p> <p>Отбор коров по пригодности к машинному доению</p> <p>Факторы, влияющие на свойства вымени.</p> <p>Доильные установки и техника машинного доения коров.</p> <p>Изучение технологической схемы поточно – цеховой системы производства молока (цех сухостойных коров, цех отела, цех раздоя и осеменения, цех производства молока.</p> <p>Технология производства говядины в молочном и мясном скотоводстве</p> <p>Народнохозяйственное значение птицеводства и задачи по развитию.</p> <p>Яичная и мясная продуктивность птицы.</p> <p>Факторы, влияющие на яичную</p>	16

		<p>продуктивность. Учет продуктивности.</p> <p>Ритмичность яйцекладки. Требования к качеству инкубационных яиц, их хранение и обработка перед инкубацией.</p> <p>Инкубаторы для вывода яиц.</p>	
7	<p>Выбор и использование различных методов оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства (по видам).</p>	<p>Требования, предъявляемые к доброкачественному молоку. Основные источники загрязнения молока. Санитарно-ветеринарные правила получения молока. Виды фальсификации молока и методы их определения.</p>	16
8	<p>Выбор способов и методов закладки продукции животноводства на хранение.</p>	<p>1. Методы, способы и режимы хранения молока, молочных продуктов, мяса и мясопродуктов.</p> <p>2. Методы, способы и режимы хранения молока и молочных продуктов.</p> <p>3. Показатель качества молока и молочных продуктов.</p> <p>4. Изменения масла в процессе хранения.</p> <p>5. Дефекты масла, молока, молочных продуктов, возникающие при изготовлении и хранении.</p> <p>6. Методы, способы и режимы хранения мяса и мясопродуктов.</p> <p>7. Биохимические изменения мяса при замораживании, при воздействии микроорганизмов.</p> <p>8. Показатели качества мяса мясопродуктов.</p> <p>9. Дефекты при изготовлении и хранении мясопродуктов, их причины.</p>	16

		10. Сроки хранения продукции. Контроль за хранением продукции.	
9	Проведение подготовки продукции животноводства к реализации и ее транспортировке.	Подготовка молока к реализации. Ведение документации при реализации молока. Мини-заводы. Молочные заводы, прямые связи хозяйства. Расчет экономической эффективности различных форм сбыта молока. Требования к транспортировке молока. Вместимость автомобильных цистерн. График доставки молока. Транспортирование убойных животных. Требования, предъявляемые к транспортным средствам.	16

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

На преддипломную практику допускаются студенты, полностью выполнившие учебный план и не умеющие задолженности.

На практике студенты должны исследовать организацию, являющуюся базой практики, соотнести полученные теоретические знания с конкретным опытом, получить необходимые практические навыки ведения бухгалтерского учета.

Обязательным условием допуска к преддипломной практике является освоение учебного материала и учебной практики для получения первичных, профессиональных умений и навыков, производственной практики, освоенных профессиональных и общих компетенций, в рамках профессиональных модулей:

Требования к минимальному материально-техническому обеспечению.

Производственная практика (по профилю специальности) проводится в учебно-производственном хозяйстве учебного заведения и на предприятиях АПК в соответствии с договорами.

В период практики студенты должны работать на оплачиваемых рабочих местах, связанных с возделыванием сельскохозяйственных культур.

Требования к документации, необходимой для проведения практики:

- рабочая программа производственной (по профилю специальности) практики,
- календарно-тематический план производственной (по профилю специальности) практики,
- индивидуальные задания обучающимся на производственную (по профилю специальности) практику,
- методические рекомендации по выполнению заданий и оформлению дневника, отчета по прохождению производственной (по профилю специальности) практики,
- календарно-учебный график;
- график консультаций;
- договор на организацию и проведение практики;
- распорядительный акт о направлении обучающихся на производственную(по профилю специальности) практику,
- контрольно -оценочные средства для проведения дифференцированного зачета по производственной (по профилю специальности) практике. Вся исполнительно-техническая документация, необходимая для проведения практики выдается в колледже.

Требования к учебно-методическому обеспечению практики:

На практику студенту выдается задание, форма отчета по преддипломной практике, дневник практики, методические рекомендации по выполнению ряда работ.

Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Коломейченко В.В. Кормопроизводство. 2015г.-656 с.
2. Кочиш И.И., Калюжный Н.С., Волчкова Л.А., Нестеров В.В. Зоогигиена ЭБС «Лань» Год: 2013
3. Полянцев Н.И., Афанасьев А.И. Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных ЭБС «Лань» Год: 2013- 400 страниц
4. Родионов Г.В., Табакова Л.П., Остроухова В.И. Частная зоотехния и технология производства продукции животноводства. ЭБС «Лань» 2018
5. Пронин В.В., Фисенко С.П., Мазилкин И.А. Технология первичной переработки продуктов животноводства ЭБС «Лань» 2013-176 с
6. Абрамова Н.В., Феофилова Ю.Б. Технология производства, переработки и хранения продукции животноводства ЭБС «Лань» Год : 2013
7. Манжесов В.И., Курчаева Е.Е., Сысоева М.Г., Попов И.А. ЭСБ «Лань» Год 2014-536 с.
8. Минаков И.А. Экономика и управление предприятиями, отраслями и комплексами АПК ЭБС «Лань» год 2014
9. Шаляпина И.П., Анциферова О.Ю., Мягкова Е.А. Планирование на предприятии АПК ЭБС «Лань» Год 2018 -624 с.

Дополнительные источники: Учебники и учебные пособия:

1. В.П. Гончаров, Д.А. Черепяхин. Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных.- М.: Колос, 2004 г.
2. В.В. Храмцов, Г.П. Табаков. Зоогигиена с основами ветеринарии и санитарии.- М.: Колос, 2004.
3. Н.А. Кузьмин, Н.Н. Новиков, и др. Кормопроизводство учебник для студентов средних специальных учебных заведений – М.: Колос С, 2004.-280с
4. Менькин В.К. Кормление сельскохозяйственных животных. –М.: Колос, 1997.-303с (Учебники и учеб. пособия для студентов техникумов).
5. А.П. Лисицин разведение с/х животных М. Агропромиздат 1987 -231 с. Ил. – (учебники и учебные пособия для учащихся техникумов).

6. Н.Н. Михайлов. Акушерство, гинекология и искусственное осеменение сельскохозяйственных животных. – М.: Агропромиздат, 1990.
7. А.С.Всяких, Ю.К.Свечин, А.И.Ерохин и др. Технология производства продуктов животноводства – М.: Агропромиздат 1989-543 с. Ил. (Учебники и учебные пособия для учащихся техникумов).
8. Степанов В.И., Максимов Г.В. Технология производства свинины - М.: Колос, 1998 -302 с. Ил. (Учебники и учебные пособия для средних спец. Учебных заведений).
9. А.И.Гольцблат Технология производства продуктов овцеводства и козоводства. – М.: Колос, 1996- 336 с.: ил. – (Учебники и учебные пособия для техникумов).
10. Иоцюз Г.П.Старчиков Н.И. Птицеводство. – 2-е изд., переработанное и доп.– М.: Агропромиздат, 1989. -351 с.: ил.- (Учебники и учеб.пособия для техникумов)
11. А.П.Солдатов, Л.П.Табакова, Г.П.Табаков Практикум по технологии и производства молока и говядины – М.: Колос, 2000-168с. Ил.(Учебники и учебные пособия для студентов средних специальных учебных заведений).
12. Степанов В.И., Михайлов Н.В. Практикум по свиноводству.- М.:Агропромиздат, 1986.- 256с., ил. (Учебники и учебные пособия для высш.С.х. учебных заведений).
13. П.А.Федотов Коневодство – 2-е изд. Перераб. И доп. – М.: Агропромиздат, 1989, -271с.: ил. (учебники и учебные пособия для учащихся техникумов)
14. А.П.Калашников, Н.И.Клейменов Нормы и рационы кормления с/х животных. Москва Агпромиздат 1985 г.
15. Практикум по кормлению сельскохозяйственных животных Е.А.Петухова ,Н.Т.Емелина, В.С.Крылова и др 3-е изд., перераб. и доп. – М.:Агропромиздат, 1990 – 253 с.: ил. – (Учебники и учебное пособие для студентов высших учебных заведений)

Программное обеспечение и Интернет- ресурсы

Электронно-библиотечная система znanium.com

Консультант Плюс (справочно-правовая система) гарант

(справочно-правовая система)

<http://irbis.bgsha.ru/>

<http://www.elibrary.ru> - Научная Электронная Библиотека eLIBRARY

<http://diss.rsl.ru> - Электронная Библиотека диссертаций РГБ.

Сельскохозяйственная электронная библиотека знаний (СЭБиЗ):

<http://www.cnsnb.ru/akdil/default.htm>

Базы данных, включая базу молекулярно-генетических данных National Centre of Biotechnology Information (NCBI).

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Документами по итогам производственной (по профилю специальности) практики для студентов являются:

- отчет по практике;
- дневник по практике;
- аттестационный лист профессиональной деятельности обучающегося во время производственной практики;
- характеристика;
- второй экземпляр договора с хозяйством, подписанный директором и заверенный печатью.

Требования к оформлению отчета и дневника по практике изложены в методических рекомендациях по выполнению заданий и оформлению дневника, отчета по прохождению производственной (по профилю специальности) практики.

Контроль за ежедневной работой студентов в период производственной практики, с целью определения уровня приобретенных знаний, посещаемости и дисциплины, осуществляют специалисты – руководители практики от предприятия.

Руководитель практики от учебного заведения консультируют студентов по всем разделам и вопросам программы практики, даёт индивидуальные задания с учетом специфики деятельности предприятий и контролирует отработку программы практики, как по заданиям, так и по срокам их выполнения.

Руководитель практики от учебного заведения по итогам производственной (по профилю специальности) практики проводит в последний день практики дифференцированный зачет в форме защиты отчета

о практике, с учетом личных наблюдений за работой студента во время практики и характеристики – отзыва от предприятия.

Сроки защиты отчета по практике определяются администрацией техникума.

Оценка сформированности общих и профессиональных компетенций на практике.

Коды компетенций	Результаты практики (освоенные профессиональные компетенции)	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1.	Выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 1.2.	Рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья.	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 1.3.	Проводить мероприятия по улучшению воспроизводства стада, увеличению продуктивности и увеличению выхода молодняка сельскохозяйственных животных на сельскохозяйственном предприятии	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 1.4.	Производить отбор животных на племя, отбор и подбор пар.	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 1.5.	Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 1.6.	Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным.	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование

ПК 2.1.	Выбирать и использовать эффективные способы производства и первичной переработки продукции животноводства	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 2.2.	Разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению удоев, привесов и других производственных показателей животноводства	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 2.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сырья, материалов, полуфабрикатов, готовой продукции животноводства.	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 3.1.	Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 3.2.	Подготавливать объекты для хранения продукции животноводства к эксплуатации	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 3.3.	Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 3.4.	Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку.	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 3.5.	Реализовывать продукцию животноводства	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 4.1.	Участвовать в планировании основных показателей производства продукции и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование

ПК 4.2	Планировать и организовывать выполнение работ и оказание услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями.	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 4.3.	Осуществлять контроль и оценку хода и результатов выполнения работ и оказания услуг в области профессиональной деятельности в структурном подразделении предприятия отрасли исполнителями.	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 4.4.	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию структурного подразделения предприятия отрасли.	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседование
ПК 5.1.	Участвовать в планировании работ в животноводстве.	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседовани
ПК 5.2.	Выбирать и реализовывать технологии приготовления и раздачи кормов с использованием с/х машин.	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседовани
ПК 5.3.	Выполнять механизированные и немеханизированные работы по уходу за с/х животными.	Экспертная оценка отчета производственной практики, собеседовани

<p align="center">Результаты практики (освоенные общие компетенции)</p>	<p align="center">Формы и методы контроля и оценки</p>
<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p>	<p>Демонстрация умений планировать свою собственную деятельность и ее результаты; обоснованность выбора методов и способов действий; проявления способности коррекции собственной деятельности. Демонстрация адекватности оценки качества и эффективности собственных действий.</p>
<p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p>	<p>Демонстрация умения планировать свою собственную деятельность и прогнозировать ее результат; обоснованность выбора методов и способов действий. Демонстрирование способности коррекции собственной деятельности. Демонстрировать адекватность оценки качества и эффективности собственных действий.</p>
<p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p>	<p>Демонстрация способности принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p>
<p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p>	<p>Демонстрация рационального выбора источников информации для эффективного выполнения поставленных задач профессионального и личностного развития. Демонстрация умения осуществлять поиск информации с использованием различных источников и информационно – коммуникативных технологий.</p>
<p>ОК 5. Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий.</p>	<p>Демонстрация умения осуществлять поиск информации с использованием различных источников и информационно – коммуникационных технологий; адекватность оценки полученной информации с позиции ее своевременности достаточности для эффективного выполнения задач профессионального и личного развития.</p>
<p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p>	<p>Демонстрировать способности эффективно общаться с преподавателями, студентами, преподавателями работодателя.</p>
<p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.</p>	<p>Демонстрировать ответственность за результаты выполнения заданий каждым членом команды.</p>

	Демонстрировать способности оказывать и принимать взаимную помощь.
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Демонстрация стремления к постоянному профессионализму и личностному росту. Демонстрация способностей осознанно планировать и самостоятельно проводить повышения своей квалификации.
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Демонстрация умения осваивать технику заполнения первичных учетных документов.