

Министерство образования Красноярского края
КГБПОУ «Уярский сельскохозяйственный техникум»

Рассмотрено на заседании цикловой
комиссии общепрофессиональных
дисциплин Протокол № 1
от «28» 06 2018 г.
Председатель  Т.П. Паршакова

Утверждаю:
Зам. Директора
 Г.П.Кириченко
«29» 06 2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

(по профилю специальности)

Для специальности 36.02.02. Зоотехния

Заочная форма обучения

г. Уяр, 2018 год.

- Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 36.02.02. «Зоотехния», Приказа Минобрнауки Российской Федерации от 18 апреля 2013г. № 291 (ре. От 18.08.2016 г) «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 14.06.2013 г № 28785).;

Организация разработчик:

КГБОУ СПО «Рыбинский сельскохозяйственный техникум»

Разработчик:

Кириченко Г.П., преподаватель зоотехнических дисциплин

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1 Область применения программы:

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.02. «Зоотехния»

В части освоения квалификации:

Зоотехник

основных видов профессиональной деятельности и соответствующих профессиональных компетенций:

иметь практический опыт: выбора способа содержания животных; организации их рационального кормления и разведения; по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства: молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и др; по производству, первичной переработке и реализации продукции животноводства: молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства и др.; оценки качества продукции животноводства; - анализа условий хранения и транспортировки продукции животноводства; определения качества продукции животноводства при хранении; участия в планировании и анализе производственных показателей организации (предприятия) животноводства; участия в управлении первичным трудовым коллективом; ведения документации установленного образца.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и следующими профессиональными компетенциями:

ПМ 01. Содержание, кормление и разведение сельскохозяйственных животных.

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.

ПМ 02. Производство и первичная переработка продукции животноводства.

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 др. производственных показателей животноводства.

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

ПМ 03. Хранение, транспортировка и реализация 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.

ПМ 04. Управление работами по производству и переработке продукции 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.

1.2. Цели и задачи производственной практики (по профилю специальности):

формирование у обучающихся общих практических профессиональных умений

в рамках модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности для освоения обучения трудовым приемам, операциям и способам выполнения трудовых процессов, характерных для соответствующей специальности и необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

Требования к результатам освоения производственной практики

В результате прохождения производственной практики по видам профессиональной деятельности обучающийся должен уметь:

<p>осуществлять выбор способа содержания животных; организацию их рационального кормления и разведения</p>	<p>обеспечение внедрения на фермах прогрессивных методов содержания, кормления и ухода за поголовьем; определение режимов содержания животных и организация контроля над его соблюдением; организация рационального использования кормов и пастбищ; ведение селекционной работы по улучшению племенных и продуктивных качеств скота и птицы, выращивание племенного молодняка</p>
<p>осуществлять производство, переработку и реализацию продукции животноводства: молока и молочных продуктов, продуктов убоя животных, продуктов птицеводства; давать оценку качества продукции</p>	<p>выбор и использование экономически выгодных технологий производства и реализации продуктов животноводства; определение сроков и графиков реализации животноводческой продукции, сортировкой и выбраковкой скота для реализации; контроль качества животноводческой продукции, устранение причин его ухудшения; определение соответствия производимой продукции требованиям ГОСТов; участие в аттестации качества продукции при продаже ее заготовителям, взвешивании животных на перерабатывающем предприятии</p>
<p>анализировать условия хранения и транспортировки продукции животноводства при хранении;</p>	<p>определять способы и методы хранения и транспортировки продукции животноводства; подготавливать к работе объекты и оборудование для хранения и транспортировки продукции животноводства; анализ условий хранения и транспортировки продукции животноводства; определять качество продукции животноводства при хранении; рассчитывать потери при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства;</p>
<p>участвовать в планировании и анализе производственных показателей организации (предприятия) животноводства; участвовать в управлении первичным трудовым коллективом; вести документацию установленного образца</p>	<p>осуществлять планирование производства продукции и ее учета; организовывать работу коллектива исполнителей, занятых производством животноводческой продукции; участие в оценке экономической эффективности производственной</p>

	деятельности; обеспечение техники безопасности на производственном участке
--	--

1.3 Количество часов на освоение рабочей программы производственной практики (по профилю специальности):

Всего -288 часов, в том числе:

в рамках освоения ПМ. 01. – 144 часа

в рамках освоения ПМ. 02. – 108 часов

в рамках освоения ПМ 03. – 0 часов

в рамках освоения ПМ 04. – 36 часов

В период обучения студенты специальности «Зоотехния» (базовый уровень) должны пройти обязательную учебную и производственную (по профилю специальности и преддипломную) практики. Они проходят на сельскохозяйственных предприятиях, агропромышленных комбинатах, промышленных комплексах по выращиванию племенных животных, на птицефабриках, комбинатах по производству мяса и молока, предприятиях по переработке продукции животноводства, ветеринарных клиниках и лабораториях.

ПМ 01. Содержание и разведение сельскохозяйственных животных

Производственная практика (по профилю специальности) проводится на сельскохозяйственных предприятиях, оснащенных современным оборудованием и использующих прогрессивные технологии производства продуктов животноводства, новые формы организации труда и управления производством, при наличии квалифицированного персонала, а также в учебно-производственном хозяйстве учебного заведения.

Примерное распределение бюджета времени

№ п/п	Виды работ и участки производства	Количество часов
1.	Ознакомление с базовым предприятием. Инструктаж по технике безопасности труда и производственной санитарии	12
2.	Работа по специальности	72
3.	Работа помощником (дублером) учетчика, лаборанта, бригадира фермы	36
4.	Производственная экскурсия	12
5.	Оформление и обобщение материалов практики	12
итого		144

Примерное содержание практики

1. Ознакомление с базовым предприятием (хозяйством). Инструктаж по безопасности труда и производственной санитарии

Размещение предприятия, его природно-экономические условия, размеры, специализация, структура, материальная база, производственно-экономические показатели, плановые задания, перспективы развития, система руководства, правила внутреннего трудового распорядка.

Задачи производственных подразделений

Кормовая база: структура площадей, особенности агротехники и урожайность кормовых культур, кормовые угодья и их использование, эффективность использования долгодетных культурных пастбищ, способы хранения кормов, организация зеленого конвейера, обеспеченность корма.

Уровень развития животноводства, структура поголовья животных и их продуктивность.

Современные технологии и оборудование, формы организации труда и управления производством.

Инструктаж по безопасности труда и производственной санитарии.

2. Работа по специальности

На рабочих местах студенты выполняют работы, предусмотренные технологическими схемами по производству основной продукции животноводства:

- получение кормов и подготовка их к скармливанию;
- кормление, уход и содержание различных половозрастных групп животных;
- выращивание молодняка, получение, учет, оценка;
- первичная обработка и подготовка продукции к реализации и другие работы, предусмотренные распорядком дня;
- участие в проведении племенной работы и ветеринарно-профилактических мероприятий

В качестве оператора машинного доения студенты выполняют следующие виды работ:

- подготовка доильной установки к работе;
- проверка комплектности и исправности доильных аппаратов;
- регулировка доильных аппаратов;
- машинное доение коров;
- техническое обслуживание доильной установки;
- освоение высокопроизводительных приемов машинного доения

3. Работа помощником (дублером) учетчика, лаборанта, бригадира фермы

В качестве помощника (дублера) учетчика, лаборанта, бригадира фермы студенты выполняют следующие виды работ:

- проведение контрольных доек, выполнение анализов молока, проведение взвешивания животных, подготовка документов на реализацию продукции;
- обеспечение работ по кормлению, уходу и содержанию животных, контроль за распорядком дня, за работой машин и механизмов, выполнение обязанностей обслуживающего персонала;
- заполнение форм зоотехнического учета, составление отчетов по расходу кормов, движению животных, производству продукции

4. Производственные экскурсии

Производственные экскурсии проводятся с целью изучения новых технологий производства продукции животноводства в передовых сельскохозяйственных предприятиях и крестьянских (фермерских) хозяйствах

5. Оформление и обобщение материалов практики

Оформление дневника практики, подготовка схем технологических процессов, технологических карт, характеристик оборудования, фотографий производственных процессов, отчета о выполнении индивидуальных заданий по МДК и других необходимых приложений, обобщение и систематизация материалов для курсовых и дипломных работ, получение заключения от руководителя практики. Подготовка к собеседованию с руководителем практики от учебного заведения.

Для более глубокого изучения и анализа различных аспектов деятельности каждому студенту выдается индивидуальное задание в соответствии с конкретным содержанием практики и оформляется отчет.

В отчете студенты должны привести:

1. Характеристику хозяйству, описание поголовья, видов разводимых животных, их пород и кроссов, получаемой продукции;
2. Характеристику структуры предприятия, его подразделений, включенных в процесс производства животноводческой продукции;
3. Описание основных направлений деятельности предприятия;
4. Описание проблем и предложений по улучшению деятельности организации.

При оформлении отчета необходимо использовать информацию и полученные знания в результате прохождения практики. Кроме этого необходимо использовать сведения и информацию из научно-исследовательской, справочной и учебной литературы, а также из нормативно-правовой документации.

Отчет по практике является основным документом, характеризующим работу студента во время практики. Отчет составляется в соответствии с реально выполненной программой практики согласно заданию.

Рекомендуемая структура отчета:

- Титульный лист.
 - Задание на практику.
 - График прохождения практики.
 - Содержание:
1. Краткое описание животноводческой фермы на примере коллекционного двора;
 - 1.1 Характеристика хозяйства, описание поголовья, видов разводимых животных, их пород и кроссов, получаемой продукции;
 - 1.2 Характеристика структуры хозяйства, подразделений, включенных в процесс производства животноводческой продукции;
 - 1.3 Описание основных направлений деятельности хозяйства;
 - 1.4 Описание проблем и предложений по улучшению деятельности хозяйства.
 2. Характеристика предприятия по производству яиц и мяса птицы;
 - 2.1 Характеристика птицефабрики, описание поголовья, видов разводимых животных, их пород и кроссов, получаемой продукции;
 - 2.2 Характеристика структуры птицефабрики, ее подразделений, включенных в процесс производства продукции птицеводства;
 - 2.3 Описание основных направлений деятельности птицефабрики;
 - 2.4 Описание проблем и предложений по улучшению деятельности предприятия.
 3. Характеристика предприятия по производству молока и говядины
 - 3.1 Характеристика фермы, описание поголовья, видов разводимых животных, их пород, получаемой продукции;
 - 3.2 Характеристика структуры фермы, ее подразделений, включенных в процесс производства продукции скотоводства;

- 3.3 Описание основных направлений деятельности фермы
- 3.4 Описание проблем и предложений по улучшению деятельности предприятия.
- 4. Характеристика предприятия по коневодству;
 - 4.1 Характеристика предприятия, описание поголовья, видов разводимых животных, их пород, получаемой продукции;
 - 4.2 Характеристика структуры ипподрома, его подразделений, включенных в процесс производства;
 - 4.3 Описание основных направлений деятельности предприятия;
 - 4.4 Описание проблем и предложений по улучшению деятельности предприятия;
- 5. Характеристика предприятия по племенной работе;
 - 5.1 Характеристика предприятия, описание поголовья, видов разводимых животных, их пород, получаемой продукции;
 - 5.2 Характеристика структуры племенного предприятия, его подразделений, включенных в процесс производства продукции;
 - 5.3 Описание основных направлений деятельности предприятия;
 - 5.4 Описание проблем и предложений по улучшению деятельности предприятия;

Выводы

Список используемых источников.

Отчет должен быть написан грамотно, сжато и сопровождаться необходимыми цифровыми данными, таблицами, графиками, схемами. Объем отчета от 20 до 25 стр. текста. Студент должен грамотно ответить на все вопросы преподавателя-руководителя практики.

В структуру отчета входит:

- 1. Введение.
- 2. Общие сведения о хозяйстве.
 - 2.1. История образования и местонахождение хозяйства.
 - 2.2. Природные условия.
 - 2.3. Производственное направление хозяйства и его структура.
 - 2.4. Краткая характеристика растениеводства (посевные площади, урожайность, валовой сбор продуктов, производительность труда, себестоимость продуктов растениеводства и рентабельность отрасли).
 - 2.5. Краткая характеристика животноводства (поголовье животных, продуктивность, производство валовой и товарной продукции, производительность труда, себестоимость продукции животноводства, рентабельность отрасли).
- 3. Кормовая база хозяйства.
 - 3.1. Основные источники получения кормов в хозяйстве и их характеристика.
 - 3.2. Баланс кормов.
 - 3.3. Организация учета и рационального использования кормов.

3.4. Мероприятия по созданию устойчивой кормовой базы в хозяйстве.

4. Характеристика основной отрасли животноводства (скотоводство, птицеводство, свиноводство и т.д.). Материал в данной главе излагается в той последовательности, в какой изучалась отрасль животноводства.

5. Охрана труда.

6. Охрана окружающей среды.

Личное участие в производстве.

7. Выводы и предложения.

По окончании практики студент-практикант должен составить в соответствии с программой письменный отчет и сдать его руководителю практики.

По итогам практики студенту на основании письменного отчета выставляется дифференцированный зачет с оценкой («отлично», «хорошо», «удовлетворительно») в соответствии с требованиями ФГОС.

По окончании производственной практики отчет сдается одновременно с заполненным дневником производственной практики.

По итогам практики комиссия, назначенная директором техникума, или не позднее двухнедельного срока после окончания практики аттестует студента на основании защиты, оформленного в соответствии с установленными требованиями, письменного отчета и отзыва руководителя практики от предприятия.

За неделю до назначенного срока аттестации по итогам практики студент должен сдать отчет и дневник руководителю практики на проверку.

По итогам выставляется дифференцированный зачет с оценкой («отлично», «хорошо», «удовлетворительно»). При оценке работы студента на практике принимается во внимание характеристика, данная ему руководителем практики от предприятия.

Отчет студента о производственной практике должен содержать критический анализ производства, описание наиболее интересных и прогрессивных технологических приемов, используемых на предприятии.

В анализе производственно-хозяйственной деятельности предприятия, технологии производства по отраслям и в предложениях по ее улучшению должны быть показаны знания студента, полученные им в университете, анализировать положительные и отрицательные приемы технологии производства, умение наметить дальнейшее увеличение производства продуктов животноводства и снижение ее себестоимости.

При прохождении производственной практики студент должен систематически вести записи в дневнике по выполняемой работе, содержание и результаты наблюдений, выписки из документов зоотехнического учета, бухгалтерского учета и др. Дневник представляет каждый студент индивидуально, с подписями руководителей фермы или цеха, в которых студент проходил практику.

По мере накопления материала студент обобщает его и составляет отчет по

практике. В отчете студент отражает все полученные им во время прохождения практики сведения.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

При выезде на производственную практику студенту выдается:

1. Программа производственной практики.
2. Дневник прохождения практики.
3. Договор с предприятием для прохождения производственной практики.
4. Методические указания для проведения научных исследований в соответствии с запланированной темой выпускной квалификационной работой (выдаются научным руководителем).

При написании отчета используется документация предприятия:

1. стандарты, технические условия и нормы на сырье, продукты и материалы;
 2. производственные инструкции;
 3. материалы технического проекта цеха, установки;
 4. отчеты о производственной деятельности цеха, предприятия;
 5. отчеты о научно-исследовательских работах, проведенные в цехе, на предприятии;
- инструкции по технике безопасности и охране труда, гражданской обороне

1. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

В результате прохождения данной производственной практики обучающийся должен приобрести следующие практические навыки, умения, универсальные и профессиональные компетенции:

- владение культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения (ОК-1);
- готовностью к кооперации с коллегами, работе в коллективе (ОК-3);
- способностью находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и готовностью нести за них ответственность (ОК-4);
- осознание социальной значимости своей будущей профессии, обладанием высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности (ОК-8).

Выпускник должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

В производственно-технологической деятельности:

- способностью использовать правила техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда (ПК-6).

В организационно-управленческой деятельности:

- способностью к организации работы коллектива исполнителей, принятия управленческих решений в условиях различных мнений (ПК-14);
- способностью к оценке затрат на обеспечение качества продукции, проведения маркетинга и подготовки бизнес-планов выпуска и реализации перспективной и конкурентоспособной продукции (ПК-17).

Знать:

- основные особенности ведения различных отраслей животноводства,
- технологию первичной обработки продукции животноводства, организацию
- и менеджмент предприятия.

Уметь:

- организовать кормление, содержание, эксплуатацию животных
- разных видов, провести мечение животных, организовать первичный
- зоотехнический учет.

Владеть:

- технологиями производства продуктов животноводства и их
- первичной переработки, навыками организаторской и управленческой
- деятельности.