

**Областное государственное автономное
профессиональное образовательное учреждение
«Бирючанский техникум»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

**ПМ.03 Хранение, транспортировка и реализация продукции
животноводства**

Специальность 36.02.02 Зоотехния

Квалификация выпускника Зоотехник

Форма обучения заочная

Бирюч, 2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ	4
2. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧАСОВ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ	6
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ	7
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ	13
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ	14

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

1.1. Область применения программы

Практика имеет целью обеспечение комплексного освоения обучающимися всех видов профессиональной деятельности по специальности, формирование общих и профессиональных компетенций, а также приобретение необходимых умений и опыта практической работы по специальности.

Рабочая программа производственной практики является частью основной профессиональной образовательной программы, разработанной в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.02 Зоотехния.

Практика по профессиональному модулю включает в себя производственную (по профилю специальности) практику.

Практика по профилю специальности направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных по специальности.

1.2. Цели и задачи практики.

Целью производственной практики является приобретение обучающимися опыта практической работы, а также формирование общих и профессиональных компетенций:

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 и нести за них ответственность.

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

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

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

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

ПК 3.1. Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение.

ПК 3.2. Подготавливать объекты и оборудование 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.

Результатом практики является приобретение обучающимися практического опыта по виду профессиональной деятельности: хранение, транспортировка и реализация продукции животноводства, а так же формирование вышеназванных компетенций.

2. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧАСОВ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

Тематический план профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля*	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов <i>(если предусмотрена рассредоточенная практика)</i>
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК 3.1 – 3.5.	ПМ 3. Хранение, транспортировка и реализация продукции животноводства	256	54	24	-	202	-	-	-
	Учебная практика (по профилю специальности), часов	36						36	-
	Производственная практика (по профилю специальности), часов	108							108
	Всего:	400	54	24	-	202	-	36	108
Форма аттестации обучающихся по ПМ. 03 – экзамен квалификационный									

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

3.1. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

Производственная практика ПП.03.01.

№ п/п	Виды работ	Количество часов
1	Ознакомление с программой производственной практики и условиями её проведения на якорном предприятии.	6
	Закрепление приобретенного практического опыта работы по составлению плана мероприятий закладки продукции животноводства на хранение. Обоснование выбора способов и методов Закрепление приобретенного практического опыта работы по выполнению расчета площади размещения животноводческой продукции на хранение для разных типов хранилищ, имеющихся в хозяйстве. Закрепление приобретенного практического опыта работы по обслуживанию оборудования и средств автоматики	12
2	Закрепление приобретенного практического опыта работы по составлению плана мероприятий по выбору объектов оборудования и хранилищ для хранения продукции животноводства Закрепление приобретенного практического опыта работы по подготовке к работе объектов и оборудования для хранения и транспортировки продукции животноводства. Закрепление приобретенного практического опыта работы по составлению плана размещения продукции.	18
3	Закрепление приобретенного практического опыта работы при хранении продукции животноводства в хозяйстве. Закрепление приобретенного практического опыта работы по ведению журнала по контролю состояния продукции животноводства в период хранения.	18

	<p>Закрепление приобретенного практического опыта работы по заполнению документации согласно инструкциям.</p> <p>Закрепление приобретенного практического опыта работы по определению качества продукции животноводства в период хранения</p> <p>Закрепление приобретенного практического опыта работы по использованию средств измерения и регулирования технологических параметров для контроля и регулирования технологических процессов при переработке и хранении продукции</p> <p>Закрепление приобретенного практического опыта работы по ведению учета и отчетности по сырью и готовой продукции животноводства в хозяйстве.</p>	
4	<p>Закрепление приобретенного практического опыта работы по определению качества продукции животноводства при хранении.</p> <p>Закрепление приобретенного практического опыта работы анализа условий хранения и транспортировки продукции животноводства в хозяйстве.</p>	18
5	<p>Закрепление приобретенного практического опыта работы по подготовке продукции животноводства к транспортировке и реализации.</p> <p>Закрепление приобретенного практического опыта работы расчетов потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства.</p>	18
6	<p>Закрепление приобретенного практического опыта работы по выполнению требований нормативных документов к основным видам продукции в хозяйстве.</p> <p>Закрепление приобретенного практического опыта работы по заполнению документации согласно инструкциям.</p> <p>Закрепление приобретенного практического опыта работы при работе с нормативными документами основных видов продукции в хозяйстве</p>	18
	Всего:	108

Итоговая аттестация по ПП.03 – дифференцированный зачет

3.2. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

Производственная практика ПП. 03.01.

№ п/п	Индекс модуля, МДК	Наименование практического опыта	Задания, направленные на выполнение определенных видов работ	Кол- во часов	Планируемые результаты освоения общих и профессиональных компетенций		Оценка полученных результатов
					ОК	ПК	
1	ПМ.03	Ознакомление с программой производственной практики и условиями её проведения на якорном предприятии.	1.1. Знакомство с содержанием производственной практики, планируемыми результатами и с условиями проведения практики на якорном предприятии. 1.2. Изучение действующего на предприятии Устава, требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности, пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами и иных локальных актов, действующих на предприятии, требований по использованию имущества.	6	ОК 1- 9	ПК 3.1- 3.5	Заполнение дневника - отчета, оценка выполненной работы
2	ПМ.03	Закрепление приобретенного практического опыта работы по составлению плана мероприятий закладки продукции животноводства на хранение. Обоснование выбора способов и методов Закрепление приобретенного	2.1. Проведение инструктажа по охране труда, безопасности жизнедеятельности, пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами. 2.2. Закрепление приобретенного практического опыта работы по составлению плана мероприятий закладки продукции животноводства на хранение. Обоснование выбора	12	ОК 1.-ОК 9	ПК 3.1- 3.5.	Заполнение дневника - отчета, оценка выполненной работы

		практического опыта работы по выполнению расчета площади размещения животноводческой продукции на хранение для разных типов хранилищ, имеющихся в хозяйстве. Закрепление приобретенного практического опыта работы по обслуживанию оборудования и средств автоматики	способов и методов 2.3. Закрепление приобретенного практического опыта работы по выполнению расчета площади размещения животноводческой продукции на хранение для разных типов хранилищ, имеющихся в хозяйстве. 2.4. Закрепление приобретенного практического опыта работы по обслуживанию оборудования и средств автоматики				
3	ПМ.03	Закрепление приобретенного практического опыта работы по составлению плана мероприятий по выбору объектов оборудования и хранилищ для хранения продукции животноводства Закрепление приобретенного практического опыта работы по подготовке к работе объектов и оборудования для хранения и транспортировки продукции животноводства. Закрепление приобретенного практического опыта работы по составлению плана размещения продукции.	3.1. Проведение инструктажа по охране труда, безопасности жизнедеятельности, пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами. 3.2. Закрепление приобретенного практического опыта работы по составлению плана мероприятий по выбору объектов оборудования и хранилищ для хранения продукции животноводства 3.3. Закрепление приобретенного практического опыта работы по подготовке к работе объектов и оборудования для хранения и транспортировки продукции животноводства. 3.4. Закрепление приобретенного практического опыта работы по составлению плана размещения	18	ОК 1.-ОК 9.	ПК 3.1- 3.5	Заполнение дневника - отчета, оценка выполненной работы

			продукции.				
4	ПМ.03	Закрепление приобретенного практического опыта работы по определению качества продукции животноводства при хранении. Закрепление приобретенного практического опыта работы анализа условий хранения и транспортировки продукции животноводства в хозяйстве.	4.1. Проведение инструктажа по охране труда, безопасности жизнедеятельности, пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами. 4.2. Закрепление приобретенного практического опыта работы по определению качества продукции животноводства при хранении. 4.3. Закрепление приобретенного практического опыта работы анализа условий хранения и транспортировки продукции животноводства в хозяйстве.	18	ОК 1.-ОК 9.	ПК 3.1- 3.5.	Заполнение дневника - отчета, оценка выполненной работы
5	ПМ.03	Закрепление приобретенного практического опыта работы по подготовке продукции животноводства к транспортировке и реализации. Закрепление приобретенного практического опыта работы расчетов потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства.	5.1. Проведение инструктажа по охране труда, безопасности жизнедеятельности, пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами. 5.2. Закрепление приобретенного практического опыта работы по подготовке продукции животноводства к транспортировке и реализации. 5.3. Закрепление приобретенного практического опыта работы расчетов потерь при транспортировке, хранении и реализации продукции животноводства.	18	ОК 1.-ОК 9.	ПК 3.1- 3.5	Заполнение дневника - отчета, оценка выполненной работы
6	ПМ.03	Закрепление приобретенного практического опыта работы	6.1. Проведение инструктажа по охране труда, безопасности жизнедеятельности, пожарной	18	ОК 1.-ОК 9.	ПК 3.1- 3.5	Заполнение дневника - отчета, оценка

		<p>по выполнению требований нормативных документов к основным видам продукции в хозяйстве.</p> <p>Закрепление приобретенного практического опыта работы по заполнению документации согласно инструкциям.</p> <p>Закрепление приобретенного практического опыта работы при работе с нормативными документами основных видов продукции в хозяйстве</p>	<p>безопасности в соответствии с правилами и нормами.</p> <p>6.2 Закрепление приобретенного практического опыта работы по выполнению требований нормативных документов к основным видам продукции в хозяйстве.</p> <p>6.3. Закрепление приобретенного практического опыта работы по заполнению документации согласно инструкциям.</p> <p>Закрепление приобретенного практического опыта работы при работе с нормативными документами основных видов продукции в хозяйстве</p>				выполненной работы
	Всего:	108 часов					

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Программа производственной практики реализуется в передовых хозяйствах района и области

Реализация программы практики предполагает наличие информационно-коммуникационных систем.

Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест: компьютеры, телевизор, программное обеспечение общего и профессионального назначения; комплект учебно-методической документации, комплект нормативно-правовых актов; СПС «Консультант Плюс».

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Шарафутдинов Г.С. Стандартизация, технология переработки и хранения продукции животноводства: Учебное пособие. – 3-е изд., стер. – СПб: Издательство «Лань», 2015. – 624 с.

Дополнительные источники:

1. Асминкина Т.Н. Технологии хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО / Т.Н. Асминкина, И.Ю. Суржанская, С.А. Богатырев. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 190 с. — 978-5-4486-0383-9, 978-5-4488-0212-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/77005.html>;
2. Серегин И.Г. Ветеринарно-санитарный контроль при заготовке, транспортировке и переработке животных [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.Г. Серегин, В.Е. Никитченко, Л.Б. Леонтьев. — Электрон. текстовые данные. — СПб.: Квадро, 2018. — 207 с. — 978-5-906371-63-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/79874.html>.

Интернет - ресурсы:

1. <http://www.agronationale.ru/> Национальный агропортал (20.08.18)
2. <http://www.agroportal.ru/> Агропортал. Информационно-поисковая система АПК. (20.08.18)
3. <http://www.belaprk.ru/> Официальный интернет-портал Департамента АПК Белгородской области (20.08.18)
4. <http://www.cnsnb.ru/> Центральная научная сельскохозяйственная библиотека (20.08.18)
5. <http://www.fermer.ru/> ФЕРМЕР.RU – главный фермерский портал (20.08.18)

6. <http://www.rsl.ru/> Российская государственная библиотека (20.08.18)
 7. <http://www.vniigen.ru/> Официальный интернет-портал ВНИИГРЖ (20.08.18)

4.3. Общие требования к организации производственной практики

Освоение программы практики базируется на знаниях и умениях, полученных при изучении общепрофессиональных дисциплин «Основы зоотехнии» и др. Производственная практика проводится после изучения МДК 03.01.

Производственная практика должна проводиться концентрировано на завершающем этапе освоения модуля в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Обязательным условием допуска к производственной практике (по профилю специальности) в рамках профессионального модуля является освоение учебной практики для получения первичных профессиональных навыков в рамках профессионального модуля.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой: наличие высшего профессионального образования по специальности 36.02.02 «Зоотехния». Обязательная стажировка в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ

Контроль и оценка результатов освоения программы практики осуществляется преподавателем профессионального цикла в процессе проведения занятий, а также выполнения обучающимися учебно-производственных заданий, при проверке дневников - отчетов, проведении зачета по практике.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 3.1. Выбирать способы и методы закладки продукции животноводства на хранение.	- Составление плана мероприятий по способам и методам закладки продукции животноводства на хранение. Обоснование выбора способов и методов	Практический контроль Отчет по практикам, характеристика руководителя производственной практики Тестирование Решение практических задач Проведение расчетов
ПК3.2.Подготавливать объекты и оборудование для хранения продукции животноводства к эксплуатации.	Составление плана мероприятий по выбору объектов оборудования и хранилищ для	Практический контроль Отчет по практикам, характеристика руководителя производственной практики Тестирование

	хранения продукции животноводства	Решение практических задач Проведение расчетов
ПК3.3.Контролировать состояние продукции животноводства в период хранения.	Ведение журнала по контролю состояния продукции животноводства в период хранения. Заполненная документация согласно инструкциям. Определение качества продукции животноводства в период хранения	Практический контроль Отчет по практикам, характеристика руководителя производственной практики Тестирование Решение практических задач Проведение расчетов
ПК3.4.Проводить подготовку продукции животноводства к реализации и ее транспортировку.	План мероприятий по подготовке продукции животноводства к реализации и транспортировке. Заполненная документация согласно инструкциям	Практический контроль Отчет по практикам, характеристика руководителя производственной практики Тестирование Решение практических задач Проведение расчетов
ПК 3.5. Реализовывать продукцию животноводства.	Порядок реализации продукции животноводства. Заполненная документация согласно инструкциям	Практический контроль Отчет по практикам, характеристика руководителя производственной практики Тестирование Решение практических задач Проведение расчетов

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только формирование профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК1.Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	демонстрация интереса к будущей профессии	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения

		образовательной программы
ОК2.Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	обоснованный выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства объективная оценка эффективности и качества выполнения	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК3. Принимать решения в нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	решение стандартных и нестандартных профессиональных задач в области хранения, транспортировки и реализации продукции животноводства	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК4.Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	эффективный поиск необходимой информации; использование различных источников, включая электронные.	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК5.Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.	степень использования ИКТ при решении профессиональных задач в рамках аудиторной и самостоятельной работы; работа с новейшими компьютерными программами по специальности «Зоотехния»	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК6.Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	уровень взаимодействия с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы

ОК7.Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.	Ответственность за свои решения и действия, за действия группы, коллектива самоанализ и коррекция результатов собственной работы и работы коллектива	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	организация самостоятельных занятий при изучении профессионального модуля	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК9.Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.	стремление к своевременному анализу изменений действующего законодательства.	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения программы модуля