

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Комин Андрей Эдуардович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 19.03.2024 17:18:35
 Уникальный программный ключ:
 f6c6d686f0c399fdf76a1ed8b448452a08ca6fb1af6547b8d90c0f1b0c30ae2

АННОТАЦИИ ПРАКТИК

Учебная практика

1	Место практик в учебном плане:	Практика является частью профессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 36.02.03 Зоотехния. Индекс по учебному плану – УП.01.01
2	Цели, задачи практики	<p>Целью учебной практики является формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта в осуществлении содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных, закрепление и углубление теоретических знаний, полученных в процессе обучения, комплексное освоение студентами видов профессиональной деятельности.</p> <p>Задачами учебной практики являются приобретение первоначального практического профессионального модуля для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.</p>
3	Требования к уровню освоения содержания практики:	<p>ОК 01 – Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;</p> <p>ОК 02 – Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;</p> <p>ОК 03 – Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;</p> <p>ОК 04 – Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;</p> <p>ОК 05 – Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;</p> <p>ОК 06 – Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;</p> <p>ОК 07 – Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;</p> <p>ОК 08 - Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;</p> <p>ОК 09 – Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;</p> <p>ПК 1.1 – Разрабатывать планы-графики и задания для выполнения технологических операций по содержанию и разведению сельскохозяйственных животных, заготовке,</p>

		<p>хранению и использованию кормов, получению, первичной переработке и хранению продукции животноводства, в том числе, с применением цифровых технологий;</p> <p>ПК 1.2 – Определять потребности в средствах производства и рабочей силе для выполнения работ по содержанию и разведению сельскохозяйственных животных, по заготовке, ранению и использованию кормов, получению и первичной переработке, хранению продукции животноводства, в том числе, с учетом концепции бережливого производства;</p> <p>ПК 1.3 – Оценивать физиологическое состояние сельскохозяйственных животных и соответствия микроклимата животноводческих помещений для различных половозрастных групп сельскохозяйственных животных, показатели качества и безопасности кормов, классов (подклассов, категорий) продукции животноводства технологическим требованиям, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля;</p> <p>ПК 1.4 – Осуществлять оперативный контроль качества и своевременности выполнения технологических операций, и разработку предложений по совершенствованию технологии в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных, заготовки, ранения, подготовки к использованию кормов, получения, первичной переработки и хранения продукции, в том числе, с использованием концепции бережливого производства;</p> <p>ПК 1.5 Вести первичную документацию по результатам выполнения работ в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных, учета кормов, продукции животноводства, в том числе, в электронном виде.</p> <p>ПК 1.6 Организовывать санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.</p>
4	<p>В результате прохождения практики обучающийся должен:</p>	<p>В результате прохождения производственной практики обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подбирать оптимальные технологии содержания животных - рассчитывать потребность в кормах и составлять рационы планировать на перспективу развитие отраслей рассчитывать количество препаратов по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным <p>В результате прохождения преддипломной практики обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -основы зоотехнии. Иметь практический опыт в расчётах рационов и технологических параметров -основы кормопроизводства. -воспроизводительные особенности животных, и пути их совершенствования. Иметь практический опыт в составлении оборотов стада - Основы ветеринарии. Иметь практический опыт в составлении плана санитарных мероприятий

		- основные клинические признаки незаразных заболеваний, и меры по их профилактике. иметь практический опыт в осуществлении профилактических мероприятий
5	Вид практики и способ ее проведения	Вид практики – учебная Способ проведения – стационарная и выездная
6	Содержание практики	1.Ознакомление с организацией труда в подразделении и рабочем месте. 2.Санитарно-гигиеническая оценка кормления и ухода за животными условий содержания, 3.Проведение оценки животных по конституции и экстерьеру Взятие промеров. Определение живой массы. 4.Проведение мечения животных. Заполнение документации 5.Учет роста и развития сельскохозяйственных животных. 6.Заполнение первичной зоотехнической документации 7.Санитарно-гигиеническая оценка качества грубых, сочных, концентрированных кормов, воды и водоисточников, пастбищных участков 8.Ознакомление с оборудованием животноводческих ферм. 9.Расчет потребности в кормах для разных видов и половозрастных групп животных и птиц. 10.Оказание акушерской и первой лечебной помощи больным животным. 11.Способы искусственного осеменения и повышения оплодотворяемости животных.
7	Форма отчетности по практике	Отчет о прохождении практики
8	Формы промежуточной аттестации (по итогам практики)	Зачет.

Учебная практика

1	Место практик в учебном плане:	Практика является частью профессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 36.02.03 Зоотехния. Индекс по учебному плану – УП.02.01
2	Цели, задачи практики	Цель: в результате изучения профессионального модуля обучающихся должен освоить основной вид деятельности Организация работы структурного подразделения предприятия отрасли и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:
3	Требования к уровню освоения содержания практики:	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 03 – Планировать и реализовывать собственное

		<p>профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;</p> <p>ОК 04 – Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;</p> <p>ОК 05 – Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;</p> <p>ОК 06 – Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;</p> <p>ОК 07 – Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;</p> <p>ОК 08 - Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;</p> <p>ОК 09 – Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;</p> <p>ПК 2.1. Разрабатывать производственные задания и технологические графики, в том числе, с применением цифровых технологий.</p> <p>ПК 2.2. Организовывать технологические процессы и работы по получению, первичной переработке и хранению продукции животноводства в соответствии с требованиями охраны труда.</p> <p>ПК 2.3. Осуществлять контроль своевременности и оценку хода выполнения технологических операций и заданий по производству продукции, ее первичной переработке и хранению исполнителями.</p> <p>ПК 2.4. Вести учетно-отчетную документацию, в том числе в электронном виде.</p>
4	В результате прохождения практики обучающийся должен:	<p>В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Планировать деятельность структурного подразделения. -разрабатывать производственные задания, графики, технологические карты на выполнение операций. -Определять сроки, набор, последовательность проведения технологических операций и потребность в расходных материалах для их осуществления. -Определять площади, размеры, количество технологических элементов для выполнения производственных процессов. -Определять оптимальное время элементов распорядка дня.в зависимости от применяемой технологии, вида сельскохозяйственных животных и их физиологического

		<p>состояния.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Проводить оценку сельскохозяйственных животных различных видов по племенным и продуктивным качествам. -Выбирать оборудование и оснащение для осуществления технологических операций. -Проводить инструктирование работников подразделения по выполнению производственных заданий. -Анализировать результаты производственной деятельности структурного подразделения. -Разрабатывать мероприятия по повышению эффективности работы структурного подразделения. -Вести учетно-отчетную документацию, с использованием электронных информационно-аналитических ресурсов. -Анализировать рынок и конъюнктуру продукции и услуг в области животноводства. <p>В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Термины и понятия в животноводстве. -Биологические и хозяйственные особенности сельскохозяйственных животных. -Общие принципы, правила и технологии производства продукции животноводства. -Основы организации труда в животноводстве и типовые нормы обслуживания сельскохозяйственных животных. -Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента, оборудования и машин, необходимых для выполнения всех технологических операций по производству продукции животноводства. -Правила ведения электронных баз данных. -Средства автоматизированного контроля физиологического состояния и продуктивности сельскохозяйственных животных и правила их эксплуатации. -Порядок проведения мероприятий по санитарно-ветеринарному обеспечению животноводства. -Требования к микроклимату в животноводческих помещениях различных типов и конструкций. -Требования охраны труда в животноводстве. -Методы оценки кормов, определения продуктивности пастбищ и урожайности кормовых сельскохозяйственных культур. -Порядок учета поступления и расходования кормов, документы по их учету. -Требования к качеству работ по получению, первичной переработке и хранению продукции животноводства. -Стандартные классификации продукции животноводства. -Условия хранения различных видов сельскохозяйственной продукции. -Методы, повышающие сохранность продукции животноводства в процессе ее хранения. -Направления совершенствования технологий получения, первичной переработки и хранения продукции животноводства.
5	Вид практики	Вид практики – учебная

	и способ ее проведения	Способ проведения – стационарная и выездная
6	Содержание практики	<p>1.Ознакомление с организационно – правовой формой предприятия, с учредительными документами и организационной структурой предприятия АПК</p> <p>2.Изучение системы методов управления, характеристика основных методов: организационно распорядительный, социально – психологический, экономический. Основные стили руководства. Методы управления и стили руководства в предприятии.</p> <p>3.Изучение влияния внешней среды на внутреннюю среду организации (конкуренты, сравнение ассортиментной и ценовой политики предприятий, местонахождение, оказание дополнительных услуг).</p> <p>4.Ознакомление с материально – технической базой торгового предприятия, товарные запасы и управление ими. Документальное оформление.</p> <p>5.Ознакомление с основными экономическими показателями деятельности предприятия АПК. Документальное оформление.</p> <p>6.Ознакомление с организацией труда на предприятии, штатное расписание, должностные обязанности сотрудников, формы оплаты труда, налоговые удержания из заработных плат. Работа с документами.</p>
7	Форма отчетности по практике	Отчет о прохождении практики
8	Формы промежуточной аттестации (по итогам практики)	Зачет.

Учебная практика

1	Место практик в учебном плане:	Практика является частью профессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 36.02.03 Зоотехния. Индекс по учебному плану – УП.03.01
2	Цели, задачи практики	<p>Целью учебной практики является формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта в осуществлении работ по профессии «Зоотехник средней квалификации», закрепление и углубление теоретических знаний, полученных в процессе обучения, комплексное освоение студентами видов профессиональной деятельности.</p> <p>Задачами учебной практики являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - приобретение навыков и умений при выращивании и откорме сельскохозяйственных животных; - выполнение работ по кормлению, откорму и содержанию животных; - выполнение зоогигиенических норм содержания животных; - проведение зооветеринарных мероприятий; - организация работы на ферме;

		<ul style="list-style-type: none"> - проведение профилактических и лечебных мероприятий; - организация мероприятий по улучшению содержания, кормления и воспроизводства сельскохозяйственных животных; - идентификация сельскохозяйственных животных с использованием автоматизированной системы учета.
3	Требования к уровню освоения содержания практики:	<p>ОК 1 – Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;</p> <p>ОК 4 – Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;</p> <p>ОК 9 – Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p> <p>ПК 1.1 – Разрабатывать планы-графики и задания для выполнения технологических операций по содержанию и разведению сельскохозяйственных животных, заготовке, хранению и использованию кормов, получению, первичной переработке и хранению продукции животноводства, в том числе, с применением цифровых технологий;</p> <p>ПК 1.5 – Вести первичную документацию по результатам выполнения работ в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных, учета кормов, продукции животноводства, в том числе, в электронном виде.</p>
4	В результате прохождения практики обучающийся должен:	<p>В результате прохождения производственной практики обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными. - проводить санитарно-гигиеническую оценку условий содержания, кормления и ухода за животными. - проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность. - определять потребность животных в основных питательных веществах, анализировать и составлять рационы кормления. - проводить контроль качества воды. - проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы скрещиваний. - вести учет продуктивности. - выявлять заболевших животных. - выполнять несложные ветеринарные назначения. - 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 Животных. - проводить профилактические мероприятия. <p>В результате прохождения преддипломной практики обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - зоогигиенические требования и ветеринарно-санитарные правила в животноводстве - общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерения основных параметров

		<p>микроклимата в животноводческих помещениях</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные виды продуктивности и способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера - методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы - основы ветеринарии, методы профилактики основных незаразных, инфекционных 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
5	Вид практики и способ ее проведения	<p>Вид практики – учебная</p> <p>Способ проведения – стационарная и выездная</p>
6	Содержание практики	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ознакомление с методиками оценки санитарно-гигиенического состояния помещений для содержания животных. 2. Ознакомление с параметрами микроклимата помещений для крупного рогатого скота, овец и коз, лошадей, свиней, кроликов и пушных зверей.. 3. Ознакомление с оборудованием помещений для содержания животных. 4. Ознакомление с правилами ухода за животными, техникой кормления, поения. 5. Ознакомление с системой содержания, размещения животных в помещениях в зимний и летний периоды. 6. Составление и анализ рационов для животных различных половозрастных групп. 7. Принципы учёта и оценки животных по продуктивности. 8. Определение удоя, массовой доли жира в молоке за лактацию. 9. Определение убойной массы и убойного выхода. 10. Определение выхода чистой шерсти у овец различного направления продуктивности. 11. Составление схем разных видов скрещивания. 12. Анализ родословных животных. 13. Составление плана отбора подбора животных. 14. Заполнение форм зоотехнического племенного учёта. 15. Ознакомление с некоторыми способами оказания лечебной помощи больным животным. 16. Ознакомление с планами мероприятий по профилактике и ликвидации инфекционных заболеваний в хозяйстве. 17. Ознакомление с инструментами и приборами для искусственного осеменения животных. 18. Наблюдение за родовым актом у самок. Оказание помощи роженице. Контроль за послеродовым периодом.
7	Форма отчетности по практике	Отчет о прохождении практики
8	Формы	Зачет.

	промежуточной аттестации (по итогам практики)	
--	---	--

Производственная практика

1	Место практик в учебном плане:	Практика является частью профессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 36.02.03 Зоотехния. Индекс по учебному плану – ПП.01.01
2	Цели, задачи практики	<p>Цель производственной практики состоит в формировании у обучающегося общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта по содержанию, кормлению и разведению сельскохозяйственных животных.</p> <p>Задачами производственной практики являются</p> <ul style="list-style-type: none"> – закрепление и совершенствование приобретенного в процессе обучения опыта практической деятельности при работе с с.-х. животными; – развитие общих и профессиональных компетенций; – освоение современных процессов, технологий содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных; – адаптация студентов к конкретным условиям деятельности предприятий. <p>– Прохождение производственной практики направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:</p>
3	Требования к уровню освоения содержания практики:	<p>ОК 01 – Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;</p> <p>ОК 02 – Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;</p> <p>ОК 03 – Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;</p> <p>ОК 04 – Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;</p> <p>ОК 05 – Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;</p> <p>ОК 06 – Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;</p> <p>ОК 07 – Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;</p>

		<p>ОК 08 - Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;</p> <p>ОК 09 – Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;</p> <p>ПК 1.1 – Разрабатывать планы-графики и задания для выполнения технологических операций по содержанию и разведению сельскохозяйственных животных, заготовке, хранению и использованию кормов, получению, первичной переработке и хранению продукции животноводства, в том числе, с применением цифровых технологий;</p> <p>ПК 1.2 – Определять потребности в средствах производства и рабочей силе для выполнения работ по содержанию и разведению сельскохозяйственных животных, по заготовке, ранению и использованию кормов, получению и первичной переработке, хранению продукции животноводства, в том числе, с учетом концепции бережливого производства;</p> <p>ПК 1.3 – Оценивать физиологическое состояние сельскохозяйственных животных и соответствия микроклимата животноводческих помещений для различных половозрастных групп сельскохозяйственных животных, показатели качества и безопасности кормов, классов (подклассов, категорий) продукции животноводства технологическим требованиям, в том числе с использованием автоматизированных систем контроля;</p> <p>ПК 1.4 – Осуществлять оперативный контроль качества и своевременности выполнения технологических операций, и разработку предложений по совершенствованию технологии в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных, заготовки, ранения, подготовки к использованию кормов, получения, первичной переработки и хранения продукции, в том числе, с использованием концепции бережливого производства;</p> <p>ПК 1.5 Вести первичную документацию по результатам выполнения работ в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных, учета кормов, продукции животноводства, в том числе, в электронном виде.</p> <p>ПК 1.6 Организовывать санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.</p>
4	<p>В результате прохождения практики обучающийся должен:</p>	<p>В результате прохождения производственной практики обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -проводить зоотехнический анализ кормов и оценивать их качество и питательность; -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 состояния окружающей среды и отдельных

		<p>показателей микроклимата;</p> <ul style="list-style-type: none"> -выявлять заболевших животных; выполнять несложные ветеринарные назначения; -проводить оценку животных по происхождению и качеству потомства, определять тип конституции, породы, составлять схемы 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 животных; проводить профилактические мероприятия по указанию и под руководством ветеринарного специалиста. <p>В результате прохождения производственной практики обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма; -научные основы полноценного кормления животных; нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных; -зоогигиенические требования и ветеринарно-санитарные правила в животноводстве; -общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерения основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях; -основные виды продуктивности и способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера; -методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы; -основы ветеринарии, методы профилактики основных незаразных, инфекционных 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
5	Вид практики и способ ее проведения	<p>Вид практики – производственная</p> <p>Способ проведения – стационарная и выездная</p>
6	Содержание практики	<p>Выполнение работ по проведению контроля за отдельными показателями микроклимата животноводческих помещений.</p> <p>Характеристика и оценка содержания продуктивного скота, кормления сельскохозяйственных животных.</p> <p>Выполнение работ кормлению сельскохозяйственных животных.</p> <p>Характеристика кормов, используемых в животноводстве.</p> <p>Выполнение работ по заготовке кормов, составлению зеленого конвейера.</p> <p>Выполнение работ по искусственному осеменению</p>

		животных и диагностики беременности. Разработка мероприятий по улучшению воспроизводства стада. Оказание акушерской и первой лечебной помощи больным сельскохозяйственным животным.
7	Форма отчетности по практике	Отчет о прохождении практики
8	Формы промежуточной аттестации (по итогам практики)	Зачет.

Производственная практика

1	Место практик в учебном плане:	Практика является частью профессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 36.02.03 Зоотехния. Индекс по учебному плану – ПП.02.01
2	Цели, задачи практики	Цель: в результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности Организация работы структурного подразделения предприятия отрасли и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:
3	Требования к уровню освоения содержания практики:	<p>ОК 01 – Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;</p> <p>ОК 02 – Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;</p> <p>ОК 03 – Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;</p> <p>ОК 04 – Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;</p> <p>ОК 05 – Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;</p> <p>ОК 06 – Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;</p> <p>ОК 07 – Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;</p> <p>ОК 08 - Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого</p>

		<p>уровня физической подготовленности;</p> <p>ОК 09 – Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;</p> <p>ПК 2.1. Разрабатывать производственные задания и технологические графики, в том числе, с применением цифровых технологий.</p> <p>ПК 2.2. Организовывать технологические процессы и работы по получению, первичной переработке и хранению продукции животноводства в соответствии с требованиями охраны труда.</p> <p>ПК 2.3. Осуществлять контроль своевременности и оценку хода выполнения технологических операций и заданий по производству продукции, ее первичной переработке и хранению исполнителями.</p> <p>ПК 2.4. Вести учетно-отчетную документацию, в том числе в электронном виде.</p>
4	<p>В результате прохождения практики обучающийся должен:</p>	<p>В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Планировать деятельность структурного подразделения. - Разрабатывать производственные задания, графики, технологические карты на выполнение операций. - Определять сроки, набор, последовательность проведения технологических операций и потребность в расходных материалах для их осуществления. - Определять площади, размеры, количество технологических элементов для выполнения производственных процессов. - Определять оптимальное время элементов распорядка дня в зависимости от применяемой технологии, вида сельскохозяйственных животных и их физиологического состояния. - Проводить оценку сельскохозяйственных животных различных видов по племенным и продуктивным качествам. - Выбирать оборудование и оснащение для осуществления технологических операций. - Проводить инструктирование работников подразделения по выполнению производственных заданий. - Анализировать результаты производственной деятельности структурного подразделения. - Разрабатывать мероприятия по повышению эффективности работы структурного подразделения. - Вести учетно-отчетную документацию, с использованием электронных информационно-аналитических ресурсов. - Анализировать рынок и конъюнктуру продукции и услуг в области животноводства. <p>В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Термины и понятия в животноводстве. - Биологические и хозяйственные особенности сельскохозяйственных животных.

		<ul style="list-style-type: none"> - Общие принципы, правила и технологии производства продукции животноводства. - Основы организации труда в животноводстве и типовые нормы обслуживания сельскохозяйственных животных. - Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента, оборудования и машин, необходимых для выполнения всех технологических операций по производству продукции животноводства. - Правила ведения электронных баз данных. - Средства автоматизированного контроля физиологического состояния и продуктивности сельскохозяйственных животных и правила их эксплуатации. - Порядок проведения мероприятий по санитарно-ветеринарному обеспечению животноводства. - Требования к микроклимату в животноводческих помещениях различных типов и конструкций. - Требования охраны труда в животноводстве. - Методы оценки кормов, определения продуктивности пастбищ и урожайности кормовых сельскохозяйственных культур. - Порядок учета поступления и расходования кормов, документы по их учету. - Требования к качеству работ по получению, первичной переработке и хранению продукции животноводства. - Стандартные классификации продукции животноводства. - Условия хранения различных видов сельскохозяйственной продукции. - Методы, повышающие сохранность продукции животноводства в процессе ее хранения. - Направления совершенствования технологий получения, первичной переработки и хранения продукции животноводства.
5	Вид практики и способ ее проведения	<p>Вид практики – производственная</p> <p>Способ проведения – стационарная и выездная</p>
6	Содержание практики	<p>1. Общая характеристика предприятия (структурного подразделения). Наименование предприятия, форма собственности, адрес. Специализация предприятия. Условия эксплуатации. Внутренний распорядок предприятия. Общая структура предприятия. Техничко–экономические показатели работы предприятия Форма оплаты труда и экономические методы стимулирования. Статическая отчетность и текущая отчетность. Внутренняя отчетность планового отдела. Структура производственно– технической службы предприятия до исполнителя. Функциональные обязанности основных работников. Основные функции подразделений. Методы организации труда при производстве. Отчетность. Контроль за производством. Общая схема производственного процесса Организация работ по БД и ТБ. Производственная программа. Снабжение теплом, электроэнергией, водой и их стоимость. Укомплектованность помещения оборудованием,</p>

		<p>производственным персоналом. Общие недостатки по предприятию. Перспективы развития предприятия</p> <p>2. Характеристика производственного подразделения (все цеха). Назначения и номенклатура работ подразделений. Схема технологического процесса в подразделениях. Технологическая документация подразделений. Контроль за качеством работ в подразделениях. Перечень и краткая характеристика имеющегося оборудования приспособлений и инструмента. Условия труда и ТБ. (Освещение: естественное, искусственное. Шум и вибрация. Температура и влажность. Запыленность и эстетика. Обеспеченность средствами защиты и специальной одежды, средствами пожаротушения.) План производственного корпуса, в котором находятся подразделения. Производственный персонал подразделений. (Количество, квалификация. Режим работы и зарплата. Размещение рабочих мест. Порядок выдачи задания и контроль за выполнением. Порядок обеспечения инструментом и материалом. Система оплаты труда. Хроника рабочих дней. Руководитель подразделения и планирование его труда. Состояние технической безопасности. Недостатки в работе подразделений.)</p>
7	Форма отчетности по практике	Отчет о прохождении практики
8	Формы промежуточной аттестации (по итогам практики)	Зачет.

Производственная практика

1	Место практик в учебном плане:	Практика является частью профессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 36.02.03 Зоотехния. Индекс по учебному плану – ПП.03.01
2	Цели, задачи практики	<p>Целью производственной практики является формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта в осуществлении работ по профессии «Зоотехник», закрепление и углубление теоретических знаний, полученных в процессе обучения, комплексное освоение студентами видов профессиональной деятельности.</p> <p>Задачами освоения производственной практики являются: -</p> <ul style="list-style-type: none"> -ознакомление обучающихся с конкретными видами и методами работ по основам формирования продуктивности сельскохозяйственных животных; -поиск наиболее эффективных путей повышения их продуктивности; -изучение технологий производства продукции животноводства; - овладение технологией переработки продукции животноводства.
3	Требования к уровню	ОК 1 – Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

	<p>освоения содержания практики:</p>	<p>ОК 4 – Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;</p> <p>ОК 9 – Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p> <p>ПК 1.1 – Разрабатывать планы-графики и задания для выполнения технологических операций по содержанию и разведению сельскохозяйственных животных, заготовке, хранению и использованию кормов, получению, первичной переработке и хранению продукции животноводства, в том числе, с применением цифровых технологий;</p> <p>ПК 1.5 – Вести первичную документацию по результатам выполнения работ в области содержания и разведения сельскохозяйственных животных, учета кормов, продукции животноводства, в том числе, в электронном виде.</p>
4	<p>В результате прохождения практики обучающийся должен:</p>	<p>В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять работы по разведению, выращиванию животных и уходу за ними; - производить расчеты требуемого количества кормов для обслуживания животных, составлять кормовые смеси; поддерживать и контролировать определенный зоотехником режим - содержания животных (температура, влажность воздуха, газообмен, пр.); выполнять работы по искусственному вскармливанию молодняка и ухода за ним; клеймить молодых животных; - проводить санитарно-профилактические работы, уборку помещений и чистку животных; - эксплуатировать машины и оборудование на ферме, производить их техническое обслуживание и устранять простейшие неисправности; выполнять работу по производству, транспортировке, хранению и переработке животноводческой продукции. <p>В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы оценки качества и питательности кормов; стандарты на корма; научные основы полноценного кормления животных; нормы кормления и принципы составления рационов для разных видов животных; - зоогигиенические требования и ветеринарно-санитарные правила в животноводстве; общие санитарно-гигиенические мероприятия, методы отбора проб воды, измерения основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях; - основные виды продуктивности и способы их учета, методы оценки конституции, экстерьера, интерьера; - методы отбора, подбора, разведения животных, селекционно-племенной работы; основы ветеринарии, методы профилактики основных незаразных, инфекционных 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.
5	Вид практики и способ ее проведения	Вид практики – производственная Способ проведения – стационарная и выездная
6	Содержание практики	Инструктаж по технике безопасности. Требования безопасности при работе с животными. Изучение систем и способов содержания с.-х животных, ознакомление с зооигиеническими условиями их содержания. Определение норм кормления, составление, анализ и балансирование рационов. Учет и оценка продуктивности.
7	Форма отчетности по практике	Отчет о прохождении практики
8	Формы промежуточной аттестации (по итогам практики)	Дифференцированный зачет.