

Аннотация к рабочей программе практики

Автор: Мустафин Р.З.

Наименование практики: Б2.В.03(П) Производственная технологическая практика

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния

Профиль подготовки Технология производства продуктов животноводства

Цель освоения практики: углубление и закрепление теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин, приобретение студентами практических навыков самостоятельной практической и исследовательской работы в лабораторных и приближенных к производству условиях

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенций	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ОПК-7 способностью применять современные средства автоматизации механизации животноводстве	<p>Этап 1 Систему технологий и машин для животноводства и кормопроизводства.</p> <p>Этап 2 Механизацию основных производственных процессов на животноводческих комплексах, фермах и фермерских хозяйствах.</p>	<p>Этап 1 Применять современные средства автоматизации.</p> <p>Этап 2 Применять современные средства механизации в животноводстве</p>	<p>Этап 1: Навык работать с научно-технической литературой</p> <p>Этап 2: Навык работать с электронными ресурсами.</p>
ПК-1 способностью выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления, прогнозировать последствия, изменений кормления, разведения и содержания животных	<p>Этап 1: знать основные элементы питательности кормов</p> <p>Этап 2: знать питательность кормов и методы разведения животных</p>	<p>Этап 1: уметь определять содержание питательных веществ в кормах.</p> <p>Этап 2: уметь давать хозяйственную оценку кормов и анализировать воспроизводительную способность животных</p>	<p>Этап 1: владеть навыками анализа кормов, составления рационов и анализа воспроизводительной способности животных</p> <p>Этап 2: владеть навыками хозяйственной оценки кормов и применения методов разведения</p>
ПК-2 способностью проводить зоотехническую оценку животных, основанную на знании их биологических	<p>Этап 1: правил наименования и соподчинения систематических групп</p>	<p>Этап 1: выделять диагностические признаки биологических объектов;</p> <p>Этап 2: определять и</p>	<p>Этап 1: владеть базовыми знаниями о разнообразии биологических объектов,</p> <p>Этап 2: владеть навыками</p>

особенностей	Этап 2: методы описания наблюдения, классификации биологических объектов	описывать предложенный объект;	работы с определителями; информацией о систематическом строении объекта
ПК-5 способностью обеспечить рациональное воспроизводство животных	Этап 1 - теоретические основы селекционной работы Этап 2- основные направления племенной работы со стадом	Этап 1 - определять кровность и породность животных; Этап 2- планировать эффективность селекционных мероприятий; организовать племенной учет;	Этап 1 применять современные методы оценки, отбора и подбора животных Этап 2 организацию и планирование племенной работы оценка племенных качеств животных,
ПК-6 способностью эффективно управлять продуктивными, спортивными и декоративными животными в соответствии с их предназначением на основе современных знаний о поведении и психологии животных	Этап 1: биологические свойства продукции животноводства и их особенности; Этап 2: особенности продуктивных, спортивных и декоративных животных в соответствии с их предназначением на основе современных знаний о поведении и психологии животных.	Этап 1: уметь определять продуктивность животных. Этап 2: уметь определять качество продукции животноводства.	Этап 1: владеть практическими навыками определения продуктивности животных. Этап 2: владеть практическими навыками определения качества продукции животноводства и ее переработки.

2. Содержание практики - этапы прохождения практики

1. Производственный этап. Выполнения заданий, предусмотренных производственной практикой. Ведение дневника

1.1 Изучение кормовой базы хозяйства, рационов кормления животных и птицы разных половозрастных группам, физиологического состояния

1.2 Изучение организации учета и рационального использования кормов в хозяйстве. Анализ и разработка мероприятия по созданию устойчивой кормовой базы в хозяйстве

1.3 Изучение технологии содержания, механизации основных технологических процессов, помещений для содержания животных разных половозрастных групп и физиологического состояния

1.4 Изучение структуры стада и его классного состава, знакомства с основными формами племенного учета в животноводстве и его ведения в хозяйстве

1.5 Изучение приемов воспроизводства с.-х. животных в хозяйстве

1.6 Изучение и анализ методов разведения с.-х. животных и птицы, разработка перспектив эффективного использования животных в хозяйстве

1.7 Изучение зооветеринарных мероприятий в хозяйстве

1.8 Изучение организации и охраны труда в хозяйстве

1.9 Изучение и анализ мясной и молочной продуктивности животных в условиях хозяйства по существующей технологии

1.10 Освоение частных методик решения поставленных задач

2. Сбор информации для написания отчета

3. Оформление и защита отчета

3. Общая трудоёмкость: 9 ЗЕ