

## Аннотация к рабочей программе практики

**Автор:** Мустафин Р.З.

**Наименование практики:** Б2.В.01 (У) Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности

**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
ОК-7 способностью к самоорганизации и самообразованию	Этап 1 - понятие и методы самоанализа, самообучения и самовоспитания личности; Этап 2 - особенности и трудности в процессе самоанализа.	Этап 1 - методы диагностики внутриколлективной сплоченности и способы ее повышения; принципы, методы, Этап 2 - технологии взаимодействия с заинтересованными сторонами на предмет их поддержки планируемых в организации изменений	Этап 1 - навыками повышения своего мастерства в выполнении профессиональной деятельности Этап 2 - в повышении квалификации в соответствии с актуальными тенденциями в области профессиональных знаний.
ОПК-2 способностью осуществлять сбор, анализ и интерпретацию материалов в области животноводства	Этап 1 - знать основы осуществления сбора, анализа Этап 2 - интерпретации материалов в области животноводства	Этап 1 - способностью осуществлять сбор, анализ Этап 2 - интерпретацию материалов в области животноводства	Этап 1 - Обладать умением осуществлять сбор, анализ Этап 2 - интерпретацию материалов в области животноводства
ОПК-3 способностью использовать современные информационные технологии	Этап 1 - планирование и организацию эффективного использования животных, материалов и оборудования, производственный контроль параметров технологических процессов и качества продукции, Этап 2 -	Этап 1 - вести обработку информации и принимать решения на ее основе; обосновывать выбор и реализовывать технологии, приемы и механизмы принятия организационноуправленческих решений; Этап 2 - формировать необходимую информационную	Этап 1 - методами обеспечения надежности информации для принятия решений; Этап 2 - методами диагностика компетенций субъекта принятия организационноуправленческих решений с использованием различных оценочных

	участие в разработке новых методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных	база для принятия организационно-управленческих решений	средств.
ПК-2 способностью проводить зоотехническую оценку животных, основанную на знании их биологических особенностей	Этап 1 - биологические особенности с.-х. животных и птицы; технологические схемы и их биологическое обоснование; Этап 2 - знать перспективы оптимизации производственных процессов в животноводстве и птицеводстве; вопросы экономики отрасли, уметь проанализировать калькуляцию производства продукции	Этап 1 - уметь анализировать производственную ситуацию в конкретном хозяйстве; обосновывать принятие технологических решений на основе полученных знаний; Этап 2 - уметь осваивать самостоятельно разделы анатомии, физиологии и микробиологии, используя достигнутый уровень знаний.	Этап 1 - владеть знаниями для выбора оптимальных и безопасных технологий содержания с.-х. животных и птицы, Этап 2 - обеспечивающих сохранность здоровья и максимальный выход продукции; знаниями о закономерностях развития с.-х. животных и птицы.
ПК-4 способностью использовать физиолого-биохимические методы мониторинга обменных процессов в организме животных	Этап 1 - физиолого-биохимические методы мониторинга обменных процессов в организме животных; Этап 2 - владеть знаниями по технологическим схемам выращивания с.-х. животных и птицы;	Этап 1 - использовать физиолого-биохимические методы мониторинга обменных процессов в организме животных; Этап 2 - уметь принимать технологические схемы выращивания с.-х. животных и птицы;	Этап 1 - использовать физиолого-биохимические методы мониторинга обменных процессов в организме животных; Этап 2 - владеть знаниями по технологическим схемам выращивания с.-х. животных и птицы;
ПК-9 способностью использовать современные технологии производства продукции животноводства и выращивания молодняка	Этап 1 - методы прогнозирования последствий изменений в кормлении, разведении и содержании животных, Этап 2 - организацию работы коллективов исполнителей, разрабатывать планы работы первичных	Этап 1 - обосновывать принятие технологических решений на основе полученных знаний; Этап 2 - прогнозировать последствия изменений в кормлении, разведении и содержании животных, оформление документации при	Этап 1 - Участие в составлении технической документации (графиков работ, инструкций, планов, смет, заявок на материалы и оборудование), Этап 2 - организация работы коллективов исполнителей, разработка

	производственных подразделений	производстве продукции животноводства.	оперативных планов работы первичных производственных подразделений при производстве продукции животноводства
--	--------------------------------	--	--

## **2. Содержание практики - этапы прохождения практики**

Раздел 1 - трудоемкость 3 ЗЕ.

- Подготовительный: инструктаж по технике безопасности, умение работать с научной литературой в библиотеке различного уровня, знакомство работой комплексной аналитической лабораторией, ведение отчетов о регистрации результатов лабораторных экспериментов. Подготовка отчета

Раздел 2 - трудоемкость 3 ЗЕ.

- Практический: инструктаж по технике безопасности при работе с животными; знакомство с экстерьером, конституцией животных и измерительными инструментами, взятие промеров у животных. Изучение элементов кормления и разведения сельскохозяйственных животных. Подготовка отчета

**3. Общая трудоёмкость: 6 ЗЕ**