

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе производственной практики (технологическая)

1. Общая характеристика

Рабочая программа *производственной практики (технологической)* является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния, направленность Зоотехния, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – магистратура по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 22 сентября 2017 г. № 973.

2. Требования к результатам освоения производственной практики:

Процесс реализации производственной практики (технологической) направлен на формирование компетенций:

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- Способен использовать данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения: - ветеринарно-санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции; - улучшения продуктивных качеств и санитарно-гигиенических показателей содержания животных (**ОПК - 1**);
- Способен анализировать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов (**ОПК - 2**);
- Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса (**ОПК - 3**);
- Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных (**ОПК - 5**);
- Способен анализировать, идентифицировать оценку опасности риска возникновения и распространения болезней различной этиологии (**ОПК - 6**).

Индикаторы достижения компетенции:

- Использует данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия животных (**ОПК - 1.1**);
- Использует данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения биологической безопасности продукции (**ОПК - 1.2**);
- Использует данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения улучшения продуктивных качеств животных (**ОПК - 1.3**);
- Использует данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения санитарно-гигиенических показателей содержания животных (**ОПК - 1.4**);
- Анализирует влияние на организм животных природных и генетических факторов (**ОПК-2.1**);
- Анализирует влияние на организм животных социально-хозяйственных и экономических факторов (**ОПК-2.2**);
- Использует международные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности (**ОПК-3.1**);
- Использует национальные нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности (**ОПК-3.2**);
- Использует специализированные базы данных и анализирует результаты профессиональной деятельности (**ОПК-5.1**);
- Оформляет специальную документацию и представляет отчетные документы (**ОПК-5.2**);
- Анализирует, идентифицирует оценку опасности риска возникновения и распространения болезней незаразной этиологии (**ОПК-6.1**);

- Анализирует, идентифицирует оценку опасности риска возникновения и распространения болезней заразной этиологии (**ОПК-6.2**).

В результате реализации производственной практики (технологической) у обучающихся должны быть сформированы:

Знания: теоретических положений общей и частной зоотехнии, позволяющих формулировать и решать задачи в производственной деятельности;

алгоритмов оптимизации действующих проектов на основе научно-технического прогресса и интеграции знаний из междисциплинарных областей;

теоретических положений общей и частной зоотехнии, позволяющих формулировать и решать задачи в производственной деятельности.

Умения: использовать теоретические принципы для решения практических задач, выбрать оптимальную технологию на основе существующей ресурсной базы; выбирать оптимальные методики исследований из тождественных, пользоваться общедоступными базами данных.

Навык и (или) опыт деятельности: решения задач производственной сферы, требующих углублённых профессиональных знаний; подбора оптимальных генетических ресурсов для сравнительного анализа на основе новых знаний.

3. Содержание программы производственной практики (технологической):

Подготовительный этап - Организационное собрание по срокам, условиям проведения практики, защиты отчета. Цель, задачи и особенности работы. Инструктаж по технике безопасности. (8 ч)

Основной этап 1. Изучение истории развития, структуры, современного развития предприятия (8 ч); 2. Изучение генерального плана предприятия, его производственных мощностей (8 ч); 3. Изучение основных и вспомогательных цехов, их взаимосвязи, имеющееся оборудование (16ч); 4. Приемка и первичная обработка сырья, хранение, подготовка к производству. Анализ сырья по показателям (24 ч); 5. Изучение технологического процесса в производственном цеху, контроль технологического процесса (20 ч); 6. Склад готовой продукции. Контроль качества готовой продукции (24ч); 7. Практическая работа на предприятии, в хозяйстве (138 ч).

Обработка и анализ полученной информации, Сбор, обработка и систематизация фактического и литературного материала для отчета и выполнение индивидуального задания (48ч).

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

5. Разработчик: канд. с.-х. наук, доцент кафедры разведения с.-х. животных, частной зоотехнии и зоогигиены им. ак. П.Е.Ладана Чернышков А.С.