

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Технологии в животноводстве»**

**Целью** освоения дисциплины «Технологии в животноводстве» является формирование у обучающихся комплекса знаний об управлении процессами производства продукции животноводства в условиях современной экономической среды, освоение навыков сбора и систематизации информации об инновационных направлениях развития отрасли, организации производственных процессов с учетом использования передовой техники и технологий.

### **Задачи дисциплины**

- изучить организацию современных методов, способов и технологий ведения отраслей животноводства;
- изучить процессы организации производства животноводческой продукции в условиях современной экономической среды;
- освоить навыки сбора информации об инновационных способах производства продукции животноводства и внедрения передовых технологий в хозяйственную деятельность предприятий;
- овладеть способами рациональной организации трудовых процессов в отрасли животноводства, снижения трудоемкости производства продукции.

В результате освоения дисциплины обучающиеся изучат теоретический и практический материал по следующим темам: современное состояние, проблемы и перспективы развития инновационных технологий в отрасли животноводства; современное технологическое оборудование для содержания и кормления животных и его оценка; современные технологии производства молока; современные технологии производства говядины; современные технологии производства продукции свиноводства; современные технологии производства продукции овцеводства; современные технологии производства продукции птицеводства; информационные технологии в животноводстве; экономическая оценка кормовых культур по химическому составу, питательности, себестоимости и сбору питательных веществ с 1 га посева; расчет экономической эффективности производства молока. Оценка и учет молочной продуктивности коров; методика расчета экономической эффективности производства говядины; расчет и оценка экономической эффективности свиноматок при разной интенсивности использования; оценка экономической эффективности выращивания цыплят –бройлеров по интенсивной технологии

Объем дисциплины 2 з.е.

Форма промежуточного контроля – зачет.