

Аннотация адаптированной рабочей программы дисциплины «Современные проблемы племенного животноводства»

Целью освоения дисциплины «Современные проблемы племенного животноводства» является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах племенной работы в животноводстве, закономерностях формирования различной продуктивности, формах отбора, подбора и методы разведения, путях совершенствования имеющихся пород с.-х. животных и создания новых, отвечающих современной промышленной технологии производства продукции животноводства.

Задачи дисциплины:

- сформировать практические основы организации племенной работы в животноводстве;
- изучить хозяйственные и биологические особенности пород сельскохозяйственных животных;
- рассмотреть роль селекционно-племенной работы в качественном улучшении существующих пород;
- изучить технологии воспроизводства в животноводстве;
- рассмотреть основы организации племенной работы в животноводстве.

В результате освоения дисциплины обучающиеся изучат теоретический и практический материал по следующим темам: состояние отрасли животноводства; кормление высокопродуктивных сельскохозяйственных животных; новые технологии в животноводстве; современные методы биотехнологии в животноводстве; современное состояние племенной базы и использование инновационных методов селекции в животноводстве.

Объем дисциплины 5 з.е.

Форма промежуточного контроля – экзамен.