

# **Аннотация рабочей программы дисциплины** **«БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПОВЫШЕНИЯ** **ПРОДУКТИВНОСТИ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ»**

**ЦЕЛЬ ДИСЦИПЛИНЫ** «Биологические основы повышения продуктивности в животноводстве» является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах биологических и хозяйственных особенностей животных при различных условиях их использования, с целью разработки методов создания для них адекватных приемов в биотехнологии, повышающих продуктивность и продолжительность жизни.

## **ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ**

- научиться обеспечению рационального содержания, кормления и разведения животных на базе углубленных знаний по направлению магистерской программы;
- проведение самостоятельных научных исследований с использованием новейших методологий и анализ их результатов;
- проведение учебных занятий по образовательным программам профессионального и высшего образования;
- оценка селекционно-племенной работы в животноводстве
- оценка селекционно-племенной работы в животноводстве
- разработка и реализация профессиональных учебных программ. Виды и задачи профессиональной деятельности по дисциплине

## **СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ТЕМА 1. Биологические предпосылки и мясные качества свиней**

**ТЕМА 2. Хозяйственно-биологические особенности молочного и мясного скота**

**ТЕМА 3 Биологические особенности повышения продуктивности в овцеводстве :**

**ТЕМА 4. Биологические особенности повышения продуктивности в рыбоводстве:**

**ТЕМА 5. Биологические особенности повышения продуктивности в пчеловодстве:**

**ТЕМА 6. Биологические основы повышения продуктивности в кролиководстве:**

**ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ** – 3 зачетные единицы.

**ФОРМА ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ** – зачет