**АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе учебной дисциплины «Селекционно – племенная работа в животноводстве»**

**1.Общая характеристика**.

Рабочая программа учебной дисциплины 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 от 22 сентября 2017 г. № 973.

**2. Требования к результатам освоения.**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

**Общепрофессиональные компетенции (ОПК):**

Способен анализировать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов (ОПК-2)

**Индикаторы достижения компетенций:**

**-**Анализирует влияние на организм животных природных и генетических факторов (ОПК 2.1.)

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знание:* приёмов оценки влияния на организм животных паратипических и генотипических факторов и методических подходов к управлению их совокупности

*Умение:* определять степень влияния природных и генетических факторов и использовать для управления повышением продуктивности

*Навык (опыт деятельности):* использования знаний и умения в вопросах повышения производства высококачественной продукции животноводства

**3. Содержание программы учебной дисциплины**:

Раздел 1 Нормативно-правовые и отраслевые акты, регулирующие селекционно-племенную работу в животноводстве

Раздел 2. Общие принципы планирования селекционной работы в животноводстве

**4. Форма промежуточной аттестации:** зачет

**5. Разработчик:** профессор, доктор с.-х. наук, профессор кафедры разведения с.-х. животных, частной зоотехнии и зоогигиены им. П.Е. Ладана - Колосов Ю.А.