

## АННОТАЦИЯ

### к рабочей программе учебной дисциплины «Наилучшие доступные технологии 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 использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов. (ОПК-4)

##### **Индикаторы достижения компетенции:**

- Использует в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий (ОПК-4.1).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знание:* методов решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий.

*Умение:* анализировать методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий в профессиональной деятельности.

*Навык:* навыки владения методами решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий в профессиональной деятельности.

##### **Содержание программы учебной дисциплины:**

Раздел 1 «Экология и управление природными ресурсами»

Раздел 2 «Теория управления природными ресурсами»

Раздел 3 «Методы управления природными ресурсами»

Раздел 4 «Наилучшие доступные технологии»

#### 4. Форма промежуточной аттестации: экзамен

5. **Разработчик:** доцент, д-р с.-х. наук, профессор кафедры разведения с.-х. животных, частной зоотехнии и зоогигиены им. П.Е. Ладана - Третьякова О.Л.