

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе учебной дисциплины**  
**Ботаника**

**1.Общая характеристика.** Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки **36.03.02 Зоотехния**, направленность Продуктивное животноводство и кинология. Разработана на основе требований ФГОС ВО по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (приказ Министерства образования и науки от 22 сентября 2017 г. № 972)

**2. Требования к результатам освоения.**

Общепрофессиональные компетенции (ОПК): - Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач (ОПК-4).

Индикаторы достижения компетенции: использует в профессиональной деятельности основные естественные, биологические понятия (ОПК-4.2).

**3. Содержание программы учебной дисциплины:**

Раздел 1. Ботаника – как наука

Раздел 2. Растительная клетка

Раздел 3. Растительные ткани

Раздел 4. Вегетативные органы растений

Раздел 5. Размножение растений

Раздел 6. Систематика растений

Раздел 7. Покрытосеменные растения

Раздел 8. Систематика Покрытосеменных растений

**4. Форма промежуточной аттестации:** зачет

**5. Разработчик:** канд. биол. наук, доцент кафедры растениеводства и садоводства Кумачева В.Д.