

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе дисциплины**  
**«Агротехнологии»**

**1. Общая характеристика.**

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия, направленность (профиль) Агрономия, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – магистратура по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 26 июля 2017 г. № 708.

**2. Требования к результатам освоения.**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Профессиональные компетенции (ПК): способен разрабатывать стратегии развития растениеводства в организации (ПК-1).

Индикаторы достижения компетенций: осуществляет обоснованный выбор системы земледелия для сельскохозяйственной организации с учетом природно-экономических условий ее деятельности (ПК-1.6).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знания:* биологических требований сельскохозяйственных культур к условиям произрастания и элементов их агротехники.

*Умения:* совершенствовать и повышать эффективность технологий выращивания сельскохозяйственных культур на основе научных достижений, передового опыта

*Навык и (или) опыт деятельности:* разработки технологий возделывания сельскохозяйственных культур в системах земледелия с учетом природно-экономических условий организации и биологических требований культур.

**Содержание программы дисциплины:** Раздел 1. Особенности возделывания озимых зерновых культур. Раздел 2. Адаптивные технологии возделывания яровых зерновых культур. Раздел 3. Современная технология возделывания зернобобовых культур. Раздел 4. Особенности агротехнологии технических культур.

**3. Форма промежуточной аттестации:** зачет, экзамен.

**4. Разработчик:** кандидат с.-х. наук, доцент кафедры растениеводства и садоводства, доцент Бугрей И.В.