

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебной дисциплины «Земледелие»

1. Общая характеристика.

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, направленность Технология производства и переработки продукции растениеводства.

Разработана на основе требований ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции (приказ Министерства образования и науки РФ от 17 июля 2017 г. N 669).

2. Место дисциплины в структуре ОПОП: Блок 1 Дисциплины (модули), часть, формируемая участниками образовательных отношений.

3. Требования к результатам освоения.

Профессиональные компетенции (ПК):

- Способен разработать систему мероприятий по повышению эффективности производства продукции растениеводства (ПК-1).

Индикаторы достижения компетенции:

- Собирает информацию, необходимую для разработки элементов системы земледелия и технологий возделывания сельскохозяйственных культур (ПК-1.1)

- Выбирает системы севооборотов, их размещения по территории землепользования и проведения нарезки полей с учетом агроландшафтной характеристики территории для эффективного использования земельных ресурсов (ПК-1.2)

- Разрабатывает рациональные системы обработки почвы в севооборотах с учетом почвенно-климатических условий и рельефа территории для создания оптимальных условий для роста и развития сельскохозяйственных культур и сохранения плодородия почвы (ПК-1.4)

4. Содержание программы учебной дисциплины: Раздел 1 «Научные основы земледелия», Раздел 2 «Сорные растения и борьба с ними», Раздел 3 «Севообороты», Раздел 4 «Обработка почвы», Раздел 5 «Защита почв от деградации», Раздел 6 «Системы земледелия»

5. Форма промежуточной аттестации: зачет, экзамен

6. Разработчик: к. с.-х. наук., доцент кафедры земледелия и технологии хранения растениеводческой продукции Рябцева Н.А.