

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Автор: Курамшин М.Р.

Профессиональная переподготовка: :Землеустройство и кадастры

Дисциплина: Основы технологии сельскохозяйственного производства

1. Цель освоения дисциплины: формирование у слушателей представлений теоретических и практических знаний по основам технологии производства продукции растениеводства, используемых на практике в рыночных отношениях.

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Знать:

все звенья технологии возделывания сельскохозяйственных культур и способы эффективного повышения их продуктивности, способствующих воспроизводству почвенного плодородия и их рациональному использованию, ресурсосберегающей системы обработки почвы; технологии применения органических и минеральных удобрений;

Уметь:

составлять схемы технологических операций производства различных культур, на основе структуры посевной площади, адаптированной к почвенно-климатической зоне;

разрабатывать низкозатратные технологии производства растениеводческой продукции.

3. Содержание дисциплины

1. Принципы классификации и производственной группировки культурных растений. Биологические особенности роста и развития растений основных сельскохозяйственных культур
2. Основы формирования технологии возделывания с/х культур адаптированных к почвенно-климатическим зонам области. Технология возделывания озимых культур
3. Ресурсосберегающие технологии возделывания яровых зерновых культур
4. Возделывание кукурузы, подсолнечника и рапса на зерно по интенсивным технологиям
5. Ресурсосберегающие технологии возделывания яровых зерновых и паровых культур
6. Технология возделывания картофеля и бахчевых культур на плакорных и умеренно-эррозионных землях
7. Ресурсосберегающие технологии возделывания яровых зерновых культур

4. Общая трудоемкость дисциплины 40 часов, в том числе 20-аудиторных.