

# Технологии механизированных работ в растениеводстве. Обработка почвы, внесение удобрений

## Программно-учебный модуль

### Демоверсия

#### Структура курса:

##### Информация для пользователей

Сведения об электронном издании	Демоверсия
- О программно-учебном модуле	✓

##### Теоретические материалы

Предисловие	Демоверсия
- Предисловие	✓

Глава 1. Предпосевная обработка почвы	Демоверсия
- Введение в главу	✓
- 1.1. Понятие предпосевной обработки почвы	✓
- 1.2. Назначение и техническая характеристика культиватора КПС-4	✓
- 1.3. Устройство и рабочий процесс культиватора КПС-4	✓
- 1.4. Подготовка к работе, основные технологические регулировки. Агротехнические требования	✓
- 1.5. Качество работы культиватора	✓
- 1.6. Методы определения показателей качества работы	✓
- 1.7. Контроль качества обработки почвы	✓

##### Глава 2. Основная обработка почвы

- Введение в главу
- 2.1. Понятие основной обработки почвы оборотными плугами
- 2.2. Назначение и технологическая характеристика оборотного плуга ПО-3/40-55Н
- 2.3. Общее устройство оборотного плуга
- 2.4. Устройство и работа основных узлов механизма подъема, механизма регулировки глубины хода рабочих органов
- 2.5. Технологический процесс работы оборотного плуга
- 2.6. Установки и регулировки оборотного плуга
- 2.7. Качество работы оборотного плуга
- 2.8. Показатели качества работы и методы их определения
- 2.9. Технологическая схема оборотного плуга

Глава 3. Внесение удобрений	Демоверсия
- Введение в главу	✓
- 3.1. Общие сведения об удобрениях	✓
- 3.2. Назначение и технические характеристики машин	✓
- 3.3. Общее устройство разбрасывателя минеральных удобрений	✓

- 3.4. Устройство и работа основных узлов разбрасывателя	✓
- 3.5. Установка и регулировка машины для внесения удобрений	✓
- 3.6. Показатели качества и методы их определения	✓
<b>Заключение</b>	<b>Демоверсия</b>
- Заключение	✓
<b>Список литературы</b>	<b>Демоверсия</b>
- Список литературы	✓

### Контрольно-оценочные средства

**Задания. Технологии механизированных работ в растениеводстве. Обработка почвы, внесение удобрений**

- Понятие предпосевной обработки почвы. Задание 1
- Понятие предпосевной обработки почвы. Задание 2
- Назначение и техническая характеристика культиватора КПС-4. Задание 1
- Назначение и техническая характеристика культиватора КПС-4. Задание 2
- Назначение и техническая характеристика культиватора КПС-4. Задание 3
- Устройство культиватора КПС-4
- Методы определения показателей качества работы. Задание 1
- Методы определения показателей качества работы. Задание 2
- Устройство и работа основных узлов культиватора и оборотного плуга . Задание 1
- Устройство и работа основных узлов культиватора и оборотного плуга . Задание 2
- Технологический процесс работы культиватора и оборотного плуга
- Контроль и оценка качества вспашки
- Установки и регулировки культиватора и оборотного плуга
- Качество работы культиватора и плуга
- Общие сведения об удобрениях. Задание 1
- Общие сведения об удобрениях. Задание 2
- Назначение и технические характеристики машин. Задание 1
- Назначение и технические характеристики машин. Задание 2
- Устройство и работа основных узлов разбрасывателя
- Технологический процесс разбрасывания минеральных удобрений
- Установки и регулировки. Задание 1
- Установки и регулировки. Задание 2