

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 31.12.2018 01:49:36

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891b08913a1561aa

## АННОТАЦИЯ

### РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.В.ДВ.08.02 ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИЕ, ПОСЕВНЫЕ И УБОРОЧНЫЕ МАШИНЫ

#### 1. Цели и задачи освоения дисциплины

**Цель изучения дисциплины** - овладение знаниями по устройству, конструкции, режимам и настройке сельскохозяйственных машин на конкретные условия работы.

**Задачи:** изучение основ теории и расчета рабочих и технологических процессов средств комплексной механизации производства продукции растениеводства; изучение конструкций почвообрабатывающих, посевных и уборочных машин и орудий; освоение методов обоснования оптимальных регулировочных параметров узлов и механизмов машин; освоение подходов к расчету оптимальных параметров и их достижению в реальных полевых условиях.

#### 2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Почвообрабатывающие, посевные и уборочные машины относятся к дисциплинам по выбору вариативной части (Б1.В.ДВ.08.02) основной профессиональной образовательной программы.

#### 3. Формируемые компетенции

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать сформированные профессиональные компетенции (ПК), а именно:

- готовностью к конструированию содержания учебного материала по общепрофессиональной и специальной подготовке рабочих, служащих и специалистов среднего звена **ПК-20**;

- способностью использовать передовые отраслевые технологии в процессе обучения рабочей профессии (специальности) **ПК-31**;

**4. Общая трудоемкость дисциплины** составляет 3 зачетных единицы – 108 часов.

**5. Форма контроля** – зачёт.