**0409.20г МДК 01.**

**Тема работы№3:**

 **«Бороны, разновидность, устройство, регулировки. Культиваторы, разновидность, устройство, регулировки.»**

**Время-2часа**

Цели работы:

-закрепление полученных знаний по теме**«Бороны, разновидность, устройство,регулировки.Культиваторы, разновидность, устройство, регулировки**.»

- применение полученных знаний на практике.

- воспитание грамотного специалиста.

Оборудование урока и литература:

1. рабочая тетрадь по предмету

2.А.А.Мухин «Организация и технология механизация работ в растениеводстве. М. Академия

3.А.Н. Устинов. «Сельскохозяйственные машины» г. Москва; «Академия»;

 4.М.Н. Гурененва «Основы земледелия»доп. «Колос»

Порядок работы.

1.Изучить и законспектироватьА,А Мухин, Организация и технология механизация работ в растениеводстве. М. Академия Стр 145-156. А.Н. Устинов. «Сельскохозяйственные машины» г. Москва; «Академия»; стр 20-30. 4.М.Н. Гурененва «Основы земледелия»доп. «Колос» стр. 145-159.

2.Схематично изобразить устройство сельхоз машин и отметить основные наименование деталей.

2. Ответить на контрольные вопросы.

Ход работы.

1. Конспектируем и изучаем заданный материал и отвечаем на контрольные вопросы.

*2.Контрольные вопросы:*

1.Какие работы производят при подготовке поля к посеву

2.Какие сельхоз машины относят к орудиям для производства боронования и культивации?

3. Основное назначение боронования и культивации

4.Изобразить схематично основные рабочие органы бороны дисковой, зубовой и культиватора для сплошной обработки почвы. отметить наименование деталей, и правильность их установку.(А.Н. Устинов. «Сельскохозяйственные машины»).

5. Основные рабочие органы бороны зубовой, отметить особенности, перечислить, их назначение, установка и регулировка.?

6. Основные рабочие органы бороны дисковой, основные рабочие органы бороны дисковой тяжёлой отметить особенности, перечислить, их назначение, установка и регулировка.?

7. Основные рабочие органы культиватора для сплошной обработки, отметить особенности, перечислить, их назначение, установка и регулировка.?

8. Основные рабочие органы культиватора для междурядной обработки почвы, отметить особенности, перечислить, их назначение, установка и регулировка.?

9.Агротехнические требования при бороновании и культивации