18-21.09.2020г Задание: 23,24,25

**Тема: Технология технического обслуживания**

**Время-6часов**

**Цели работы:** - закрепление полученных знаний по теме: «Планово- предупредительная система технического обслуживания агрегатов. Периодичность технического обслуживания агрегатов. Диагностика»

- применение полученных знаний на практике.

- воспитание грамотного специалиста.

1. Оборудование урока ; литература. рабочая тетрадь по предмету.
2. Интернет.

**Порядок работы.**

1.Изучить и законспектировать; Лекцию Учебник «Техническое обслуживание и ремонт в сельском хозяйстве» автор В.В.Курчаткина Стр5-88;

2. Ответить на контрольные вопросы.

Ход урока

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

Контрольные вопросы:

1. Что называется надежностью объекта?
2. Перечислите состояния объекта с точки зрения надежности.
3. Какие свойства включает в себя надежность?
4. Что называется отказом и повреждением?
5. Как классифицируются отказы?
6. Чем характеризуется ремонтопригодность?
7. Какие оценочные показатели надежности используют для оценки безотказности, долговечности, ремонтопригодности и сохраняемости?
8. Назовите комплексные оценочные показатели надежности.
9. Перечислите наиболее распространенные виды изнашивания.
10. Какие меры необходимо принимать для снижения интенсивности различных видов изнашивания?
11. Перечислите виды повреждения и разрушения деталей машин.
12. По каким критериям устанавливают предельное состояние машин и деталей?
13. Перечислите основные направления повышения надежности ма­шин?
14. Какие операции выполняют при ЕТО, ТО-1, ТО-2 и ТО-3 тракто­ров в период их использования?
15. Какие операции выполняют при сезонных технических обслужива-ниях тракторов?
16. Перечислите операции ТО зерноуборочных комбайнов.
17. Какие требования предъявляются к регулировкам сельскохозяйствен­ных машин при ТО?
18. Перечислите операции ТО водополивных машин.
19. Как контролируют периодичность ТО машин?
20. Какие факторы учитывают при определении места проведения ТО машин?

21.Перечислите уровни мест проведения ТО машин?

22. Что такое техническая диагностика и её назначение?