Вопросы по ЭМПТ

1 Каковы виды, периодичность и содержание ТО тракторов, сельскохозяйственных машин и автомобилей?

2 Основные принципы обоснования периодичности плановых ТО машин?

3 Особенность ТО машин в экстремальных условиях и в условиях крестьянских (фермерских) хозяйств?

4. Назовите неисправности ЦПГ, кривошипно-шатунного и газораспределительного механизма двигателя и их внешние признаки.

5. Из каких этапов состоит технология диагностирования машин и их основное содержание?

6. Что понимается под техническим диагностированием машин? Какова зависимость между структурными и диагностическими параметрами?

7. Какие методы диагностирования используются для определения технического состояния машин?

8. Какие существуют методы прогнозирования технического состояния машин и какие исходные данные необходимы для выполнения прогнозирования?

9. Какова сущность планово-предупредительной системы технического обслуживания машин?

10. Перечислите и дайте обоснование существующим способам уменьшения потерь топливо-смазочных материалов.

Вопросы по МОНТАЖ

1. Что относится к средствам погрузки, разгрузки, перемещения и монтажа оборудования?
2. В какой последовательности разрабатывается сетевой график, какие исходные данные требуются?
3. Что такое «критический путь», «событие», «действительная» и «фиктивная работа»?
4. Назначения, задачи и функции отдела главного механика;
5. Назовите неисправности ЦПГ, кривошипно-шатунного и газораспределительного механизма двигателя и их внешние признаки.
6. Каковы виды и задачи технической диагностики?
7. Методы повышения надежности машин.
8. Что такое безотказность? Показатели безотказности.
9. Основные цели и задачи планово-предупредительной системы технического обслуживания?
10. Виды и периодичность технического обслуживания тракторов, комбайнов, автомобилей и сельскохозяйственной техники?