1. Опишите порядок проверки ЦПГ компрессометром. Внешние признаки износа ЦПГ
2. Хранение с\х машин, аккумуляторов, цепей, шин. ТО при хранении. Видыхранения и их периодичность, требования для мест хранения техники
3. Операции входящие в ТО-3 трактора.
4. Диагностирование, ТО, неисправности гидросистемы трактора. Расшифруйте маркировку -Р80 -3-3, НШ 32 У 3 Л
5. Опишите суть метода восстановления блока цилиндров гильзованием. С каким натягом запрессовывают новую гильзу?
6. Операции входящие в ТО-2 автомобиля.
7. Диагностирование, ТО, неисправности и ремонт рулевого управления.
8. Технологическое восстановление деталей электродуговой сваркой. Технология заварки трещин в рамах автомобилей и тракторов
9. Технологическое восстановление деталей пайкой, электролитическим наращиванием. Газовая резка металла.
10. Неисправности блоков цилиндров и гильз. Ремонт блоков цилиндров и гильз
11. Неисправности и ремонт ГБЦ, седел клапанов, клапанов. Опишите технологию восстановления седла клапана.
12. ТО и диагностирование системы впуска с ТКР. Опишите порядок проверки турбокомпрессора.
13. Особенности сварки чугунных деталей.
14. Неисправности и ремонт коленчатых валов.
15. Обкатка автомобилей и тракторов.( нормативы времени, виды работ при обкатке)
16. Опишите регулировку момента подачи топлива Д-240
17. Окраска автомобилей и тракторов. Порядок наложения ЛКП. Материалы для покраски.
18. Неисправности и ремонт системы охлаждения двигателя
19. Обкатка автомобилей и тракторов.( нормативы времени, виды работ при обкатке)
20. Оборудование для электродуговой сварки. Зависимость силы тока от диаметра электрода.
21. Опишите хранение АКБ, проверку АКБ, ТО АКБ.
22. Диагностирование, ТО, неисправности, ремонт и регулировка задних мостов.
23. Диагностирование ДВС по внешним признакам
24. Диагностирование, ТО, неисправности и ремонт рулевого управления.