

Контрольная работа № 8. Технические жидкости. Вариант 4

Вопрос № 1. Какие + при применении в качестве охлаждающей жидкости воды?

Вопрос № 2. Каким становится антифриз при замерзании?

Вопрос № 3. Что обозначат само слово - «ТОСОЛ»?

Вопрос № 4. Перечислите антифризы применяемые в автомобилях?

Вопрос № 5. Из чего состоит антифриз G-13?

Вопрос № 6. Зачем в антифриз добавляют присадки?

Вопрос № 7 . При какой температуре начинает закипать традиционный антифриз?

Вопрос № 8. Срок службы карбоксилактных антифризов?

Вопрос № 9. Почему карбокислотные антифризы образуют в рубашке охлаждения двигателя антикоррозийную пленку не толще 0,1 микрона?

Вопрос № 10. Какие присадки добавляют в гибридные антифризы в Азии?

Вопрос № 11. Какой уровень вязкости и индекс вязкости должны иметь жидкости для тормозных систем при $t = 50\text{ }^{\circ}\text{C}$?

Вопрос № 12. При какой температуре закипает тормозная жидкость ТОМЬ (Кемерово)?

Вопрос № 13. Почему в паспортных данных тормозной жидкости всегда указывают два значения температуры кипения: без влаги и с содержанием 3,5% воды?

Вопрос № 14. Как будет работать тормозная система если от тормозной жидкости будут разбухать уплотнительные манжеты тормозных цилиндров?

Вопрос № 15. Какой срок службы у тормозной жидкости DOT 4?

Вопрос № 16. Какие ограничения в применении тормозной жидкости DOT 5?

Вопрос № 17. По каким признакам определяют можно смешивать тормозные жидкости или нет?

Вопрос № 18. На какой основе тормозная жидкость DOT 5?

Вопрос № 19. Зачем нужен амортизатор на автомобиле?

Вопрос № 20. Как расшифровывается жидкость - МГП - 12?

Вопрос № 21. Перечислите какими свойствами должны обладать пусковые жидкости?

Вопрос № 22. Сколько % турбинного масла находится в пусковой жидкости?

Вопрос № 23. Какое влияние оказывает наличие воды в тормозной системе на ее состояние?

Вопрос № 24. Как будет работать тормозная система если в ней жидкость замерзнет?

Вопрос № 25. Вязкость тормозной жидкости по стандарту SAE при - 40°C ?

Вопрос № 26. Какая температура кипения у тормозной жидкости БСК?

Вопрос № 27. Какая температура застывания тормозной жидкости ГТЖ22м?

Вопрос № 28. Какая кинетическая вязкость у тормозной жидкости НЕВА при - 40°C?

Вопрос № 29. Чем руководствуется изготовитель тормозной жидкости в РФ при ее производстве, каким законом и т.д.....?

Вопрос № 30. Какого цвета DO3, DOT4, DOT 5.1.?

Вопрос № 31. Чем руководствуется изготовитель тормозной жидкости при ее производстве, каким законом и иным документом, не в РФ а в США или Евросоюзе и т.д.?