**15.04.2020**

**Тема занятия** «**Назначение, устройство и работа стартера. Назначение, устройство и работа генератора. Назначение, устройство и работа приборов освещения, световой и звуковой сигнализации, контрольно-измерительных приборов, стеклоо­чистителей, стеклоомывателей, систем отопления и вентиляции кабины».**

**Задание на дом**

1.Изучить теоретический материал

Учебник Родичев В.А. «Грузовые автомобили»

стр. 98-100;стр.109-125

2.Ответьте на контрольные вопросы(письменно) стр.125

3.Выполните тестовое задание (выберите один правильный ответ)

**Задание в тестовой форме**

****

**1. Какой позицией на рисунке обозначен конденсатор?**

**2. Какой позицией на рисунке обозначен регулятор напряжения?**

**3. Какой позицией на рисунке обозначена обмотка статора?**

**4. Для нормальной работы потребителей напряжение, вы­рабатываемое автомобильным генератором, должно быть в пределах:**

А) 9-11 В, М) 11-13 В, В) 13-15 В, К) 15-17 В?

**5. Окисление выводов «+» и «—» аккумуляторной батареи может стать причиной ...**

а) ускоренного саморазряда батареи,

б) снижения силы тока, протекающего по внешней цепи при неработающем двигателе,

в) любого из указанных последствий?

****

**6. Какой позицией на рисунке обозначен якорь стартера?**

**7. Какой позицией на рисунке обозначена контактная пластина реле?**

**8. Какой позицией на рисунке обозначен рычаг привода?**

**9. В маркировке аккумуляторной батареи 6СТ-60ЭМ, «СТ» означает, что ...**

А) батарея соответствует требованиям государственно­го стандарта,

Б) сепараторы изготовлены из стекловолокнита или стеклотекстолита,

В) решетка пластин изготовлена из свинца, а бак — из термопласта,

Г) батарея обеспечивает отдачу большого тока при ра­боте стартера?

**10. В маркировке аккумуляторной батареи 6СТ-60ЭМ,** **60 - это ...**

А) максимальная продолжительность работы в часах при разрядке,

Б) предельный ток в амперах, отдаваемый при включе­нии стартера,

В) время непрерывной работы (в секундах) при включе­нии стартера,

Г) электрическая емкость батареи, выраженная в ампер-часах?

**Критерии оценки при выполнении тестовых заданий**

При оценке усвоенных знаний и освоенных умений студентами с использованием технологии тестового контроля необходимо использовать следующую шкалу оценивания:

|  |  |
| --- | --- |
| Процент результативности (правильных ответов) | Качественная оценка |
| балл (отметка) | вербальный аналог |
| 90 ÷ 100 | 5 | отлично |
| 70 ÷ 89 | 4 | хорошо |
| 50 ÷ 69 | 3 | удовлетворительно |
| менее 50 | 2 | неудовлетворительно |

Выполненное задание присылать на адрес электронной почты saschabgsha1981@yandex.ru с пометкой в теме письма:

 **СТАРТЕР,ГЕНЕРАТОР ФИО гр.21**