**ГБПОУ «Трубчевский политехнический техникум»**

**Темы для самостоятельной работе обучающихся группы 1218**

**по дисциплине МДК 0101 Устройство автомобилей**

**Уважаемые обучающиеся, после выполнения заданий отправляйте фото конспектов, либо скриншоты выполненных заданий на электронную почту: [sasha.shandybin@yandex.ru](mailto:sasha.shandybin@yandex.ru)** **или WhaftsApp 89605567077**

**Преподаватель Шандыбин АА**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Тема | Задания |
| 73 | **14. 04. 20г.**  Лабораторная работа №29 «Изучение устройства тормозных систем с пневмогидравлическим приводом» | Оформить отчет по практической работе. Ответить на вопросы задания. |
| 74 | **15.04.20г.**  Лабораторная работа №30 «Изучение устройства тормозной системы с пневмоприводом» | Оформить отчет по практической работе. Ответить на вопросы задания. |
| 75 | **18.04.20г.**  Системы и классификация автомобильного электрооборудования Условные обозначения автомобильного электрооборудования | Выполнить конспект на тему: Системы и классификация автомобильного электрооборудования Условные обозначения автомобильного электрооборудования  Ответить на вопросы:1. Какие системы электрооборудования используются в автомобилях? 2. По каким признакам классифицируются системы электрооборудования? Правила построение электрических схем? |
| 76 | **21.04.20г.**  Устройство и конструктивные схемы АКБ Характеристики АКБ | Выполнить конспект на тему: Устройство и конструктивные схемы АБ Характеристики АБ  Ответить на вопросы:1. Виды АКБ? 2. Преимущества не обслуживаемых АКБ? 3. Емкость АКБ? |
| 77 | **22.04.20г.**  Эксплуатация автомобильных АКБ Неисправности и хранение АКБ | Выполнить конспект на тему: Эксплуатация автомобильных АКБ Неисправности и хранение АКБ  Ответить на вопросы:1. Как приготовить электролит? 2. Перечислите основные неисправности АКБ? 3. Условия хранения АКБ? |
| 78 | **24.04.20г.**  Лабораторная работа №31 «Изучение устройства и проверка технического состояния автомобильных АБ» | Выполнить конспект на тему:  Ответить на вопросы: |
| 79 | **28.04.20г.**  Назначение, автомобильных генераторов. Конструкции генераторов Электрические схемы генераторных установок. | Выполнить конспект на тему: Назначение, автомобильных генераторов. Конструкции генераторов Электрические схемы генераторных  Ответить на вопросы:1. Из каких деталей состоит генератор переменного тока? 2. Устройство статора генератора? 3. Устройство ротора генератора? |
| 80 | **29.04.20г.**  Схемное и конструктивное исполнение регуляторов напряжения Характерные неисправности генераторных установок и методы обнаружения | Выполнить конспект на тему: Схемное и конструктивное исполнение регуляторов напряжения Характерные неисправности генераторных установок и методы обнаружения  Ответить на вопросы: 1. Устройство регуляторов напряжения? 2. Причины высокого напряжения генератора? 3. Характерные признакеи неисправностей регуляторов напряжения? |

Преподаватель Шандыбин АА