**Тематическое планирование учебного процесса**

|  |  |
| --- | --- |
| Учебная группа | 2161 |
| Дисциплина | Устройство автомобилей |
| Преподаватель | Трофимов Максим Александрович |
| Период | 23.03.2020-30.04.2020 |

**Уважаемые студенты! Выполняя задание, не забывайте ставить дату выполнения.**

**Контакты преподавателя:**

Почта [trofimovmaksima@yandex.ru](mailto:trofimovmaksima@yandex.ru)

Страница ВК <https://vk.com/id29920922>

**Ссылки на учебники:**

1 Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.

<http://bookfi.net/book/1238589>

2 Пехальский, А.П. Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей.

<https://www.book.ru/book/934335>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата выполнения  (в соотв. с расписанием аудиторных учебных занятий) | Тема занятия  (в соответствии с календарно-тематическим планированием) | Кол. час. | Алгоритм выполнения задания | Контроль |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 23.03.20 | Изучение устройства и работы кузовов, кабин и оборудования, размещенных в них | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  Ответы на вопросы 8,9,10 стр. 512 | Тетрадь с выполненным заданием сдать преподавателю 01.05 |
| 25.03.20 | Понятие о повороте автомобиля. Принцип действия рулевого управления. | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте Глава 16.1  2. Ответы на вопросы 1,2 стр. 397 | Тетрадь с выполненным заданием сдать преподавателю 01.05 |
| 26.03.20 | Рулевые механизмы. | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте Глава 16.2  2. Ответы на вопросы 3,4,5 стр. 397 | Тетрадь с выполненным заданием сдать преподавателю 01.05 |
| 27.03.20 | Рулевой привод. | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте Глава 16.3  2. Ответы на вопросы 6,7,8 стр. 397 | Тетрадь с выполненным заданием сдать преподавателю 01.05 |
| 30.03.20 | Усилители рулевых приводов. | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте Глава 16.4  2. Ответы на вопросы 9,10 стр. 397 | Тетрадь с выполненным заданием сдать преподавателю 01.05 |
| 01.04.20 | Практическая работа. Рулевые механизмы | 2 ч. | Практикум Пехальский, А.П. Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей.  Запись в конспекте стр. 257-264 | Тетрадь с выполненным заданием сдать преподавателю 01.05 |
| 02.04.20 | Практическая работа. Рулевые механизмы | 2 ч. | Практикум Пехальский, А.П. Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей.  Ответить на вопросы стр. 264 | Тетрадь с выполненным заданием сдать преподавателю 01.05 |
| 03.04.20 | Практическая работа. Рулевые приводы | 2 ч. | Практикум Пехальский, А.П. Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей.  Запись в конспекте стр.264-267 | Тетрадь с выполненным заданием сдать преподавателю 01.05 |
| 06.04.20 | Практическая работа. Рулевые приводы | 2 ч. | Практикум Пехальский, А.П. Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей.  Ответить на вопросы стр. 267 | Фото конспекта отправить преподавателю на почту или ВК |
| 08.04.20 | Назначение и типы тормозных систем. Тормозные механизмы. | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте Глава 17.1, 17.2  2. Ответы на вопросы 1,2 стр. 468 | Фото конспекта отправить преподавателю на почту или ВК |
| 09.04.20 | Механический тормозной привод. Гидравлический тормозной привод. | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте Глава 17.3  2. Ответы на вопрос 3 стр. 468 | Фото конспекта отправить преподавателю на почту или ВК |
| 10.04.20 | Двухконтурные гидроприводы тормозов. Усилители гидравлических приводов тормозов. | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте Глава 17.4, 17.5  2. Ответы на вопрос 4 стр. 468 | Фото конспекта отправить преподавателю на почту или ВК |
| 13.04.20 | Редукционный гидроклапан. Регуляторы давления. Одно-и двухконтурный пневматические приводы. | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте Глава 17.6, 17.7  2. Ответы на вопрос 5 стр. 468 | Фото конспекта отправить преподавателю на почту или ВК |
| 15.04.20 | Приборы одно-и двухконтурный пневматических приводов. | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте Глава 17.8  2. Ответить на вопрос 6 стр. 468 | Фото конспекта отправить преподавателю на почту или ВК |
| 16.04.20 | Многоконтурные пневматические приводы. | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте Глава 17.9  2. Ответить на вопрос 7 стр. 468 | Фото конспекта отправить преподавателю на почту или ВК |
| 17.04.20 | Приборы многоконтурного пневматического привода | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте Глава 17.10  2. Ответить на вопрос 8 стр. 468 | Фото конспекта отправить преподавателю на почту или ВК |
| 20.04.20 | Механизмы моторного вспомогательного тормоза. Двухсекционный тормозной кран. | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте стр. 450-453  2. Ответить на вопрос 9 стр. 468 | Фото конспекта отправить преподавателю на почту или ВК |
| 22.04.20 | Ручной тормозной кран. Двойной защитный клапан | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте стр. 454-457  2. Ответить на вопрос 10 стр. 468 | Фото конспекта отправить преподавателю на почту или ВК |
| 23.04.20 | Тройной защитный клапан. Ускорительный клапан. | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте стр. 457-460  2. Ответить на вопрос 11 стр. 468 | Фото конспекта отправить преподавателю на почту или ВК |
| 24.04.20 | Автоматический регулятор тормозных сил. Работа многоконтурных пневматических приводов. | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте стр. 461-467  2. Ответить на вопрос 12 стр. 468 | Фото конспекта отправить преподавателю на почту или ВК |
| 27.04.20 | Общие сведения и принципиальная схема электрооборудования | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте Глава 9  2. Ответить на вопросы 1,2,3 стр. 274 | Фото конспекта отправить преподавателю на почту или ВК |
| 29.04.20 | Аккумуляторные батареи. Генераторные установки. Регуляторы напряжения. | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте Глава 10  2. Ответить на вопросы 4,5,6 стр. 274 | Фото конспекта отправить преподавателю на почту или ВК |
| 30.04.20 | Общие сведения о системе зажигания. Контактно- транзисторная система зажигания. | 2 ч. | Учебник Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств.  1. Запись в конспекте Глава 11.1, 11.2  2. Ответить на вопросы 7,8,9 стр. 274 | Фото конспекта отправить преподавателю на почту или ВК |