**Тематическое планирование учебного процесса**

|  |  |
| --- | --- |
| Учебная группа | 2121 |
| Дисциплина | Устройство подъёмно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования |
| Преподаватель | Пластовец С.А. |
| Период | 19.10.2020-01.11.2020 (2 недели) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 21.10.20 | Классификация электрических аппаратов. Основы  устройства электрических аппаратов.  Пускорегулирующая аппаратура.  Аппараты ручного и автоматического управления. | 2 ч | 1.Ознакомиться с теоретическим материалом по ссылкам: <http://electricalschool.info/spravochnik/apparaty/146-klassifikacija-jelektricheskikh.html>  <https://leg.co.ua/arhiv/raznoe-arhiv/elektrooborudovanie-nasosnyh-kompressornyh-stanciy-i-n>  2 Написать конспект по теме  3 Описать по каким параметрам производится выбор электрических аппаратов | Ответы переслать на сайт [plastovetss@yandex.ru](plastovetss@yandex.ru%20)  до 28.10.20 |
| 21.10.20 | Структура условного обозначения пускателей  электромагнитных ПМЕ, ПАЕ и автоматических  выключателей.  Реле. Аппараты защиты. Командоаппараты. | 2 ч | 1.Ознакомиться с теоретическим материалом по ссылкам:  <http://electricalschool.info/spravochnik/apparaty/1537-rasshifrovka-oboznachenijj-puskatel>  <http://electricalschool.info/main/drugoe/171-raznovidnosti-rele-zashhity-i.html>  <http://electricalschool.info/spravochnik/apparaty/938-programmiruemye-ustrojjst>  2 Написать конспект по теме  3 Описать устройство магнитного пускателя ПАЕ-311 | Ответы переслать на сайт [plastovetss@yandex.ru](plastovetss@yandex.ru%20)  до 28.10.20 |
| 28.10.20 | Условные обозначения электрических аппаратов на  электрических схемах.  Выбор аппаратов управления  и защиты. Бесконтактные путевые выключатели. | 2 ч | 1.Ознакомиться с теоретическим материалом по ссылкам:  <http://electricalschool.info/main/electroshemy/1373-uslovnye-oboznachenija-na.h>  <http://electricalschool.info/spravochnik/apparaty/617-vybor-apparatov-upravleni>  <http://electricalschool.info/spravochnik/apparaty/399-beskontaktnye-putevye-vykljuchateli.html>  2 Написать конспект по теме  3 Описать по каким параметрам производится выбор аппаратов управления и защиты | Ответы переслать на сайт [plastovetss@yandex.ru](plastovetss@yandex.ru%20)  до 01.11.20 |
| 28.10.20 | Реле с магнитоуправляемыми контактами (герконы).  Классификация электрических машин  Защита электродвигателей. | 2 ч | 1.Ознакомиться с теоретическим материалом по ссылкам:  <http://electricalschool.info/main/drugoe/164-gerkony-i-gerkonovye-rele.html>  <http://electricalschool.info/spravochnik/maschiny/784-klassifikacija-jelekt>  <http://electricalschool.info/main/drugoe/147-vidy-jelektricheskojj-zashhity>  2 Написать конспект по теме | Ответы переслать на сайт [plastovetss@yandex.ru](plastovetss@yandex.ru%20)  до 01.11.20 |
| 28.10.20 | Типовые схемы  автоматического управления электродвигателей.  Устройство силовых трансформаторов. Аппаратура  высоковольтного оборудования | 2 ч | 1.Ознакомиться с теоретическим материалом по ссылкам:  <http://electricalschool.info/main/electroshemy/1511-tri-naibolee-populjarny>  <http://electricalschool.info/spravochnik/maschiny/1644-silovye-transformato>  <http://electricalschool.info/main/visokovoltny/>  2 Написать конспект по теме | Ответы переслать на сайт [plastovetss@yandex.ru](plastovetss@yandex.ru%20)  до 01.11.20 |

Уважаемые студенты! Если вы выполняете задание письменно в тетради, не забывайте ставить дату выполнения. Вы можете использовать другие сайты, но чтобы материал соответствовал темам занятий.