Завдання для дистанційного навчання студентів

з 16 по 21 березня 2020 року

Група 31-Е

Класний керівник Камишинський О.М.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Предмет / навчальна дисципліна | Викладач | Тема | Завдання |
| Українська мова (за проф.спрям.) |  |  |  |
| Електричні станції і підстанції | Камишинський О. М. | Призначення та класифікація трансформаторних підстанцій.Схеми трансформаторних підстанцій.Конструктивне виконання трансформаторних підстанцій | Скласти розгорнутий конспект та відповісти на запитання:  1.Як класифікуються трансформаторні підстанції?  2.Як класифікуються схеми трансформаторних підстанцій?  3.Які основні елементи схем первинної комутації трансформаторних підстанцій?  4.Які основні елементи конструктивного виконання комплектних трансформаторних підстанцій  Литература:  Камишинський О. М, Овчинников В. Є. Електричні станції та підстанції залізниць. Видання друге перероблене та доповнене. –– Харків: Центр 29, 2015. – 586 с.  Трансформаторні підстанції (стор. 438 – 455). |
| Електропостачання залізниць | Квартнік О.В. | **Тема 1.** Особливості нормального та аварійного режимів в тяговій мережі постійного струму | Мамошин Р.Р., Зимакова А.М. Электроснабжение электрифицированных железных дорог.- М.: Транспорт, 1980  с. 192-195 |
| Релейний захист, автоматика і телемеханіка | Квартнік О.В. | Резервування захисту трансформаторів.  Резервування захисту трансформаторів. | Іванов В.В., Бакеев Е.Е. Оперативное управление участком энергоснабжения электрифицированных железных дорог.- М.: Транспорт, 1986 с. 363-365  Знайти на інтернет – ресурсах сучасні тенденції виконання резервування захисту трансформаторів |
| Контактна мережа | Кошелєва В.Г | Технологічні карти на роботи з капітального та поточного ремонту контактної мережі, правила користування ними. | Скласти конспект  Література: Горошков Ю.Н., Бондарев Н.А. Контактная сеть, стр.387-390 |
| Технологія обслуговування та  ремонт пристроїв електропостаання залізниць | Камишинський О. М. | Опертивні перемикання в електроустановках | Скласти розгорнутий конспект.  Литература:  Оперативні перемикання в електроустановках. Правила виконання. – Львів.: Львів ОРГРЕС, 1996. – 47 с. (Міністерство енергетики та електрифікації України. ГКД – 34.35 – 507 – 96) |
| Організація експлуатації пристроїв електропостачання залізниць | Камишинський О. М. | Розподільчі установки і підстанції напругою понад 1 кВ. | Скласти розгорнутий конспект.Розподільчі установки і підстанції напругою понад 1 кВ. Литература:  Правила улштування электроустановок. – Харьків. : Індустрія, 2014. – 793 с. (Міністерство енергетики та вугільної промисловості України. НПАОП 40.1-1.32-01) (стор. 520 – 588). |
| Охорона праці в галузі |  |  |  |
| Електричні мережі | Багричєв В.В. | Завдання розміщено на хмарному середовищі Google Classroom | Завдання розміщено на хмарному середовищі Google Classroom |
| Техніка високих напруг | Багричєв В.В. | Завдання розміщено на хмарному середовищі Google Classroom | Завдання розміщено на хмарному середовищі Google Classroom |
| Тягові підстанції залізниць та  метрополітенів | Квартнік О.В. | 1. Вибір та перевірка трансформаторів струму  2. Вибір трансформаторів напруги | Знайти на інтернет – ресурсах паспортні дані сучасних трансформаторів струму для курсового проекту  Знайти на інтернет – ресурсах паспортні дані сучасних трансформаторів напруги для курсового проекту |