



УТВЪРДИЛ

ДИРЕКТОР:

/инж. Н. Димитрова/



КОНСПЕКТ

ПО ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ИНСТАЛАЦИИ – 11 клас

(ПРИРАВНИТЕЛНИ, ПОПРАВИТЕЛНИ, ПРОМЯНА НА ОЦЕНКА,
САМОСТОЯТЕЛНА ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ, ОФОРМЯНЕ НА ГОДИШНА
ОЦЕНКА)

1. Електроинсталационни материали.- особености и приложение.
2. Електроинсталационна апаратура – видове и приложение.
3. Видове електрически инсталации. Особености.
4. Обща характеристика на електрическите инсталации.
5. Елементи на електрически инсталации.
6. Условия, на които трябва да отговарят електрическите инсталации.
7. Схеми на външно захранване.
8. Осветителни инсталации – особености.
9. Осветителни инсталации схеми с обикновен и сериен прекъсвач.Схема на луминисцентен осветител.
10. Осветителни инсталации схема с девиаторен прекъсвач, схема с импулсно реле.
11. Силови инсталации – особености
12. Видове схеми за захранване на битови консуматори.
13. Видове схеми за захранване на общопрмишлени консуматори.
14. Сигнални инсталации – особености. Схема на звънчева инсталация
15. Схема на домофонна инсталация с електрическа брава.
16. Схема на пожароизвестителна инсталация
17. Защитни инсталации – особености.
18. Схема на заземителна инсталация.
19. Схеми на мълниезащитна инсталация.

20. Разчитане на готови схеми на жилищни инсталации.

21. Разчитане на готови схеми на промишлени инсталации.

ИЗГОТВИЛ:


/Витко Витков/