




УТВЪРДИЛ
ДИРЕКТОР:


/инж. Н. Димитрова/



КОНСПЕКТ

ПО УП ЕЛЕКТРОМОНТАЖНА – 11 клас

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

1. Съединяване на проводници по механичен път. Изолиране на съединения и разклонения.
2. Съединяване на проводници чрез запояване.
3. Механичен монтаж на комутационни апарати и крепежни елементи.
4. Реализиране на осветителна схема с единичен прекъсвач и контакт с общо предназначение.
5. Реализиране на осветителна схема със сериен прекъсвач.
6. Реализиране на осветителна схема с два девиаторни прекъсвача.
7. Реализиране на осветителна схема с импулсно реле.
8. Реализиране схема на стълбищно осветление.
9. Реализиране схема с луминесцентно осветление.
10. Свързване на многостепенни прекъсвачи към нагревателни уреди за битова техника
11. Реализиране на схема на звънчева инсталации
12. Наблюдение и участие в монтажа на открита електрическа инсталация.
13. Наблюдение и участие в монтажа на скрита електрическа инсталация.
14. Наблюдение и участие в монтажа на заземителна инсталация.
15. Наблюдение и участие в монтажа на гръмоотводна инсталация.
16. Наблюдение и участие в монтажа на телефонна и телевизионна инсталация.
17. Наблюдение и участие в монтажа на звънчева и осветителна инсталации в стълбищна клетка.

18. Монтаж на релета контактори бутони и други елементи в защитни кутии.
19. Свързване на контактор като трифазен пускател с два бутона и термо защита.
20. Свързване на силовата верига в схема за реверсивно пускане на АД.
21. Свързване на оперативна верига в схема за реверсивно пускане на АД.
22. Механичен монтаж на апаратура в електрически табла.
23. Монтаж на DIN шина и апарати върху нея.
24. Изграждане на силовите вериги в електрически табла.
25. Изграждане на оперативните вериги в електрически табла.
26. Монтаж на разпределително табло с електромер часовник, звънчев трансформатор и други.

ИЗГОТВИЛ:



/Витко Витков/