

УТВЪРДИЛ,
ДИРЕКТОР:

/инж. Елена Костадинова/



КОНСПЕКТ ПО УЧЕБНА ПРАКТИКА - ОБЩОМЕТАЛНА 9 КЛАС

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: 522 ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И
ЕНЕРГЕТИКА

ПРОФЕСИЯ: 522030 ТЕХНИК НА ЕНЕРГИЙНИ СЪОРЪЖЕНИЯ И
ИНСТАЛАЦИИ

СПЕЦИАЛНОСТ: 5220309 ТОПЛОТЕХНИКА

Раздел I. Шлосерство

1. Разчертаване – равнинно и пространствено.
2. Изпиляване на плоскости
3. Пробиване на отвори
4. Ръчно шлифоване на повърхнини

Раздел II. Технология на сглобяването и ремонта

5. Работа с шублер и микрометър – определяне на ремонтните размери.
6. Измерване на точност на геометричната форма.
7. Измерване на разположение на повърхнини и оси.
8. Разглобяване на възли и дефектиране на детайли.
9. Разглобяване, ремонт и сглобяване на лагерни възли.

Раздел III. Заваряване

10. Ръчно електродъгово заваряване с обмазани електроди.
11. Изпълнение на T-образни съединения от листове с дебелина от 4 мм до 13 мм
12. Заваряване на челни съединения в долна и вертикална позиция
13. Ъглово съединение чрез заваряване
14. Заваряване на тръбна конструкция

Изготвил:

/инж. Красимир Иванов/