|  |  |
| --- | --- |
| №з/п | **Тема кваліфікаційної пробної роботи 2** |
| 1 | Нарізання внутрішньої різьби в наскрізних та глухих отворах |
| 2 | Усунення несправностей та відновлення герметичності трубопроводів. |
| 3 | Ремонт деталей гідроциліндрів. |
| 4 | Ремонт підшипників ковзання. |
| 5 | Свердління та розсвердлювання отворів. |
| 6 | Ремонт деталей механізмів перетворення обертального руху |
| 7 | Ремонт пасових передач та регулювання натягу паса. |
| 8 | Ремонт шпонкових з\*єднань |
| 9 | Ремонт вузлів з підшипниками кочення |
| 10 | Ремонт шліцьового з\*єднання |
| 11 | Ремонт деталей та регулювання ланцюгових передач. |
| 12 | Ремонт різьбових з\*єднань |
| 13 | Ремонт зубчатих передач. |
| 14 | Складання вузлів за допомогою групових різьбових з\*єднань. Стопоріння гайок. |
| 15 | Гнуття та розвальцьовування труб. |
| 16 | Ремонт заклепкових з\*єднань |
| 17 | З\*єднання труб методом паяння. |
| 18 | Нарізання внутрішньої різьби в наскрізних та глухих отворах. |
| 19 | Ремонт шківів клино пасових передач. |
| 20 | Свердління та розсвердлювання отворів. |
| 21 | Ремонт і складання фланцевих з\*єднань. |
| 22 | Різання та згинання труб. |
| 23 | Нарізання зовнішньої різьби на трубах. |
| 24 | Різьбове з\*єднання труб |
| 25 | Складання підшипників рідинного тертя. |

|  |  |
| --- | --- |
| №з/п | **Тема кваліфікаційної пробної роботи 3 розряд** |
| 1 | Ремонт гідророзподільника |
| 2 | Ремонт деталей кривошипно-шатунного механізму |
| 3 | Ремонт повітропроводів вентиляторної установки |
| 4 | Ремонт відцентрового вентилятора |
| 5 | Ремонт та регулювання ланцюгової передачі |
| 6 | Ремонт стрічкового конвеєра |
| 7 | Ремонт деталей поршневої групи |
| 8 | Ремонт шестерінчастого насоса |
| 9 | Ремонт циліндричного зубчатого редуктора |
| 10 | Ремонт та регулювання пасової передачі  |
| 11 | Ремонт гвинтових механізмів металорізального верстата |
| 12 | Ремонт та регулювання ланцюгової передачі |
| 13 | Ремонт та регулювання пасової передачі |
| 14 | Ремонт вертикально-свердлильного верстата |
| 15 | Ремонт трубопроводу |
| 16 | Ремонт запірної трубопровідної арматури(кранів,вентилів ,засувок ) |
| 17 | Ремонт шпинделів металорізального верстата |
| 18 | Ремонт відцентрового вентилятора |
| 19 | Ремонт поршневого компресора |
| 20 | Ремонт паливного трубопроводу |
| 21 | Ремонт конічного зубчатого редуктора |
| 22 | Відновлення пластин металевого конвеєра |
| 23 | Поточний ремонт пресових ножиць, |
| 24 | Ремонт поворотних столів |
| 25 | Встановлення та вивірення поршневих насосів |

|  |  |
| --- | --- |
| №з/п | **Тема кваліфікаційної пробної роботи 4** |
| 1 | Ремонт димососа Д35 |
| 2 | Ремонт електромеханічного верстата для гнуття листового металу |
| 3 | Ремонт ,складання та випробування димососної установки |
| 4 | Ремонт вузла правки круга торцешліфувального станкаSXK-5A |
| 5 | Ремонт вузла правки круга торцешліфувального станка |
| 6 | Ремонт вузла осциляції верстата SIB -4B |
| 7 | Ремонт,заміна накладок механізму подачі станка СТБ-180 |
| 8 | Ремонт системи охолодження двигуна |
| 9 | Ремонт токарно-гвинторізального верстата |
| 10 | Ремонт ,складання та випробування закритої трубопровідної арматури |
| 11 | Ремонт вентилятора гарячого дуття |
| 12 | Ремонт редуктора транспортера |
| 13 | Ремонт ремізних рамок станка СТБ-180 |
| 14 | Ремонт димососного агрегата |
| 15 | Ремонт, складання та випробування запірної арматури |
| 16 | Заливання бабітом відповідальних підшипників ковзання |
| 17 | Ревізія,гідравлічне випробування арматури |
| 18 | Інсталяція арматури гідравлічного балансування для статичних та динамічних систем |
| 19 | Ремонт відцентрового повітряного турбокомпресора |
| 20 | Ремонт верстата для нарізання листового металу |
| 21 | Ремонт редуктора транспортера |
| 22 | Ремонт редуктора пластинчатого транспортера |
| 23 | Ремонт штангового насоса |
| 24 | Ремонт глибинного насоса |
| 25 | Притирка та доводка : плоскими,циліндричними та конічними притирами |