ЗАВДАННЯ ДЛЯ ПРАКТИЧНОГО ЗАНЯТТЯ

# ТЕМА: Виробнича інфраструктура

1. Роль і склад допоміжних виробництв і обслуговуючих господарств.
2. Планування і контроль забезпечення підприємства технологічною оснасткою.
3. Планування і контроль ремонтного обслуговування виробництва.
4. Планування і контроль енергообслуговування

Планування і контроль транспортного обслуговування.

*Контрольні питання:*

1. *Яка роль і який склад допоміжних виробництв і обслуговуючих господарств підприємства?*
2. *Який порядок планування і контролю технологічної оснастки на підприємстві?*
3. *Як розраховується потреба різального інструменту для масового виробництва машинобудівного профілю?*
4. *У чому полягає суть єдиної системи технічного обслуговування і ремонту обладнання?*
5. *Як розраховується трудомісткість ремонтних робіт по технічному обслуговуванню обладнання?*
6. *У чому полягає специфіка енергозабезпечення підприємства?*
7. *Як складаються баланси енергоспоживання на підприємстві?*

Задачі по темі:

***Задача 9.1.*** Розрахувати витрати різального інструменту на річну програму виробів А та здійснити розрахунок його цехового оборотного фонду.

*Вихідні дані.* Річна програма випуску – 500 тис. шт., стійкість інструменту до повного його зносу – 19 год, норма машинного часу – 1,85 хв. На робочих місцях одночасно знаходиться 62 інструменти, в ремонті і заточці – 24 шт., в інструментально-роздаточній кладовій – 118 шт.

***Задача 9.2.*** Розрахувати середньорічний обсяг слюсарних робіт та чисельність слюсарів по ремонту і обслуговуванню обладнання за даними: На підприємстві встановлено 170 од. токарного обладнання, середня категорія складності ремонту якого – ІІ, капітальному ремонту підлягає 22 р.о., поточному ремонту – 920 р.о. і технічному обслуговуванню 3740 р.о.