

## Урок № 29-30

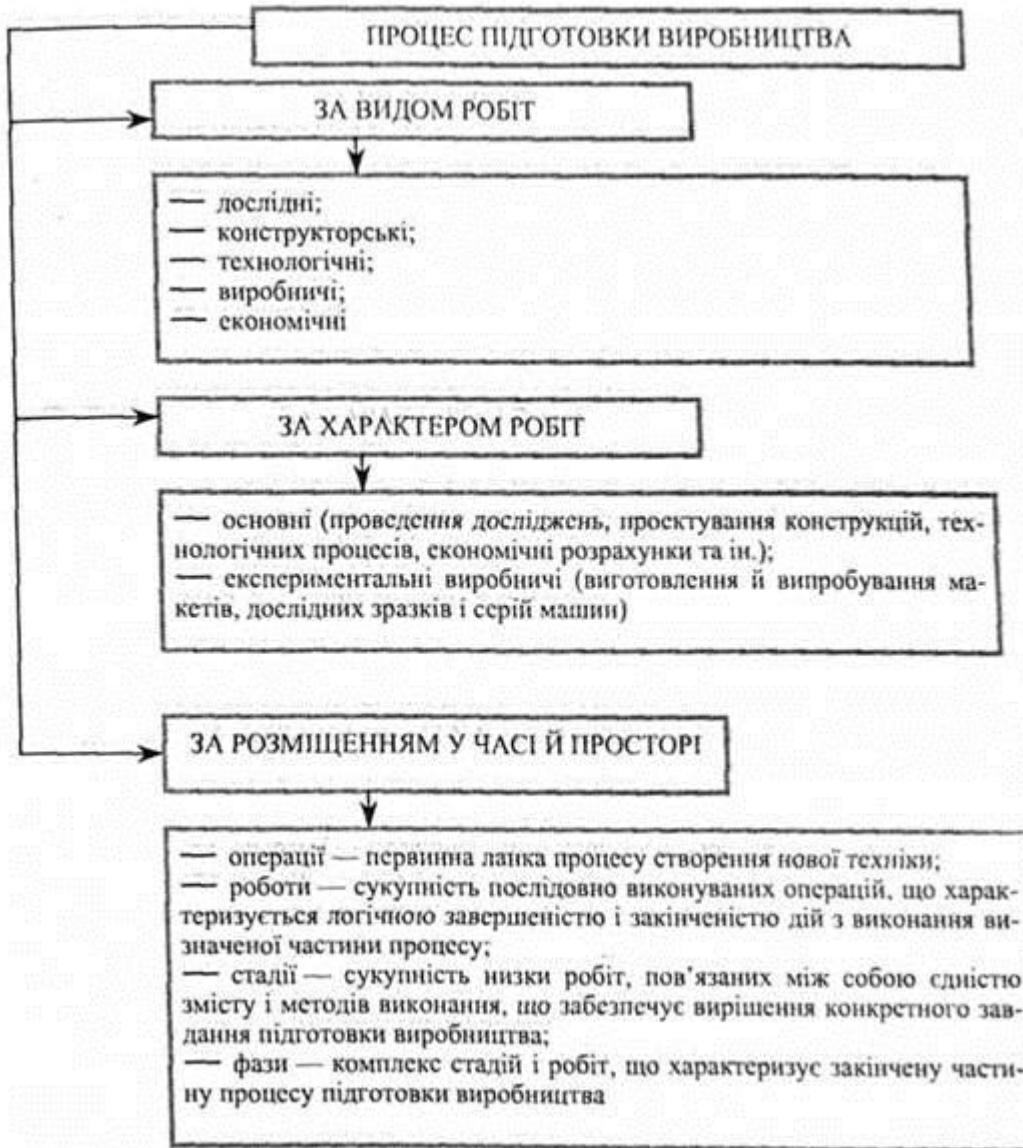
Дата: 24.09.2021

Тема: Технічна підготовка виробництва

Мета: охарактеризувати технічну підготовку виробництва; розвивати аналітичне мислення, професійні навички, пам'ять, мислення; виховувати інтерес до спеціальності.

Хід уроку:

Процес підготовки виробництва має складну структуру, яка складається з великої кількості процесів



Нова техніка — це результат науково-технічного досягнення, що сприяє за його виробництва і реалізації, розвитку продуктивних сил і задоволенню потреб суспільства в продукції вищої якості, ніж відомі раніше прототипи або аналоги.

Процес створення нового виробу складається із семи етапів, які включають усі стадії життєвого циклу виробу. Всі стадії життєвого циклу можна розподілити на два характерні періоди.

- У перший період життєвого циклу виробу включається повний комплекс робіт зі створення нової техніки, що складається з низки стадій, етапів і окремих робіт, які виконуються для забезпечення її існування. Цей період складається з шести етапів:
  - ✓ 1 -й — науково-дослідні роботи;
  - ✓ 2-й — дослідно-конструкторські роботи;
  - ✓ 3-й — конструкторська підготовка виробництва;
  - ✓ 4-й — технологічна підготовка виробництва;
  - ✓ 5-й — організаційна підготовка виробництва;
  - ✓ 6-й — відпрацювання нового виробу у дослідному виробництві.

- До другого періоду життєвого циклу виробу включається сьомий етап — освоєння його в промисловому виробництві.
- Етап освоєння є сполучною ланкою з фазою виробництва і реалізації виробу, у процесі якої здійснюються виготовлення деталей і складальних одиниць, складання й випробування виробу відповідно до технологічної та конструкторської документації, затвердженої керівництвом підприємства.
- Завершальним етапом життєвого циклу є експлуатація нової продукції — період, коли ця продукція використовується відповідно до її призначення і приносить економічний ефект, до моменту утилізації. У другий період життєвого циклу виробу підприємство-виробник одержує дохід від реалізації нової техніки.

Питання для самоперевірки:

1. Як ви розумієте поняття «нова техніка»?
2. З яких етапів складається процес створення нового виробу?

**Домашнє завдання:** дати відповіді на питання для самоперевірки та законспектувати матеріал з теми

**Рекомендована література:** Апопій В. В., Олексин І. І., Шутовська Н. О., Футало Т. В. Організація і технологія надання послуг. - К.: Академія, 2016; Моргулець О. Б. Менеджмент у сфері послуг: Навч. посіб. – К.: Центр учебової літератури, 2017; Сахно Є. Ю. Менеджмент сервісу: теорія та практика. ЦУЛ.2017

***Шановні учні! Нагадую, що на виконані вами завдання чекає моя електронна пошта:***

***kvasha.n.v@gmail.com або Вайбер чи Телеграм за номером: 093-74-98-200,***  
***але не пізніше 20:00***