

Презентація
вибіркової освітньої компоненти
за вибором здобувача освіти
(навчальної дисципліни)
«Машиновикористання в переробній галузі»

М. Володимир

2024



Володимир Волинський фаховий коледж

Технічне відділення

Галузь знань
«**Аграрні науки та продовольство**»

Спеціальність «**Агроінженерія**»

Освітньо-кваліфікаційний рівень
«**Фаховий молодший бакалавр**»

Навчальна дисципліна

(Компонента навчально освітнього процесу)

**«Машиновикористання в
переробній галузі»**

Метою вивчення навчальної дисципліни є формування в майбутнього фахівця високого рівня знань з машиновикористання переробних підприємств; монтажу і пусконаладжування обладнання, машин, ліній, технологічних комплексів з переробки сільськогосподарської продукції; теоретичних розрахунків

Завдання вивчення дисципліни:

- вивчення використання машин у потокових технологічних лініях переробних виробництв;
- освоєння методів експериментального визначення та теоретичного розрахунку основних техніко-експлуатаційних показників роботи машин у технологічних лініях у різних умовах виробництва;

Вивчення навчальної дисципліни та формування в майбутнього фахівця високого рівня знань з машиновикористання в переробній галузі відбувається в процесі опрацювання відповідних тем і розділів

Тема 1. Загальні відомості щодо технологічних машин, апаратів та поточкових ліній



Тема 2. Класифікація технологічних операцій та
потоків ліній

Тема 3. Побудова операторної моделі технологічної
системи



Тема 3. Організація технологічних ліній
Тема 4. Основи аналізу технологічних систем



Тема 5. Система технологічних етапів сучасних агротехнологій

Тема 6. Комплексна автоматизація та роботизація технологічних процесів



Багато інших машин і обладнання вивчається в процесі навчання і вивчення навчальної дисципліни «Машиновикористання в переробній галузі».

Запорукою успішного вивчення вказаної навчальної дисципліни та здобуття належного рівня знань є старанність студентів, висока кваліфікація викладача та їхня тісна співпраця і взаєморозуміння.

Бажаю успіхів!