

**Метою** вивчення навчальної дисципліни «Потенційно небезпечні виробничі технології та їх ідентифікація» є ознайомлення студентів з системою конструкторських, проектних та організаційних рішень, що полягають у відповідному виборі технологічних процесів, робочих операцій, і впорядкування обслуговування обладнання, виробничих приміщень або зовнішніх майданчиків, виробничого обладнання та умов його розміщення .

Основними **завданнями** вивчення дисципліни «Потенційно небезпечні виробничі технології та їх ідентифікація» є:

- зменшення або повне усунення безпосереднього контакту робітників зі шкідливими вихідними матеріалами.
- застосування комплексної механізації автоматизації в тих випадках, коли дію небезпечних чи шкідливих факторів не можна усунути;
- застосування засобів колективного захисту робітників огороження, вентиляція.
- застосування раціональних режимів праці і відпочинку;