

## АНОТАЦІЯ ДИСЦИПЛІНИ

Розробка та впровадження систем менеджменту якості

(назва дисципліни)

Освітня програма Метрологічне забезпечення випробувань та якості продукції

(назва освітньої програми)

Спеціальність 152 – Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка

(код та назва спеціальності)

Обсяг дисципліни 5 кредитів ECTS, лекцій 30 год., практичних занять 20 год., форма контролю – іспит.

1. Стислий опис дисципліни: вивчаються системи стандартів на системи менеджменту, правила та процедури сертифікації систем менеджменту.
2. Мета: підготовка майбутнього науковця до вирішення завдань, що виникають при розробці, впровадженні, функціонуванні, аудиті, та сертифікації систем менеджменту.
3. Перелік компетенцій, яких набуває студент після опанування даної дисципліни: знання основних систем стандартів на системи менеджменту, знання національних та міжнародних нормативно-правових основ процедур сертифікації систем менеджменту, вміння проводити та документально супроводжувати процедури сертифікації систем менеджменту.
4. Сфера реалізації набутих компетенцій в майбутній професії: системи менеджменту будь-яких підприємств з виготовлення продукції та надання послуг.
5. Взаємозв'язок дисципліни з іншими дисциплінами навчального плану та вимоги до попередньо набутих компетенцій: основи стандартизації, основи сертифікації, технічне регулювання, методи та засоби управління якістю.
6. Мова викладання: українська.
7. Лектор: к.т.н., доц. Штефан Н.В.