

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «МЕНЕДЖМЕНТ ІТ ПРОЕКТІВ»

Мета: засвоєння теоретичних і практичних знань з питань створення та функціонування інформаційних систем і технологій менеджменту, набуття студентами знань з побудови та функціонування інформаційних систем у менеджменті на рівні підприємств та організацій, а також формування у студентів системних знань теорії та практики управління інформаційною діяльністю суб'єктів господарювання.

Завдання: дослідження основних підходів до застосування інформаційних систем та технологій в управлінні організацією; оволодіння технологічними основами інформатизації менеджменту; навчитися проводити дослідження в менеджменті на предмет виявлення передумов впровадження обчислювальної техніки та вибору інформаційних технологій; розробляти постановки та алгоритми автоматизованого розв'язання задач менеджменту; аналізувати різні інформаційні системи, програмні продукти, інформаційні засоби та технології на відповідність специфіці конкретного економічного об'єкта; впроваджувати нові чи модернізувати існуючі інформаційні системи, програмні продукти, інформаційні засоби та технології; розробляти компоненти інформаційних систем, програмних продуктів, інформаційних засобів і технологій, використовувати існуючі інформаційні системи для створення інформаційної бази та виконання конкретних функцій управлінської діяльності.

Предмет дисципліни: є теорія, методи, створення та функціонування інформаційних систем і технологій менеджменту, а також процеси інформаційної діяльності на підприємстві та методи управління ними.

Інформаційний обсяг навчальної дисципліни

Тема 1. Проект і сутність проектної діяльності.

Тема 2. Учасники й оточення проекту.

Тема 3. Інформаційний менеджмент: сутність, мета і завдання.

Тема 4. Інформаційні системи та їх роль у менеджменті.

Тема 5. Планування в середовищі інформаційної системи.

Тема 6. Організація і засоби інформаційних технологій забезпечення управлінської діяльності.

Тема 7. Сутність управління ризиками проекту.

Тема 8. Управління якістю проекту.

Тема 9. Контроль і регулювання проекту.

Тема 10. Управління ресурсами проекту.