

## Лабораторна робота 3

**Тема:** Використання функцій логіки.

**Мета:** Ознайомитись з видами функцій логіки та навчитись користуватися ними у середовищі MS Excel.

Порядок виконання роботи у методичних рекомендаціях до курсу.

### Завдання на лабораторну роботу

Припустимо, Ви працюєте у деканаті інституту та Вам потрібно скласти список студентів, що допущені до іспиту на основі даних про здачу трьох заліків. Для даних взяти список студентів своєї групи, інформацію про заліки проставити випадковим чином. Студент допускається до здачі іспиту, якщо має не менш двох заліків.

### Контрольні питання

1. Поняття логічних функцій.
2. Назвіть основні логічні функції.
3. Який формат запису простої функції “**ЕСЛИ**” у Excel ?
4. Який формат запису логічної функції “**И**” у Excel ?
5. Який формат запису логічної функції “**ИЛИ**” у Excel ?