**Міністерство освіти і науки України**

**Національний університет харчових технологій**

Кафедра інформаційних технологій, штучного інтелекту та кібербезпеки

**ВІДПОВІДІ до лекції № 3**

з дисципліни «Інтелектуальні системи підтримки прийняття рішень»

Виконав: Студент I курсу  
групи КН-1-3М

Кучерявий М. В.

Перевірив:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Київ — 2025**

1. Що таке модель?

Модель: це певний спрощений образ реальної діляльності

2. В чому суть системного підходу?

Суть системного підходу полягає в розумінні організації як певної системи, і її розгалуженнями. Тому для вдалої реалізації потрібне розуміння всіх її частин та способів їх взаємодії.

3. Охарактеризуйте термін «альтернатива»?

Альтернатива, це певний спосіб вирішення задачі, який дещо відрізняється від загальновживаного способу досягнення мети. Альтернативи відрізняються способами, прийомами, послідовністю дій для досягнення певної мети.