

## Практична робота 3

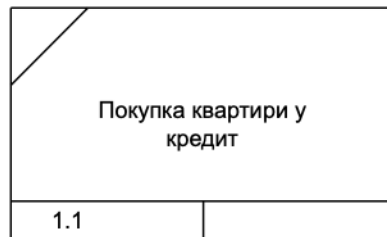
### “Створення моделей сценаріїв з використанням нотації IDEF3”

ТІ-01 Круть Катерина варіант 12

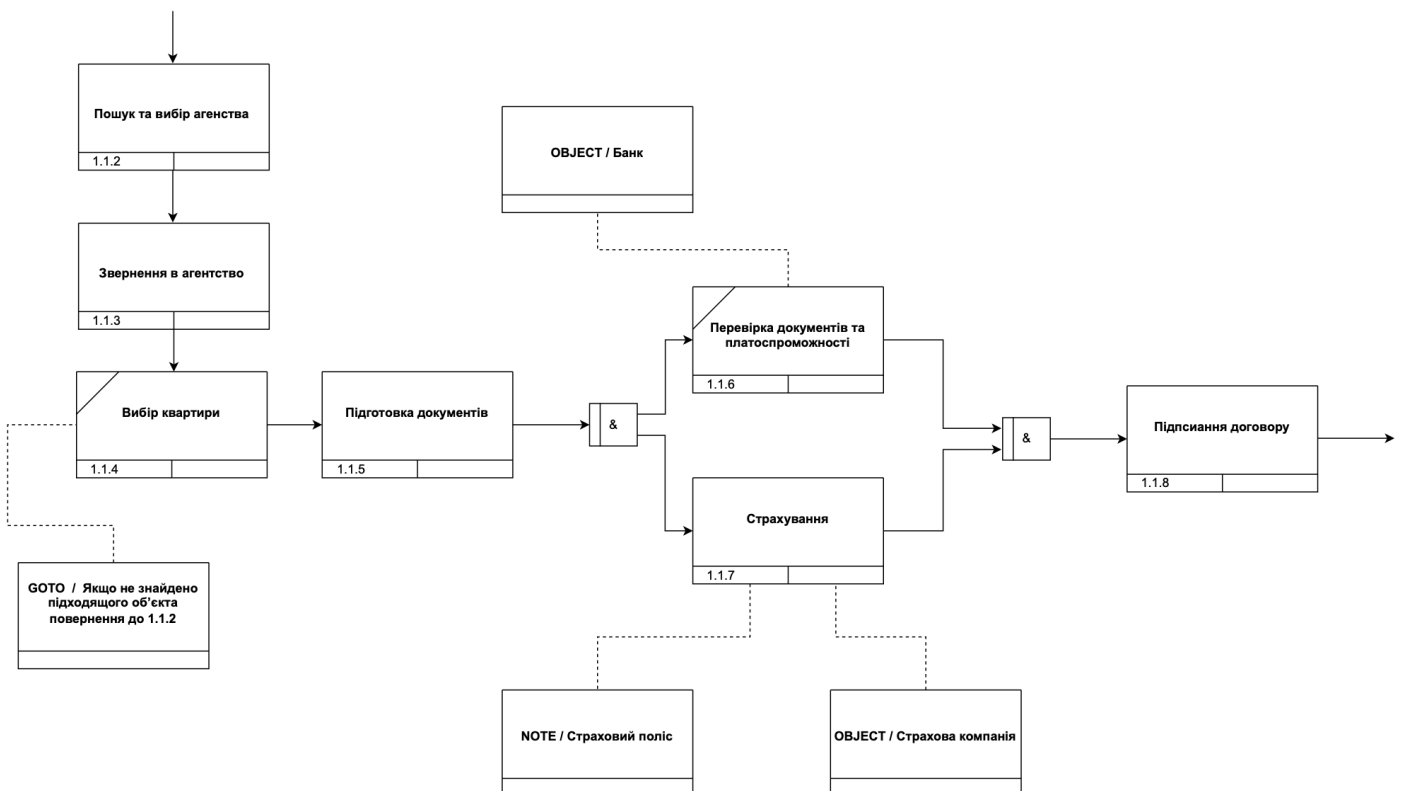
Мета роботи : Вивчити методи побудови моделей сценаріїв у нотації IDEF3

#### БП «Придбання квартири у кредит»

#### 1. Побудова контекстної діаграми



#### 2. Декомпозиція контекстної діаграми



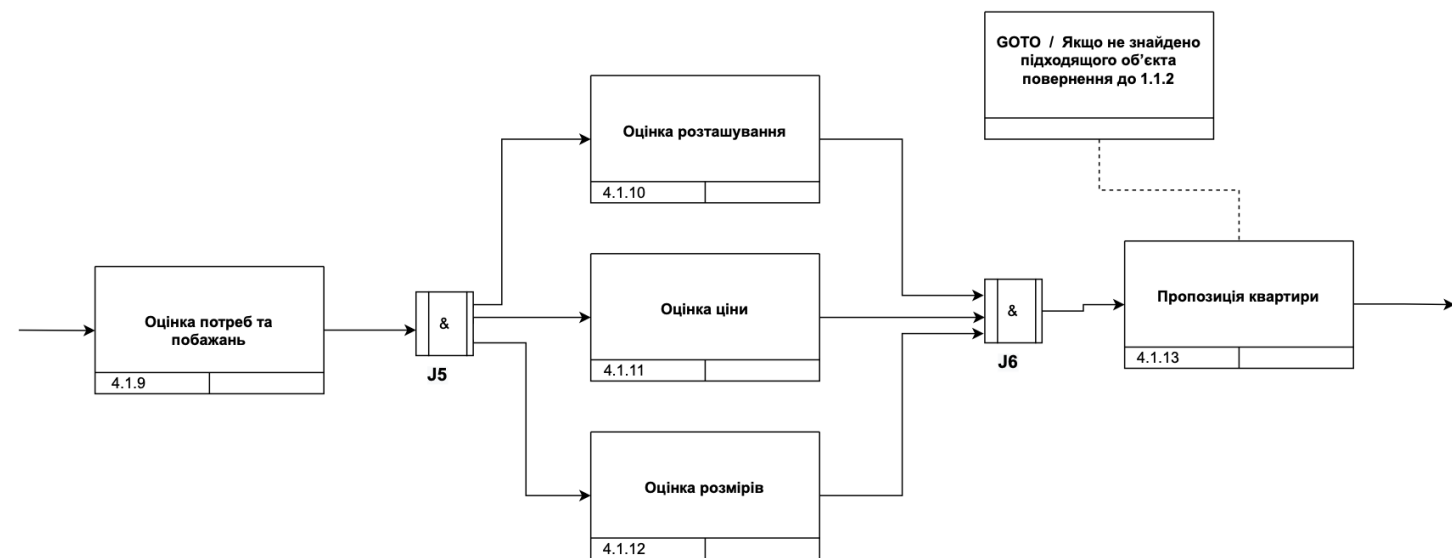
Таблиця 1 – Опис одиниці робіт – Unit of Work (UOW) БП «Придбання квартири в кредит»

<i>№ UOW</i>	<i>Ім'я одиниці роботи (дії) - UOW</i>	<i>Стислий опис роботи - Description</i>	<i>Об'єкти - Objects</i>	<i>Обмеження - Constraints</i>
1.1.2	Пошук та вибір агентства	Пошук, перегляд варіантів та обирання фізичною особою ріелторського агентства		
1.1.3	Звернення в агентство	Звернення до обраного агентства з бажанням знайти квартиру для купівлі в кредит		
1.1.4	Вибір квартири	Вибір підходящої квартири		Квартира повинна відповідати вимогам та побажанням
1.1.5	Підготовка документів	Підготовка документів необхідних для отримання кредиту та підписання угоди купівлі-продажу		
1.1.6	Перевірка документів та платоспроможності	Перевірка корретності документів та платоспроможності фізичної особи	Банк	Документи мають відповідати законам та вимогам банку
1.1.7	Страховання	Оформлення страхового полісу необхідного для отримання кредитування	Страхова компанія	Страховання повинно відповідати законам та вимогам кредитного договору
1.1.8	Підписання договору	Підписання договору про купівлю-продаж квартири		

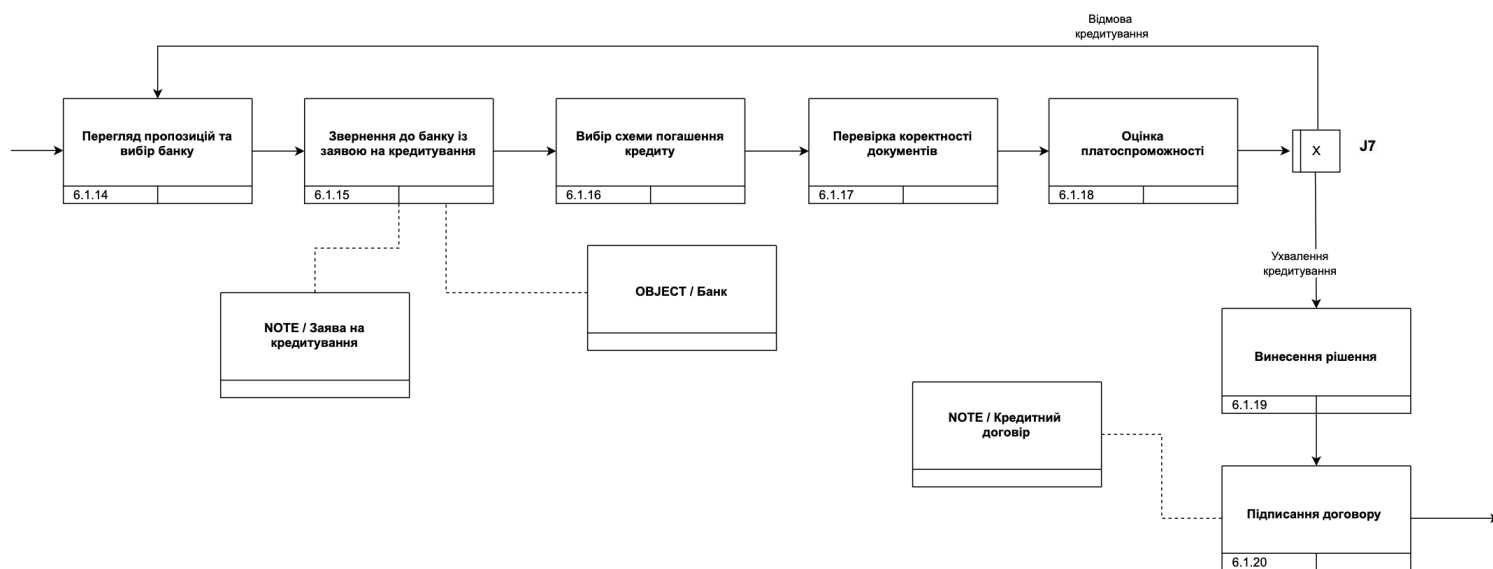
Таблиця 2 – Сценарії виконання дій БП «Придбання квартири в кредит»

№ сценарію	Номери блоків дій, що входять	Характеристика сценарію
1	2.3.4.5.(6&7).8	Вдалий хід робіт по купівлі квартири в кредит
2	2.3.4.2.5.(6&7).8	Не вдалий хід робіт, з проблемами, у виборі квартири та повторному зверненні в аgetнство

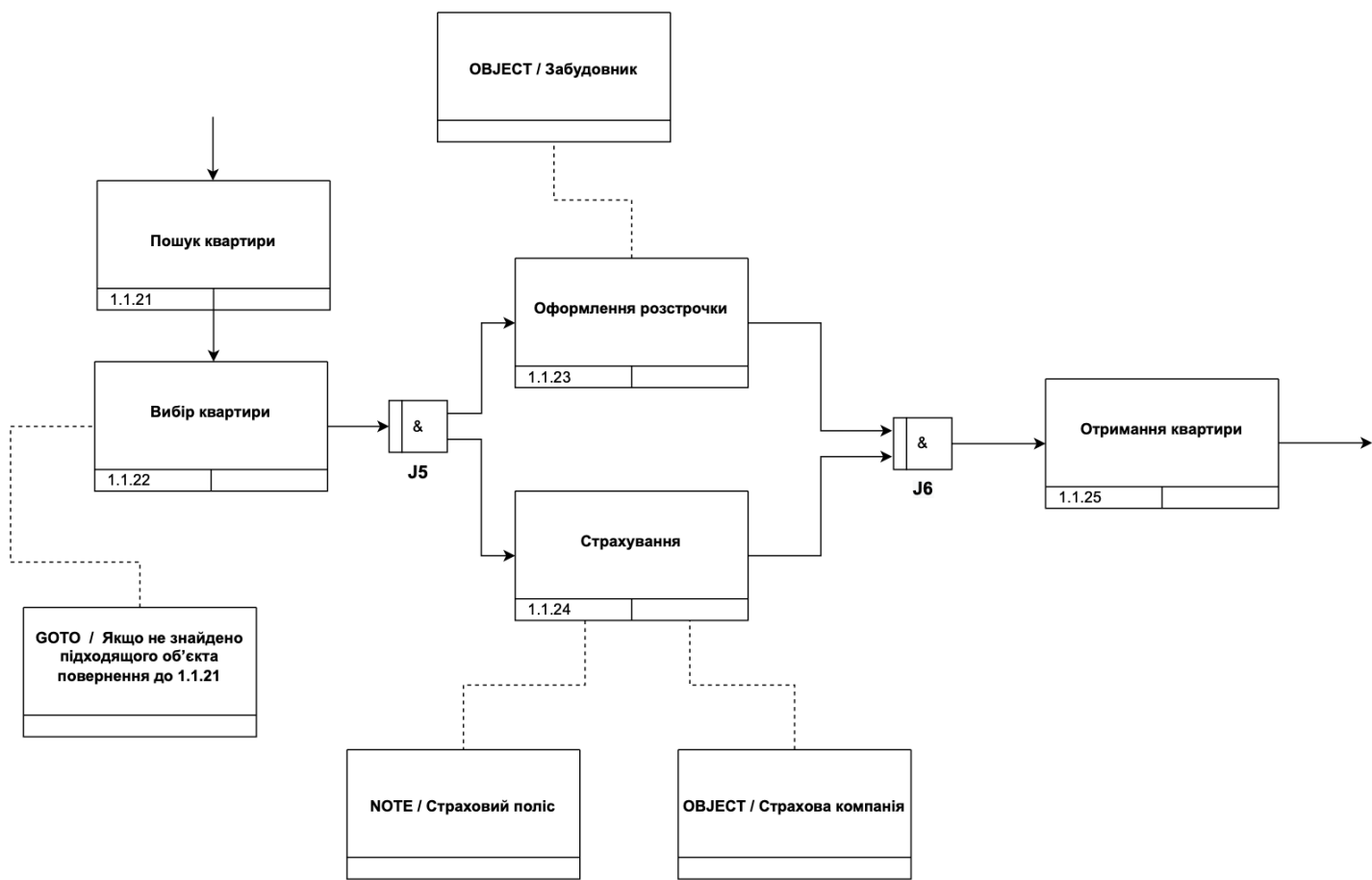
### 3. Декомпозиція UOW №4 – «Вибір квартири»



### 4. Виконаємо декомпозицію UOW №6 – «Оцінка фінансового стану»



5. Продекомпозуємо повторно контекстну діаграму



Таблиця 3 – Опис одиниці робіт – Unit of Work (UOW) БП ” Придбання квартири у кредит ”

<i>№ UOW</i>	<i>Ім'я одиниці роботи (дії)</i>	<i>Стислий опис роботи - Description</i>	<i>Об'єкти - Objects</i>	<i>Обмеження - Constraints</i>
1.2.21	Пошук квартири	Пошук підходящої квартири		Квартира повинна відповідати вимогам та побажанням фізичної особи
1.2.22	Вибір квартири	Вибір підходящої квартири		
1.2.23	Оформлення розстрочки	Оформлення розстрочки у забудовника	Забудовник	Умови розстрочки повинні відповідати законам
1.2.24	Страховання	Оформлення страхового полісу необхідного для отримання кредитування	Страхова компанія	Страховання повинно відповідати законам та вимогам кредитного договору
1.2.25	Отримання квартири	Передавання у власність фізичній особі куплену квартиру		

Таблиця 4 – Сценарії виконання дій БП ” Придбання квартири у кредит ”

№ сценарію	Номери блоків дій, що входять	Характеристика сценарію
1	21.22.23.24.25	Вдалий хід робіт купівлі квартири в кредит