

Centrul de Excelență în Informatică și Tehnologii
Informaționale.

Студент: Sorbalo Egor

Figma -

<https://www.figma.com/design/myRMkJcUzS4KxuESfqItVh/24.12-examen?node-id=0-1&p=f&t=klaU1qZGHnYbYWsl-0>

4. Создайте UML диаграммы: (15 puncte) а) Диаграмма вариантов использования (Use Case) для ролей администратора и продавца.

@startuml

left to right direction

actor "Администратор" as Admin
actor "Продавец" as Seller

```
rectangle "Система агентства недвижимости" {  
    Admin -- (Управление пользователями)  
    Admin -- (Добавление/удаление объектов)  
    Admin -- (Редактирование данных объектов)  
    Admin -- (Просмотр отчетов)  
  
    Seller -- (Просмотр объектов)  
    Seller -- (Добавление клиента)  
    Seller -- (Оформление сделки)  
    Seller -- (Обновление статуса объекта)  
}
```

@enduml



b) Диаграмма деятельности (Activity) для потока «Агентства недвижимости».

```
@startuml
```

```
start
```

:Клиент обращается в агентство;
:Агент уточняет требования клиента;
:Поиск объектов недвижимости;

```
if (Найден подходящий объект?) then (Да)
```

:Показ объекта клиенту;

```
if (Клиент согласен?) then (Да)
```

:Оформление сделки;

:Обновление статуса объекта;

```
else (Нет)
```

:Продолжить поиск;

```
endif
```

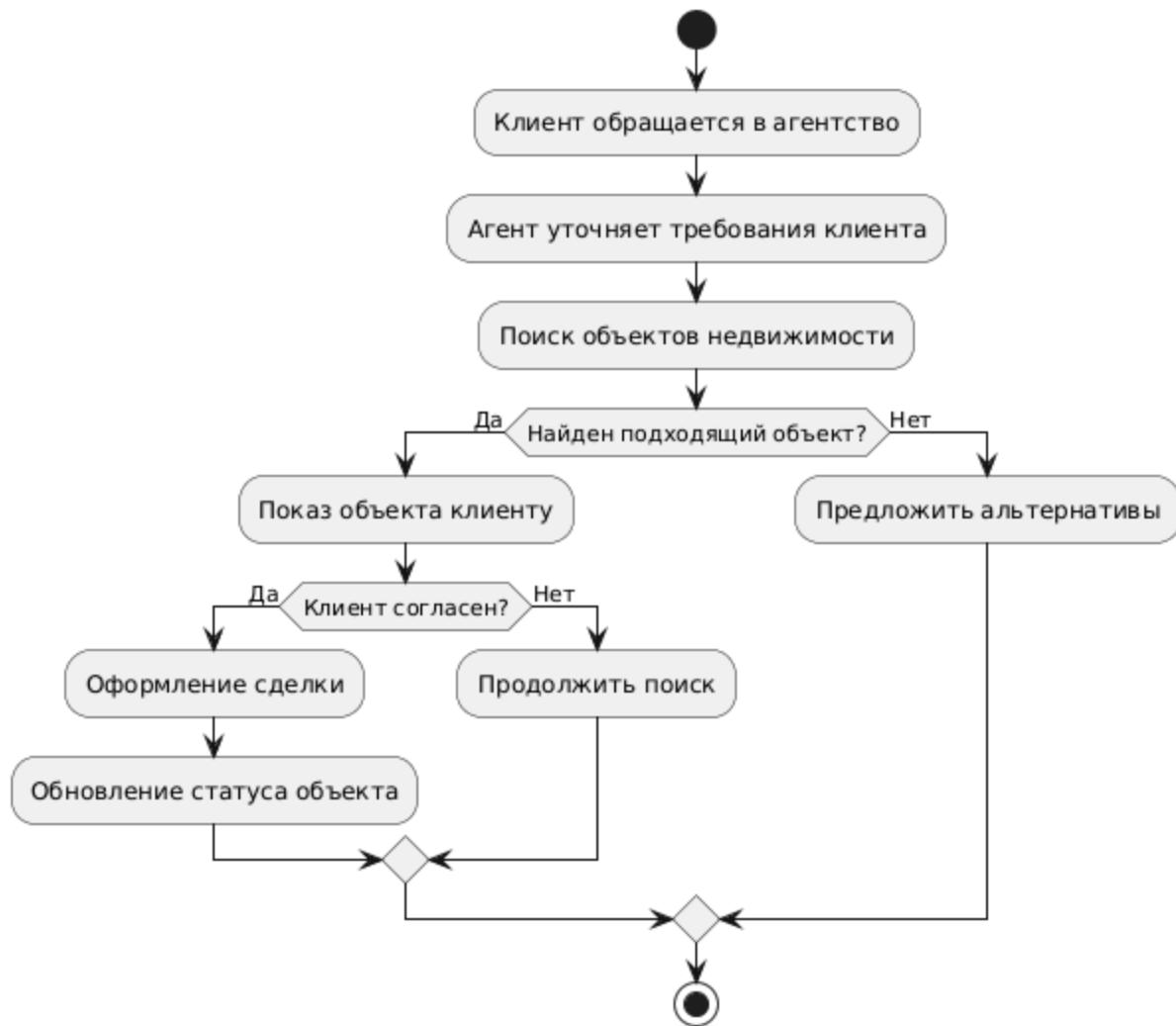
```
else (Нет)
```

:Предложить альтернативы;

```
endif
```

```
stop
```

```
@enduml
```



GitHub - <https://github.com/sorbaloegeorg2414-oss/real-estate-agencies>