

# [ГХ] 1.3 US + UC для планирования маршрута (Яндекс.Расписания, DaData) (без детализации)

## Оглавление:

User Story 1 - Поиск рейсов на транспорт с ценами на билеты

Use Cases - сценарии использования

1. Поиск рейсов на транспорт

2. Просмотр подробной информации о рейсе

User Story 2 - Автоматическое заполнение пункта отправления на основе геопозиции

Use Cases - сценарии использования

1. Автозаполнение пункта отправления

Дизайн UI/UX

## User Story 1 - Поиск рейсов на транспорт с ценами на билеты [↗](#)



Как пользователь платформы TBM,

я хочу иметь возможность искать рейсы на транспорт с актуальными ценами на билеты,

чтобы спланировать оптимальный маршрут.

## Use Cases - сценарии использования [↗](#)

### 1. Поиск рейсов на транспорт [↗](#)

#### Общее описание функциональности:

На экране "Поиск билетов" пользователь вводит пункт отправления в поле "Откуда", пункт назначения в поле "Куда", дату поездки, количество пассажиров, нажимает "Искать" и получает список рейсов на транспорт с актуальными ценами на билеты.

#### Роли пользователей:

- Пользователь соц.сети TWM

#### Приложения и системы:

- Web-приложение TWM / iOS TWM / Android TWM
- Сервер-приложение TWM (Backend)

#### Внешние системы (интеграции):

- [API Яндекс.Расписания](#)

#### Методы внешних систем

- [GET /search](#)

### 2. Просмотр подробной информации о рейсе [↗](#)

#### Общее описание функциональности:

На экране со списком рейсов на транспорт пользователь переходит к просмотру подробной информации о рейсе.

У пользователя есть возможность вернуться обратно к списку рейсов.

Перехода к бронированию билета нет.

#### Роли пользователей:

- Пользователь соц.сети TWM

#### Приложения и системы:

- Web-приложение TWM / iOS TWM / Android TWM
- Сервер-приложение TWM (Backend)

#### Внешние системы (интеграции):

- [API Яндекс.Расписания](#)

#### Методы внешних систем

- [GET /thread](#)

## User Story 2 - Автоматическое заполнение пункта отправления на основе геопозиции [↗](#)

- ✓ Как пользователь платформы TBM, я хочу видеть поле "Откуда" при поиске рейсов на транспорт автоматически заполненным на основе моего местоположения, чтобы сэкономить время на вводе данных и начать поиск максимально быстро.

### Use Cases - сценарии использования [↗](#)

#### 1. Автозаполнение пункта отправления [↗](#)

##### Общее описание функциональности:

Если разрешен доступ к геопозиции, при открытии экрана "Поиск билетов":

- платформа определяет местоположение пользователя, используя [DaData.Обратное геокодирование \(адрес по координатам\)](#);
- платформа получает адрес по координатам;
- поле "Откуда" автоматически заполняется городом или ближайшим населенным пунктом.

Если не разрешен доступ к геопозиции или API не возвращает результат, поле остается пустым.

Пользователь может вручную изменить значение в поле, если автоматическое определение некорректно.

##### Роли пользователей:

- Пользователь соц.сети TWM

##### Приложения и системы:

- Web-приложение TWM / iOS TWM / Android TWM
- Сервер-приложение TWM (Backend)

##### Внешние системы (интеграции):

- [DaData.Обратное геокодирование \(адрес по координатам\)](#)

##### Методы внешних систем

- [POST /rs/geolocate/address](#)

### Дизайн UI/UX [↗](#)

