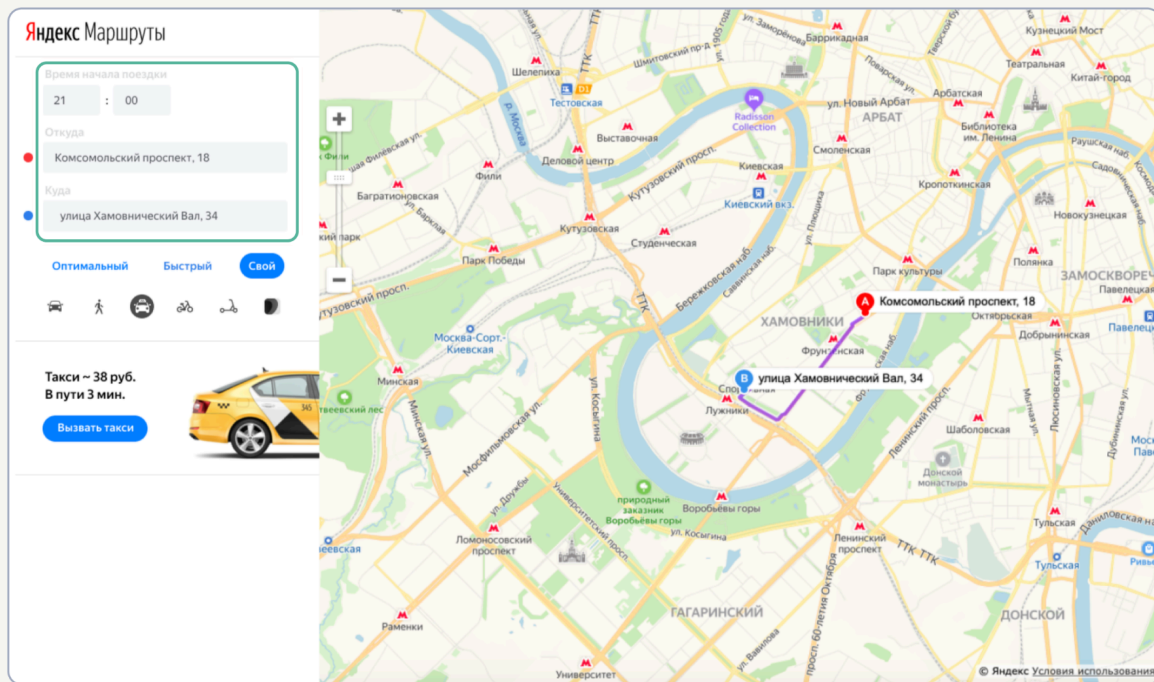


Гасанова Айтакин, 86-я когорта, 1-й спринт, Инженер по тестированию

Проект: приложение Яндекс.Маршруты, валидации полей

[Требования](#)

[Реализация](#)



В рамках задания необходимо выполнить:

1. Провести тест-анализ требований на валидацию полей.
2. Создать набор тест-кейсов на проверку валидации полей формы Яндекс Маршрутов. Применить техники тест-дизайна: классы эквивалентности и граничные значения.
3. Протестировать валидацию полей и завести баг-репорты, если есть баги.

В требованиях к Яндекс Маршрутам есть таблица с ограничениями на ввод в поля формы.

Требования к валидации данных в полях

Валидация полей срабатывает, если фокус уходит из поля.

Фокус — это состояние элемента интерфейса, когда элемент активен. К нему относятся все действия пользователя.

| Элементы системы | Требования |
|---|---|
| Поле ввода часов | Формат 24 часа. Нули перед однозначным числом система выставляет автоматически. <i>Например, 09.</i> Корректны только целые числа от 0 до 23 включительно. При некорректном вводе подсвечивается красным, ошибка «Вы ввели некорректное время». |
| Поле ввода минут | Только целые числа. Нули перед однозначным числом система выставляет автоматически. <i>Например, 09.</i> При некорректном вводе подсвечивается красным, ошибка «Вы ввели некорректное время». |
| Поле ввода адреса (для полей «Откуда» и «Куда») | Только фиксированные адреса из списка (см. пункт требований «Доступные адреса»). Пробелы до и после адреса удаляются при снятии фокуса. При некорректном вводе подсвечивается красным, ошибка «Вы ввели некорректный адрес». |

Адреса из БД:

Усачева, 3
Комсомольский проспект, 1
Зубовский бульвар, 37
М. Пироговская, 25
Хамовнический Вал, 34
Фрунзенская набережная, 46
3-я Фрунзенская улица, 12

Ссылка на гугл-таблицу с заданием:

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1PBmoGNH2zAp4mcqKXmgdfx1BPSP9tRVg-TTcyK0N_wl/edit?gid=1304990855#gid=1304990855