Дополнительные условия

1. Заказ имеет 5 статусов:

"Активен" - заказ свободен, его можно взять в работу.

"В пути" - заказ забронирован за конкретным водителем. Машина едет в точку отправки.

"В работе" - Водитель забрал пассажира и едет в точку назначения.

"Завершен" - пассажир прибыл в точку назначения.

"Отменен" - водитель отменил заказ.

2. Список активных заказов содержит только заказы со статусом "Активен" и «Отменен». Будем считать, что отмененные водителем поездки могут брать другие водители

3. Список моих заказов содержит заказы данного пользователя со статусом "В работе", "В пути", "Завершен", "Отменен".

USER STORY

1. Я как водитель хочу просматривать список активных заказов, чтобы выбрать самый удобный.

**Критерий приемки:**

Пользователь должен видеть в списке заказы со статусом "Активен" и "Отменен" + причина отмены.

Пока приложение получает ответ с сервера, пользователь должен видеть лоадер.

В случае недоступности сервера/ошибки/отсутствии интернета, пользователь должен видеть сообщение об ошибке с описанием причины.

Если ни одного заказа со статусом "Активен" или "Отменен" нет, пользователь должен видеть сообщение, что активные заказы отсутствуют.

2. Я как водитель хочу просматривать детали заказа, чтобы выбрать самый выгодный заказ.

**Критерий приемки:**

Пользователь может выбрать из списка заказов нужный и просмотреть детали.

В карточке заказа отображается адреса отправления и назначения, время отправки, расчетную стоимость заказа.

Пока приложение получает ответ с сервера, пользователь должен видеть лоадер.

В случае недоступности сервера/отсутствии интернета, пользователь должен видеть сообщение об ошибке с описанием причины.

3. Я как водитель хочу иметь возможность активировать заказ, чтобы забронировать его за собой.

**Критерий приемки:**

Пользователь активирует заказ, статус заказа с "Активен" изменяется на "В пути" и он бронируется за данным пользователем.

Заказ не отображается в списке активных заказов.

В случае недоступности сервера/ошибки/отсутствии интернета, пользователь должен видеть сообщение об ошибке с описанием причины.

4. Я как водитель хочу иметь возможность активировать начало поездки после посадки пассажира, чтобы начать подсчет стоимости поездки.

**Критерий приемки:**

Пользователь активирует начало поездки пассажира, если заказ активирован на него и по GPS позиционированию машин находится не далее 500м от точки начала поездки. Статус заказа меняется на "В работе".

Если пользователь находится дальше 500м от точки начала поездки, при попытке активировать начало поездки, должен получить ошибку.

После успешной активации фиксируется дата и время начала поездки.

В случае недоступности сервера/ошибки/отсутствии интернета, пользователь должен видеть сообщение об ошибке с описанием причины.

5. Я как водитель хочу иметь возможность отменить поездку на любом ее этапе, чтобы иметь возможность высадить пассажиров-дебоширов.

**Критерий приемки:**

Пользователь может отменить заказ, забронированный за ним и статусом "В работе", при этом статус заказа меняется на "Отменен", бронь водителя с заказа должна быть снята.

При попытке отмены поездки со статусом "Завершен", "Отменен" и "В пути" должен получить ошибку.

При отмене поездки пользователь должен ввести обязательный комментарий длиной не менее 10 символов.

Заказ должен отображаться в списке активных заказов с комментарием пользователя.

В случае недоступности сервера/ошибки/отсутствии интернета, пользователь должен видеть сообщение об ошибке с описанием причины.

6. Я как водитель хочу иметь возможность отметить завершение поездки, чтобы исправить случайное действие.

**Критерий приемки:**

Пользователь может отменить заказ, забронированный за ним и статусом "Завершен", при этом статус заказа меняется на "В работе".

В случае недоступности сервера/ошибки/отсутствии интернета, пользователь должен видеть сообщение об ошибке с описанием причины.

7. Я как водитель хочу иметь возможность просматривать и редактировать собственный профиль, чтобы оперативно вносить изменения.

**Критерий приемки:**

Пользователь может просмотреть и отредактировать следующие данные в своем профиле:

\* Марка, класс и номер автомобиля

\* ФИО водителя

\* текущий пользовательский рейтинг водителя

\* фотография водителя

\* номер банковской карты для начислений.

После внесения изменений данные сохраняются.

При некорректном вводе гос. номера машины, банковской карты или незаполнения обязательных полей профиля, выдается подсказка, данные не сохраняются до тех пор, пока профиль не будет заполнен корректно.

В случае недоступности сервера/ошибки/отсутствии интернета, пользователь должен видеть сообщение об ошибке с описанием причины.

8. Я как водитель хочу иметь возможность просматривать статистику всех завершенных поездок, чтобы контролировать свой доход.

**Критерий приемки:**

Пользователь может посмотреть просмотреть список всех поездок со статусом «Завершен», выполненных данным пользователем. Список должен содержать следующие данные:

* адреса отправления и назначения;
* затраченное время;
* фактически заработанные деньги.

В случае недоступности сервера/ошибки/отсутствии интернета, пользователь должен видеть сообщение об ошибке с описанием причины.

9. Я как водитель хочу иметь возможность просматривать общую заработанную сумму за период, чтобы правильно планировать рабочие дни.

**Критерий приемки:**

Пользователь может открыть отчет по поездкам, выбрать дату начала и конца периода и просмотреть заработанную сумму.

Даты периода должны задаваться через календарь. По умолчанию даты = текущей.

Пока приложение получает ответ с сервера, пользователь должен видеть лоадер.

В случае недоступности сервера/ошибки/отсутствии интернета, пользователь должен видеть сообщение об ошибке с описанием причины.

10. Я как водитель хочу иметь возможность оценить пассажира, чтобы в будущем не брать заказ от плохих.

**Критерий приемки:**

Пользователь должен иметь возможность оценить пассажира как при завершении поездки (смене статуса с «В работе» на «Завершен)», так и заказы со статусом «Завершен» в течение 6 часов после времени завершения поездки.

При попытке оценки пассажира из заказа со статусом «Завершен», закрытым более 6 часов назад, пользователь получает ошибку.

В случае недоступности сервера/ошибки/отсутствии интернета, пользователь должен видеть сообщение об ошибке с описанием причины.

11. Я как водитель хочу иметь возможность при следовании к точке отправки и к точке назначения видеть карту с кратчайшим маршрутом до точки с учетом пробок, чтобы доехать до конечной точки быстрее.

**Критерий приемки:**

Пользователь после активации заказа видит карту с кратчайшим маршрутом до точки с учетом пробок.

Пока приложение получает ответ с сервера, пользователь должен видеть лоадер.

В случае недоступности сервера/ошибки/отсутствии интернета, пользователь должен видеть сообщение об ошибке с описанием причины.

Декомпозиция USER STORY

Исходная STORY

Я как водитель хочу иметь возможность оценить пассажира, чтобы в будущем не брать заказ от плохих.

Декомпозированные STORY

1. Я как водитель хочу иметь возможность оценить пассажира при завершении заказа, чтобы в будущем не брать заказ от плохих.

**Критерий приемки:**

Пользователь должен иметь возможность оценить пассажира как при завершении поездки (смене статуса с «В работе» на «Завершен.

При попытке оценки пассажира из заказа со статусом «Завершен» пользователь получает ошибку.

В случае недоступности сервера/ошибки/отсутствии интернета, пользователь должен видеть сообщение об ошибке с описанием причины.

1. Я как водитель хочу иметь возможность оценить пассажира для завершенного заказа, чтобы внести изменения в закрытый заказ, если забыл поставить рейтинг.

**Критерий приемки:**

Пользователь должен иметь возможность оценить пассажира как при завершении поездки (смене статуса с «В работе» на «Завершен)», так и заказы со статусом «Завершен» в течение 6 часов после времени завершения поездки.

При попытке оценки пассажира из заказа со статусом «Завершен», закрытым более 6 часов назад, пользователь получает ошибку.

В случае недоступности сервера/ошибки/отсутствии интернета, пользователь должен видеть сообщение об ошибке с описанием причины.