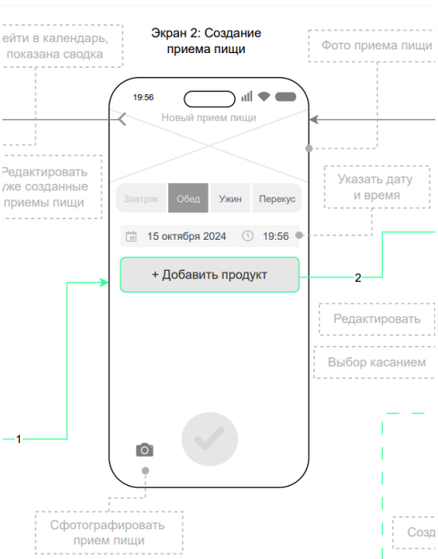
# Критерии приёмки

**User story:** Я, как пользователь мобильного приложения "Здоровье", хочу вести дневник питания и получать аналитику, чтобы улучшить свои пищевые привычки.

## Номер кейса: 1.



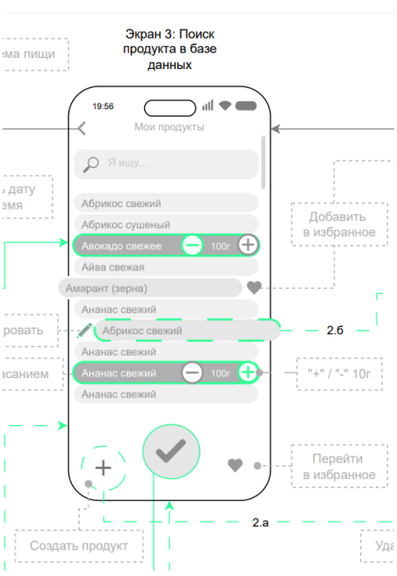

**Функциональность:** Создание приема пищи.

**Дано:** Пользователь находится на Экране 2: "Создание приема пищи".

**Когда:** Пользователь не добавил ни одного продукта в прием пищи.

**Тогда:** Кнопка "Сохранить" неактивна, прием пищи не может быть сохранен.

## Номер кейса: 2.



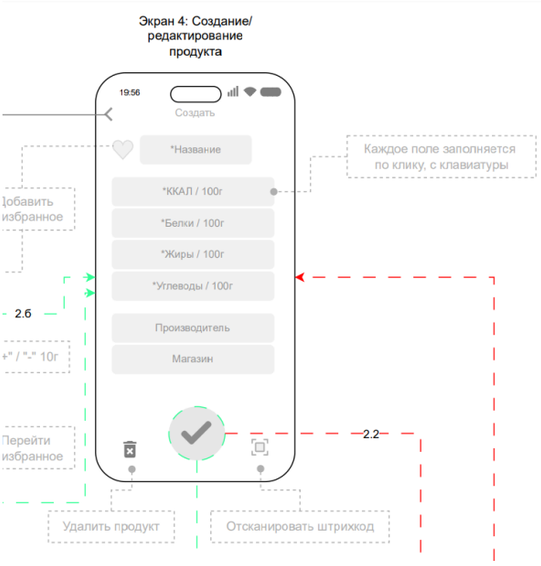

**Функциональность:** Создание приема пищи.

**Дано:** Пользователь находится на Экране 3: "Поиск продукта в базе данных".

**Когда:** Пользователь изменяет количество продукта с помощью кнопок "-" и "+".

**Тогда:** Кнопка "-" становится неактивной при достижении значения 0 и в таком случае продукт не сохраняется в прием пищи.

## Номер кейса: 3.



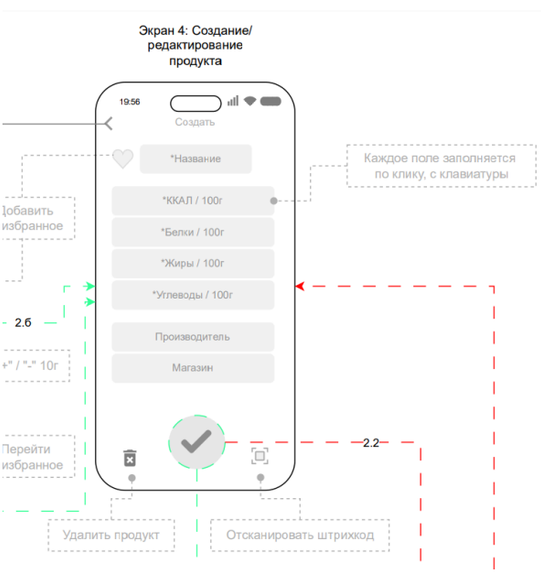

**Функциональность:** Создание приема пищи.

**Дано:** Пользователь находится на Экране 4: "Создание/редактирование продукта".

**Когда:** Пользователь создает продукт и задает ему неуникальное наименование (продукт с таким наименованием уже есть в системе).

**Тогда:** Система перенаправляет пользователя на Экран 4а и выводит соответствующее сообщение об ошибке, например: "Ошибка! Такой продукт уже есть в системе. Пожалуйста, измените его название."

## Номер кейса: 4.




**Функциональность:** Создание приема пищи.

**Дано:** Пользователь находится на Экране 4: "Создание/редактирование продукта".

**Когда:** Пользователь не заполнил одно из обязательных полей при создании/редактировании продукта.

**Тогда:** Кнопка "Сохранить" неактивна, продукт не может быть сохранен.

# Нефункциональные требования

## Требования надежности:

1. Система должна быть доступна 99% времени.

## Требования производительности:

1. Страница поиска продуктов должна открываться не более 2 секунд.
2. Запрос обновления аналитики GET /analytics должен выдерживать нагрузку 1 rps.