**Тест-кейсы — «Бронирование стола»** (v2)

**TC-01** — Успешная бронь на завтра (позитив)

**Goal / Oracle**: убедиться, что валидные данные создают бронь.

**Preconditions**:

Пользователь не авторизован.

Система доступна; текущая дата: <сегодня>; лимит вперёд: ≤30 дней.

**Postconditions**:

бронь создана (видна в админке/БД)

**Test Data**:

Имя: `Иван Тест`

Дата: `<сегодня + 1>`

Время: `18:00` (свободный слот)

Гости: `2`

Комментарий: `ок`

**Steps**:

1. Открыть страницу бронирования.

2. Заполнить поля по Test Data.

3. Нажать «Забронировать».

**Expected Result**:

Ответ 200/201 (в вебе — экран «успех»), показан ID/номер брони.

Кнопка «Забронировать» была активна только при полном валиде.

**Priority**: P1

**Status**: N/T

**Evidence**: `artifacts/screenshots/tc01\_ok.png`

**TC-02** — Границы количества гостей (валидные)

**Goal / Oracle**: граничные значения `1` и `10` принимаются, крайние вне диапазона — отклоняются в др. кейсах.

**Preconditions**: как в TC-01.

**Test Data** (таблично):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вариант | Гости | Дата/Время |
| A | 1 | <сегодня + 1> / 19:00 |
| B | 10 | <сегодня + 1> / 19:30 |

**Steps**:

1. Для каждого варианта из таблицы заполнить форму (остальные поля валидны).

2. Нажать «Забронировать».

**Expected Result**:

Для A и B: успешное создание брони (экран/код как в TC-01).

**Priority**: P2

**Status**: N/T

**Evidence**: `artifacts/screenshots/tc02\_guests\_1\_ok.png`, `tc02\_guests\_10\_ok.png`

**TC-03** — Негатив: валидация имени/e-mail

**Goal / Oracle**: обязательность и базовая валидация полей.

**Preconditions**: как в TC-01.

**Test Data**:

Вариант A: Имя — "" (пусто); остальное валидно.

Вариант B: Email — `userexample.com` (без `@`), если email присутствует в форме.

**Steps**:

1. Заполнить форму по вариантам A/B.

2. Нажать «Забронировать».

**Expected Result**:

Кнопка неактивна или появляется ошибка под полем; запрос не уходит.

Текст ошибки понятный, без утечки внутренних правил.

**Priority**: P1

**Status**: N/T

**Evidence**: `artifacts/screenshots/tc03\_empty\_name.png`, `tc03\_bad\_email.png`

**TC-04** — Негатив: дата вне допустимого диапазона (>30 дней / прошедший день)

**Goal / Oracle**: календарь/сервер блокируют запрещённые даты.

**Preconditions**: как в TC-01.

**Test Data**:

Вариант A: Дата = `<сегодня - 1>` (вчера).

Вариант B: Дата = `<сегодня + 31>` (за пределом окна 30 дней).

**Steps**:

1. Выбрать дату по вариантам A/B (остальные поля валидны).

2. Нажать «Забронировать».

**Expected Result**:

Нельзя выбрать/отправить такие даты: календарь дизейблит или сервер возвращает ошибку валидации; UI показывает подсказку.

**Priority**: P2

**Status**: N/T

**Evidence**: `artifacts/screenshots/tc04\_date\_past.png`, `tc04\_date\_gt30.png`

**TC-05** — Негатив: прошедшее время сегодня

**Goal / Oracle**: слоты времени в прошлом не доступны для брони.

**Preconditions**:

Текущее время: `<HH:MM>`; текущий день — «сегодня».

**Test Data**:

Дата = сегодня; Время = слот, который уже прошёл (например, сейчас 18:10 → выбрать 18:00).

**Steps**:

1. Открыть форму, выбрать «сегодня» и прошедший слот.

2. Попробовать отправить.

**Expected Result**:

Прошедший слот недоступен (disabled) либо сервер отклоняет запрос; отображается сообщение.

**Priority**: P2

**Status**: N/T

**Evidence**: `artifacts/screenshots/tc05\_past\_time.png`

**Примечания**

- Если форма не содержит email — игнорируйте проверки email в TC-03.

- Если после отправки выдаётся HTTP-код: ожидаем ***201 Created*** при создании (или 200 при синхронном подтверждении UI) и ***400 Bad Request*** для валидации — см. раздел API.

- Поля «Статус» и «Evidence» обновляются по факту прогона.