# ТЕСТ-КЕЙСЫ

## Раздел: Бронирование переговорных комнат

### Группа 1: Виджет "Совещания" на главной странице

#### ****TC-BOOKING-001****

**Заголовок:** Базовое отображение виджета "Совещания"  
**Приоритет:** High  
**Предусловие:** Пользователь на главной странице портала

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Найти виджет "Совещания" в левой колонке | Виджет отображается на странице |
| 2 | Проверить наличие заголовка | Отображается заголовок "Совещания" |
| 3 | Проверить наличие элемента календаря | Отображается календарь с текущей датой |

#### ****TC-BOOKING-002****

**Заголовок:** Отображение существующих броней в виджете  
**Приоритет:** High  
**Предусловие:** На текущую дату есть активные бронирования

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Найти виджет "Совещания" | Виджет отображается |
| 2 | Проверить отображение бронирований | Существующие брони отображаются синим цветом |
| 3 | Проверить корректность данных | Время и аудитория совпадают с системой |

#### ****TC-BOOKING-003****

**Заголовок:** Навигация по датам в виджете  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Пользователь на главной странице

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Нажать стрелку "вперед" в виджете | Происходит переход к следующей дате |
| 2 | Нажать стрелку "назад" | Происходит возврат к предыдущей дате |
| 3 | Проверить отображение данных | Отображаются данные для выбранной даты |

#### ****TC-BOOKING-004****

**Заголовок:** Отображение текущего времени в виджете  
**Приоритет:** Low  
**Предусловие:** Пользователь на главной странице

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Найти виджет "Совещания" | Виджет отображается |
| 2 | Проверить наличие красной линии | Красная линия указывает текущее время |
| 3 | Обновить страницу через время | Линия перемещается на новое время |

#### ****TC-BOOKING-005****

**Заголовок:** Отображение дня без бронирований в виджете  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** На выбранную дату нет бронирований

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Выбрать дату без бронирований | Календарь отображается для выбранной даты |
| 2 | Проверить отображение слотов | Календарь пустой, без синих элементов |

#### ****TC-BOOKING-006****

**Заголовок:** Переход на страницу бронирования из виджета  
**Приоритет:** High  
**Предусловие:** Пользователь на главной странице

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Нажать на виджет "Совещания" | Происходит переход на страницу бронирования |
| 2 | Проверить URL страницы | URL соответствует /135 |
| 3 | Проверить заголовок страницы | Отображается "Бронирование переговорных комнат" |

#### ****TC-BOOKING-007****

**Заголовок:** Отображение нового бронирования в виджете  
**Приоритет:** High  
**Предусловие:** Пользователь авторизован, создано новое бронирование

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Создать бронь на свободное время | Бронь успешно создается |
| 2 | Перейти на главную страницу | Главная страница загружается |
| 3 | Проверить виджет "Совещания" | Новое бронирование отображается корректно |

### Группа 2: Базовая функциональность страницы бронирования

#### ****TC-BOOKING-008****

**Заголовок:** Отображение календаря бронирования  
**Приоритет:** High  
**Предусловие:** Пользователь на странице /135

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Проверить заголовок раздела | Отображается заголовок страницы |
| 2 | Проверить наличие календаря | Отображается календарь с текущей датой |
| 3 | Проверить разделение по аудиториям | Календарь разделен по переговорным комнатам |

#### ****TC-BOOKING-009****

**Заголовок:** Переключение между режимами просмотра календаря  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Пользователь на странице бронирования

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Нажать кнопку "День" | Отображается представление на один день |
| 2 | Нажать кнопку "Неделя" | Отображается представление на неделю |
| 3 | Нажать кнопку "Месяц" | Отображается представление на месяц |
| 4 | Нажать кнопку "Год" | Отображается представление на год |

#### ****TC-BOOKING-010****

**Заголовок:** Навигация по периодам времени в календаре  
**Приоритет:** High  
**Предусловие:** Пользователь на странице бронирования

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Нажать стрелку "вперед" | Происходит переход к следующему периоду |
| 2 | Нажать стрелку "назад" | Происходит переход к предыдущему периоду |
| 3 | Проверить отображение данных | Отображаются корректные даты и бронирования |

#### ****TC-BOOKING-011****

**Заголовок:** Переход к текущему периоду времени  
**Приоритет:** High  
**Предусловие:** Выбран период времени, кроме текущего

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Нажать кнопку "Сегодня" | Происходит переход к текущему периоду |
| 2 | Проверить отображение даты | Отображается текущая дата |

#### ****TC-BOOKING-012****

**Заголовок:** Отображение занятых и свободных слотов  
**Приоритет:** High  
**Предусловие:** На выбранной дате есть бронирования

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Просмотреть слоты в календаре | Занятые слоты отображаются цветом |
| 2 | Проверить информацию в занятых слотах | Указаны время бронирования и создатель |
| 3 | Проверить свободные слоты | Свободные слоты не обозначены цветом |

### Группа 3: Работа с бронированиями

#### ****TC-BOOKING-013****

**Заголовок:** Открытие формы бронирования  
**Приоритет:** High  
**Предусловие:** Пользователь авторизован

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Дважды нажать на пустой слот | Открывается форма бронирования |
| 2 | Проверить элементы формы | Форма содержит все необходимые поля |

#### ****TC-BOOKING-014****

**Заголовок:** Просмотр информации о бронировании другого пользователя  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Есть бронирования других пользователей

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Дважды нажать на бронирование другого пользователя | Открывается окно с информацией |
| 2 | Проверить отображаемую информацию | Отображаются автор, описание, комната, период |

#### ****TC-BOOKING-015****

**Заголовок:** Попытка просмотра бронирования неавторизованным пользователем  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Пользователь не авторизован

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Дважды нажать на существующее бронирование | Ничего не происходит |
| 2 | Проверить доступность функционала | Просмотр информации недоступен |

#### ****TC-BOOKING-016****

**Заголовок:** Отображение формы бронирования  
**Приоритет:** High  
**Предусловие:** Открыта форма бронирования

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Проверить поля формы | Отображаются поля: описание, комната, повторение, период |
| 2 | Проверить кнопки управления | Доступны кнопки: сохранить, отменить, удалить |

#### ****TC-BOOKING-017****

**Заголовок:** Успешное создание бронирования  
**Приоритет:** Critical  
**Предусловие:** Пользователь авторизован, есть свободные слоты

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Дважды нажать на свободный слот | Открывается форма бронирования |
| 2 | Заполнить поле "Описание" | Текст сохраняется в поле |
| 3 | Выбрать свободную комнату | Комната выбирается |
| 4 | Установить время начала и конца | Время устанавливается корректно |
| 5 | Нажать "Сохранить" | Бронирование сохраняется в системе |

#### ****TC-BOOKING-018****

**Заголовок:** Создание бронирования с пустым описанием  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Пользователь авторизован, есть свободные слоты

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Открыть форму бронирования | Форма отображается |
| 2 | Оставить поле "Описание" пустым | Поле остается пустым |
| 3 | Заполнить остальные обязательные поля | Данные вводятся |
| 4 | Нажать "Сохранить" | Появляется сообщение: «Поле "Описание" обязательно для заполнения.» |

#### ****TC-BOOKING-019****

**Заголовок:** Попытка создания бронирования с некорректным временем  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Пользователь авторизован, есть свободные слоты

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Открыть форму бронирования | Форма отображается |
| 2 | Установить время начала позже времени конца | Время устанавливается |
| 3 | Нажать "Сохранить" | Появляется сообщение: «Дата окончания должна быть позже даты начала.» |

#### ****TC-BOOKING-020****

**Заголовок:** Отмена создания бронирования  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Открыта форма бронирования

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Заполнить форму бронирования | Данные вводятся корректно |
| 2 | Нажать кнопку "Отменить" | Форма закрывается |
| 3 | Проверить календарь | Бронирование не создано |

#### ****TC-BOOKING-021****

**Заголовок:** Удаление существующего бронирования  
**Приоритет:** High  
**Предусловие:** Пользователь авторизован, есть его бронирования

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Дважды нажать на свое бронирование | Открывается форма |
| 2 | Нажать кнопку "Удалить" | Появляется окно подтверждения |
| 3 | Подтвердить удаление | Бронирование удаляется из системы |

#### ****TC-BOOKING-022****

**Заголовок:** Отмена удаления бронирования  
**Приоритет:** Low  
**Предусловие:** Открыта форма удаления бронирования

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Нажать "Удалить" в форме бронирования | Появляется окно подтверждения |
| 2 | Нажать "Cancel" в окне подтверждения | Окно закрывается, форма остается открытой |

### Группа 4: Валидация и обработка ошибок

#### ****TC-BOOKING-023****

**Заголовок:** Попытка создания бронирования в занятый слот  
**Приоритет:** High  
**Предусловие:** Пользователь авторизован, выбран занятый слот

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Дважды нажать на свободный слот | Открывается форма |
| 2 | Выбрать занятую комнату | Комната выбирается |
| 3 | Установить занятое время | Время устанавливается |
| 4 | Нажать "Сохранить" | Появляется сообщение "Комната занята" |

#### ****TC-BOOKING-024****

**Заголовок:** Создание бронирования с совпадающим временем начала и конца  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Пользователь авторизован, есть свободные слоты

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Открыть форму бронирования | Форма отображается |
| 2 | Установить одинаковое время начала и конца | Время устанавливается |
| 3 | Нажать "Сохранить" | Появляется сообщение: «Дата окончания должна быть позже даты начала.» |

#### ****TC-BOOKING-025****

**Заголовок:** Создание бронирования в 19:00 с совпадающим временем  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Пользователь авторизован, есть свободные слоты в 19:00

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Открыть форму бронирования | Форма отображается |
| 2 | Установить время начала и конца на 19:00 | Время устанавливается |
| 3 | Нажать "Сохранить" | Появляется сообщение: «Дата окончания должна быть позже даты начала.» |

#### ****TC-BOOKING-026****

**Заголовок:** Создание бронирования в период до 2020 или после 2029  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Пользователь авторизован

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Выбрать период до 2020 или после 2029 | Период выбирается |
| 2 | Создать бронирование | Бронирование сохраняется |
| 3 | Проверить отображение в форме | В графе года может не отображаться значение |

#### ****TC-BOOKING-027****

**Заголовок:** Создание бронирования в несуществующую дату  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Пользователь авторизован

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Установить несуществующую дату (например, 31 февраля) | Дата устанавливается |
| 2 | Создать бронирование | Появляеися сообщение: «Некорректная дата в разделе "Период".» |

#### ****TC-BOOKING-028****

**Заголовок:** Попытка создания бронирования неавторизованным пользователем  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Пользователь не авторизован

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Дважды нажать на свободный слот | Ничего не происходит |
| 2 | Проверить доступность функционала | Создание бронирования недоступно |

### Группа 5: Повторяющиеся бронирования

#### ****TC-BOOKING-029****

**Заголовок:** Создание бронирования с повторением "День"  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Пользователь авторизован, есть свободные слоты

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Открыть форму бронирования | Форма отображается |
| 2 | Включить повторения типа "День" | Доступны настройки повторения |
| 3 | Выбрать количество повторений | Параметры устанавливаются |
| 4 | Сохранить бронирование | Создается серия повторяющихся бронирований |

#### ****TC-BOOKING-030****

**Заголовок:** Создание бронирования с повторением "Неделя"  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Пользователь авторизован, есть свободные слоты

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Открыть форму бронирования | Форма отображается |
| 2 | Включить повторения типа "Неделя" | Доступны настройки дней недели |
| 3 | Выбрать дни и недели повторения | Параметры устанавливаются |
| 4 | Сохранить бронирование | Создается серия повторяющихся бронирований |

#### ****TC-BOOKING-031****

**Заголовок:** Создание бронирования с повторением "Месяц"  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Пользователь авторизован, есть свободные слоты

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Открыть форму бронирования | Форма отображается |
| 2 | Включить повторения типа "Месяц" | Доступны настройки дней месяца |
| 3 | Выбрать параметры повторения | Параметры устанавливаются |
| 4 | Сохранить бронирование | Создается серия повторяющихся бронирований |

#### ****TC-BOOKING-032****

**Заголовок:** Создание бронирования с повторением "Год"  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Пользователь авторизован, есть свободные слоты

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Открыть форму бронирования | Форма отображается |
| 2 | Включить повторения типа "Год" | Доступны настройки дней года |
| 3 | Выбрать параметры повторения | Параметры устанавливаются |
| 4 | Сохранить бронирование | Создается серия повторяющихся бронирований |

#### ****TC-BOOKING-033****

**Заголовок:** Изменение экземпляра серии повторений  
**Приоритет:** Medium  
**Предусловие:** Существует серия повторяющихся бронирований

| **Шаг** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Открыть экземпляр серии повторений | Форма редактирования открывается |
| 2 | Выбрать экземпляр серии повторений | Открывается режим редактирования |
| 3 | Внести изменения | Изменения применяются |
| 4 | Сохранить | Изменяется только данный экземпляр |

**Всего тест-кейсов: 33**  
**Приоритеты:** Critical: 1, High: 11, Medium: 19, Low: 2