**Тест кейс «Принятие разрешений после установки»**

ID 001

Предусловия

Установить приложение

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Запустить приложение в первый раз | Отобразился список разрешений с выделенными непринятыми разрешениями:   * Системные разрешения * Включать поверх приложений * Разрешить в фоновом режиме * Отключить энергосбережение   Проверить: список отображенных разрешений |
| 2 | Получить информацию о каждом разрешении | Информация отобразилась |
| 3 | Принять каждое не принятое разрешение | Получен доступ к приложению |

**Тест кейс «Принятие не всех разрешений»**

ID 002

Предусловия

Установить приложение

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Запустить приложение первый раз | Отобразился список разрешений с выделенными непринятыми разрешениями:   * Системные разрешения * Включать поверх приложений * Разрешить в фоновом режиме * Отключить энергосбережение   Проверить: список отображенных разрешений |
| 2 | Принять разрешение А  Пропустить разрешение Б  Нажать «Продолжить» | Отобразился алерт «Еще не все разрешения приняты». Доступ к приложению не был предоставлен  Проверить: текст алерта |

**Тест кейс «Успешная регистрация»**

ID 101

Предусловия

Установить приложение

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Запустить приложение  Выбрать регистрацию | Отобразилась форма для регистрации с полями для ввода   * Google почта * Номер телефона * Пароль   Проверить: наличие всех необходимых полей на форме |
| 2 | Ввести адрес электронной почты в формате «[почта]@gmail.com»  Ввести номер телефона в формате 8XXXXXXXXXX, где X - цифра  Ввести одинаковые пароли в соответствующие поля для ввода  Нажать «Зарегистрироваться»  Проверить: номер телефона состоит из 11 цифр, электронная почта соответствует формату «[почта]@gmail.com», пароли совпадают | Отобразился алерт «Регистрация пройдена успешно»  Открылось окно с запланированными звонками  Проверить: текст алерта |

**Тест кейс «Неудачная регистрация»**

ID 102

Предусловия

Установить приложение

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Запустить приложение  Выбрать регистрацию | Отобразилась форма для регистрации с полями для ввода   * Google почта * Номер телефона * Пароль   Проверить: наличие всех необходимых полей на форме |
| 2 | Ввести адрес электронной почты в формате, отличном от «[почта]@gmail.com»  Нажать «Зарегистрироваться»  Проверить: электронная почта введена в формате, отличном от «[почта]@gmail.com» | Отобразился алерт «Почта не принадлежит домену gmail.com  Проверить: текст алерта |
|  |  |  |
| 3 | Ввести валидный адрес электронной почты  Ввести номер телефона в формате, отличном от 8XXXXXXXXXX, где X - цифра  Нажать «Зарегистрироваться»  Проверить: номер телефона введен в формате, отличном от 8XXXXXXXXXX, где X - цифра | Отобразился алерт «Неверный формат номера телефона»  Проверить: текст алерта |
| 4 | Ввести валидный номер телефона  Ввести разные пароли в соответствующие поля для ввода  Нажать «Зарегистрироваться»  Проверить: введенные пароли не совпадают | Отобразился алерт «Пароли не совпадают»  Проверить: текст алерта |

**Тест кейс «Успешная авторизация пользователя»**

ID 103

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Запустить приложение | Отображено окно с выбором «Войти/Зарегистрироваться» |
| 2 | Ввести верные данные для авторизации (пароль и email)  Нажать «Войти»  Проверить: данные для авторизации существуют в базе данных | Авторизация пройдена успешно  Получен доступ к приложению |

**Тест кейс «Неудачная авторизация пользователя (несуществующий email)»**

ID 104

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Запустить приложение | Отображено окно с выбором «Войти/Зарегистрироваться» |
| 2 | Ввести неверные данные для авторизации (неверный email)  Нажать «Войти»  Проверить: данные для авторизации не существуют в базе данных (email) | Авторизация не пройдена  Отобразился алерт «Ошибка авторизации: Пользователь с такой почтой не найден»  Доступ к приложению не предоставлен  Проверить: текст алерта |
|  |  |  |

**Тест кейс «Неудачная авторизация пользователя (неверный пароль)»**

ID 105

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Запустить приложение | Отображено окно с выбором «Войти/Зарегистрироваться» |
| 2 | Ввести неверные данные для авторизации (неверный пароль)  Нажать «Войти»  Проверить: данные для авторизации не существуют в базе данных (введенный пароль не соответствует email) | Авторизация не пройдена  Отобразился алерт «Ошибка авторизации: Неверно введен пароль»  Доступ к приложению не предоставлен  Проверить: текст алерта |
|  |  |  |

**Тест кейс «Успешная покупка премиум-аккаунта»**

ID 201

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения, авторизоваться

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Зайти в раздел «Мой статус» | Отображена информация о том, что статус стандартный, и кнопка «Купить премиум» |
| 2 | Согласиться на покупку премиум-аккаунта | Отобразилась форма оплаты с полями для ввода данных банковской карты |
| 3 | Ввести номер карты в формате XXXX XXXX XXXX XXXX, где X - цифра  Ввести срок действия карты в формате XX XX, где X - цифра  Ввести CVC код в формате XXX, где X - цифра  Ввести имя и фамилию, используя буквы латинского алфавита  Нажать «Купить»  Проверить: введенные данные карты соответствуют формату  XXXX XXXX XXXX XXXX  XX XX XXX, где X - цифра | Премиум-аккаунт куплен  Доступ к смене цветовой темы предоставлен |

**Тест кейс «Неудачная покупка премиум-аккаунта»**

ID 202

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения, авторизоваться

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Зайти в раздел «Мой статус» | Отображена информация о том, что статус стандартный, и кнопка «Купить премиум» |
| 2 | Согласиться на покупку премиум-аккаунта | Отобразилась форма оплаты с полями для ввода данных банковской карты |
| 3 | Ввести данные, отличные от формата  XXXX XXXX XXXX XXXX  XX XX XXX, где X - цифра  Нажать «Купить»  Проверить: введенные данные карты не соответствуют формату  XXXX XXXX XXXX XXXX  XX XX XXX, где X - цифра | Отобразился алерт «Введите корректные данные»  Проверить: текст алерта |

**Тест кейс «Отмена покупки премиум-аккаунта»**

ID 203

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения, авторизоваться

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Зайти в раздел «Мой статус» | Отображена информация о том, что статус стандартный, и кнопка «Купить премиум» |
| 2 | Согласиться на покупку премиум-аккаунта | Отобразилась форма оплаты с полями для ввода данных банковской карты |
| 3 | Ввести данные  Нажать «Отменить»  Зайти в раздел «Мой статус» | Отображена информация о том, что статус стандартный, и кнопка «Купить премиум» |

**Тест кейс «Успешная смена цветовой схемы»**

ID 301

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения, авторизоваться, купить премиум-аккаунт

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Зайти в раздел «Настройки» | Отображен выпадающий список тем:   * Акула * Енот * Пантера |
| 2 | Выбрать вариант кастомизации | Система окрасилась в соответствии с выбранной схемой, иконка отобразилась пользователю |
| 3 | Выйти из приложения  Зайти в приложение | Цветовая схема и иконка не изменились |

**Тест кейс «Неудачная смена цветовой схемы»**

ID 302

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения, авторизоваться

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Зайти в раздел «Настройки» | Отображен выпадающий список тем:   * Акула * Енот * Пантера |
| 2 | Выбрать вариант кастомизации | Отобразился алерт «Чтобы сменить тему, купите премиум»  Проверить: текст алерта |

**Тест кейс «Настройка работы алгоритма и варианта использования»**

ID 4501

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Зайти в настройки работы алгоритма | Отображены варианты работы алгоритма для режима «во время мероприятий» |
|  |  | * Вручную (выбран по умолчанию) * Авто (на свободное время)   Отображены варианты работы алгоритма для режима «вне мероприятий»   * Вручную (выбран по умолчанию) * Выключить   Проверить: варианты режимов |
| 2 | Сменить вариант работы алгоритма  Выйти из настроек  Зайти в настройки | Выбран сохраненный вариант работы алгоритма |

**Тест кейс «Сброс настроек»**

ID 4502

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Зайти в раздел «Настройки» | Отображены варианты работы алгоритма для режима «во время мероприятий» |
|  |  | * Вручную (выбран по умолчанию) * Авто (на свободное время)   Отображены варианты работы алгоритма для режима «вне мероприятий»   * Вручную (выбран по умолчанию) * Выключить   Проверить: варианты режимов |
| 2 | Сменить настройки работы алгоритма  Нажать кнопку «Сбросить настройки» | Настройки возвращены к значению по умолчанию |

**Тест кейс «Перенос звонка во время мероприятий (автоматический)»**

ID 701

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения, авторизоваться, выбрать вариант работы алгоритма «автоматический» для режима «во время мероприятий»

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | С устройства А установить встречу в календаре | Встреча сохранена |
| 2 | С устройства Б позвонить на устройство А во время встречи | На устройстве А создалась встреча для звонка на время после окончания встречи длительностью 5 минут  На устройстве А в приложении в разделе «Отложенные звонки» отобразился перенесенный звонок  Устройство Б оповещено о встрече устройства А, времени завершения встречи и создания встречи после нее |

**Тест кейс «Успешный перенос звонка во время мероприятий (ручной)»**

ID 702

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения, авторизоваться, выбрать вариант работы алгоритма «ручной»

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | С устройства А установить встречу в календаре | Встреча сохранена |
| 2 | С устройства Б позвонить на устройство А во время встречи | На устройстве А отображается окно для принятия/отклонения звонка и иконка приложения |
| 3 | Нажать на иконку приложения | Отобразилось окно для выбора времени начала встречи (для отложенного звонка) |
| 4 | Выбрать время для отложенного звонка после завершения текущей встречи | Встреча создана в соответствии с выбранным временем длительностью 5 минут  На устройстве А в приложении в разделе «Отложенные звонки» отобразился перенесенный звонок  Устройство Б оповещено о текущей встрече устройства А, времени ее завершения и создания встречи после неё |

**Тест кейс «Неудачный перенос звонка во время мероприятий (ручной)»**

ID 703

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения, авторизоваться, выбрать вариант работы алгоритма «ручной»

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | С устройства А установить встречу в календаре | Встреча сохранена |
| 2 | С устройства Б позвонить на устройство А во время встречи | На устройстве А отображается окно для принятия/отклонения звонка и иконка приложения |
| 3 | Нажать на иконку приложения | Отобразилось окно для выбора времени начала встречи (для отложенного звонка) |
| 4 | Выбрать время для отложенного звонка до завершения текущей встречи | Отобразился алерт «На выбранное время уже запланировано другое мероприятие»  Проверить: текст алерта |

**Тест кейс «Принятие звонка во время мероприятий»**

ID 704

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения, авторизоваться, выбрать вариант работы алгоритма «ручной»

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | С устройства А установить встречу в календаре | Встреча сохранена |
| 2 | С устройства Б позвонить на устройство А во время встречи | На устройстве А отображается окно для принятия/отклонения звонка и иконка приложения |
| 3 | Выбрать вариант действия «принять звонок» | Звонок принят |

**Тест кейс «Перенос звонка вне мероприятий (ручной)»**

ID 705

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения, авторизоваться, выбрать для режима «вне мероприятий» вариант работы алгоритма «ручной»

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | С устройства Б позвонить на устройство А | На устройстве А отображается окно для принятия/отклонения звонка и иконка приложения |
| 2 | Нажать на иконку приложения | Отобразилось окно для выбора времени начала встречи (для отложенного звонка) |
| 3 | Выбрать время для отложенного звонка | Встреча создана в соответствии с выбранным временем длительностью 5 минут  На устройстве А в приложении в разделе «Отложенные звонки» отобразился перенесенный звонок  Устройство Б оповещено о текущей встрече устройства А, времени ее завершения и создания встречи после неё |

**Тест кейс «Перенос звонка вне мероприятий (выключен)»**

ID 706

Предусловия

Установить приложение, принять все разрешения, авторизоваться, выбрать для режима «вне мероприятий» вариант работы алгоритма «выключен»

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | С устройства Б позвонить на устройство А | Звонок не был перенесен, иконка приложения не отобразилась |

**Тест кейс «Успешное планирование звонка»**

ID 801

Предусловия

Установить приложение на устройство А, принять все разрешения, авторизоваться

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Зайти в раздел «планирование звонков» с устройства А  Ввести номер телефона устройства Б в формате 8XXXXXXXXXX, где X - цифра  Выбрать свободное время  Подтвердить выбор  Проверить: введенный номер телефона соответствует формату 8XXXXXXXXXX, где X - цифра | На устройство Б пришло СМС с выбранным временем и предложением созвониться  В календаре устройства А создалась встреча для звонка длительностью 5 минут |

**Тест кейс «Неудачное планирование звонка»**

ID 802

Предусловия

Установить приложение на устройство А, принять все разрешения, авторизоваться

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 | Зайти в раздел «планирование звонков» с устройства А  Ввести номер телефона устройства Б в формате 8XXXXXXXXXX, где X - цифра  Выбрать время, занятое другой встречей  Подтвердить выбор  Проверить: введенный номер телефона соответствует формату 8XXXXXXXXXX, где X - цифра | Отобразился алерт «На выбранное время уже запланировано другое мероприятие»  Проверить: текст алерта |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Тест кейс «»**

ID 0101

Предусловия

Шаги

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Действие | Ожидаемый результат |
| 1 |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |