# **ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ ТЕСТОВЫХ СЦЕНИРИЕВ**

|  |
| --- |
| [ТЕСТОВЫЙ\_КОНТУР-1] |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование теста** | | Создание нового департамента |
| **Основной сценарий** | | |
| **Назначение** | | Создание нового департамента в текущей организации |
| **Предусловие** | | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора |
| **Инициирующее событие** | | Отображается список департаментов текущей организации. Пользователю необходимо создать новый департамент в рамках департамента автоматизированного тестирования |
| **Результат** | | Система отображает новый департамент в списке департаментов в соответствии с его иерархией |
| **Ограничение** | | - |
| **Шаги сценария** | | |
| **1.** | Система возвращает список департаментов | |
| **2.** | Система возвращает список департаментов с добавленным департаментом в соответствии с его иерархией (дочерний департамент 1 уровня) | |
| **3.** | Система возвращает список департаментов с добавленным департаментом в соответствии с его иерархией (дочерний департамент 2 уровня) | |

|  |  |
| --- | --- |
| [ТЕСТОВЫЙ\_КОНТУР-1] Создание нового департамента | |
| **Проект:** | Тестовый контур |
| **Версия:** | 1.5.0 от 2022/05/11 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Тип:** | Тест | **Приоритет:** | Высокий |
| **Тестировщик:** | Папшев Никита 20ВВ2 | **Ответственный:** | Забродина Ксения Андреевна |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предварительные действия:** | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора, и находится в раздел «Департаменты» (организация: *autotest*, логин: *admin*, пароль: *12345678*) |
| **Тестовый сценарий:** | |  | **Шаги** | **Данные** | **Ожидаемый результат** | | --- | --- | --- | --- | | 1 | Нажать на кнопку «Новый департамент» в верхнем правом углу экрана |  | Произошел переход на страницу добавления департамента. На экране отображены хлебные крошки (навигация), заголовок «Добавление департамента» и следующие поля настроек: «Загрузить аватар», «Описание» и «Название департамента». Выпадающее меню «Родительский департамент» со всеми возможными департаментами в данной организации. А также раздел «Атрибуты» с возможностью выбора атрибута из выпадающего списка и заполнения его значения. После полей настроек отображены две кнопки «Отменить» и «Добавить» | | 2 | Нажать на кнопку  «Добавить» |  | На экране отобразились информация о необходимости заполнения некоторых полей: «Наименование организации должно содержать как минимум 3 символа» рядом с полем «Название департамента», «Должен быть выбран родительский департамент» рядом с полем «Родительский департамент» | | 3 | Ввести в поля ввода исходные данные. Нажать на кнопку «Добавить» | Название департамента: beta Родительский департамент: autotest  Описание: q Атрибуты: Электронная почта: sdfasd@yanex.ru | Произошел переход на страницу «Департаменты», в таблице отображается родительский департамент autotest и дочерний департамент beta. | | 4 | Нажать на кнопку «Новый департамент» в верхнем правом углу экрана |  | Аналогичен пункт 1 | | 5 | Ввести в поля ввода исходные данные. Нажать на кнопку «Добавить» | Название департамента: betatest Родительский департамент: beta  Описание: q Атрибуты: Электронная почта: sdfasd@yanex.ru | Произошел переход на страницу «Департаменты», в таблице отображается родительский департамент autotest, дочерний департамент beta и его дочерний департамент betatest. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание** |  |

|  |
| --- |
| Тест-кейс предназначен для проверки добавления департаментов в системе «Тестовый контур» |

|  |
| --- |
| [ТЕСТОВЫЙ\_КОНТУР-2] |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование теста** | | Удаление департамента |
| **Основной сценарий** | | |
| **Назначение** | | Удаление существующего департамента в текущей организации |
| **Предусловие** | | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора. Был создан дочерний департамент департамента автоматизированного тестирования |
| **Инициирующее событие** | | Отображается список департаментов текущей организации. Пользователю необходимо удалить дочерний департамент |
| **Результат** | | Система отображает список департаментов без удаленного департамента |
| **Ограничение** | | - |
| **Шаги сценария** | | |
| **1.** | Система возвращает список департаментов | |
| **2.** | Система возвращает список департаментов без удаленного департамента | |

|  |  |
| --- | --- |
| [ТЕСТОВЫЙ\_КОНТУР-2] Удаление департамента | |
| **Проект:** | Тестовый контур |
| **Версия:** | 1.5.0 от 2022/05/11 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Тип:** | Тест | **Приоритет:** | Высокий |
| **Тестировщик:** | Папшев Никита 20ВВ2 | **Ответственный:** | Забродина Ксения Андреевна |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предварительные действия:** | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора и находится в раздел «Департаменты». Был создан дочерний департамент департамента автоматизированного тестирования (организация: *autotest*, логин: *admin*, пароль: *12345678*) |
| **Тестовый сценарий:** | |  | **Шаги** | **Данные** | **Ожидаемый результат** | | --- | --- | --- | --- | | 1 | Навести курсор на строку с нужным департаментом (betatest) и кликнуть по появившейся кнопке удаления пользователя (корзина) |  | Открылось модальное окно подтверждения удаления департамента с заголовком «Удалить департамент?», с описанием «Департамент betatest и все его данные (включая пользователей) будут удалены безвозвратно!» и кнопками «Да» и «Отмена» |  | | 2 | Нажать на кнопку «Отмены» |  | Модальное окно закрылось. Произошел переход на страницу «Департаменты», в таблице остался департамент «betatest» |  | | 3 | Нажать на кнопку «Да» |  | Модальное окно закрылось. Произошел переход на страницу «Департаменты», в таблице не отображается департамент «betatest» |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание** |  |

|  |
| --- |
| Тест-кейс предназначен для проверки удаления департаментов в системе «Тестовый контур» |

|  |
| --- |
| [ТЕСТОВЫЙ\_КОНТУР-3] |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование теста** | | Создание группы |
| **Основной сценарий** | | |
| **Назначение** | | Создание нового группы в текущей организации |
| **Предусловие** | | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора. В систему добавлено несколько новых пользователей |
| **Инициирующее событие** | | Отображается список групп текущей организации. Пользователю необходимо создать новую группу |
| **Результат** | | Система отображает новую группу в списке групп |
| **Ограничение** | | - |
| **Шаги сценария** | | |
| **1.** | Система возвращает список групп | |
| **2.** | Система возвращает список групп с новой группой | |
| **3.** | Система возвращает список групп с новой группой и участниками в ней | |

|  |  |
| --- | --- |
| [ТЕСТОВЫЙ\_КОНТУР-3] Создание группы | |
| **Проект:** | Тестовый контур |
| **Версия:** | 1.5.0 от 2022/05/11 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Тип:** | Тест | **Приоритет:** | Высокий |
| **Тестировщик:** | Папшев Никита 20ВВ2 | **Ответственный:** | Забродина Ксения Андреевна |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предварительные действия:** | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора. В систему добавлено несколько новых пользователей, произошел переход на страницу «Группы» (организация: *autotest*, логин: *admin*, пароль: *12345678*) |
| **Тестовый сценарий:** | |  | **Шаги** | **Данные** | **Ожидаемый результат** | | --- | --- | --- | --- | | 1 | Нажать на кнопку «Новая группа» в верхнем правом углу экрана |  | Произошел переход на страницу добавления группы. На экране отображены хлебные крошки (навигация), заголовок «Добавление группы» и следующие поля настроек: «Название группы», «Описание группы». После полей настроек отображены две кнопки «Отменить» и «Добавить» | | 2 | Нажать на кнопку  «Добавить группу» |  | На экране отобразились информация о необходимости заполнения поля «Название группы»: «Название группы должно содержать как минимум 3 символа». | | 3 | Ввести в поля ввода исходные данные. Нажать на кнопку «Добавить» | Название группы: Test  Описание группы: q | Произошел переход на страницу «Группы», в таблице отображается созданная группа вмести с введенным описанием | | 4 | Навести курсор на строку с нужной группой, и нажать на кнопку редактирования |  | На экране сверху справа отображены данные о текущем пользователе «Администратор автотестирования», а также кнопка смены языка (ru/en). В левой части экрана отображен логотип системы и навигационное меню, со следующими пунктами: «Пользователи», «Департаменты», «Группы», «Настройки LDAP», «Тарифы». Активный пункт меню – «Группы». В центральной части отображена таблица со списком пользователей данной группы с заголовком «Test» и кнопкой «Добавить в группы». Таблица состоит из следующих сортируемых столбцов: «Имя пользователя», «Логин», «Дата», «Организация» и несортируемых столбцов «Роль». После таблицы следует пагинация по страницам таблицы. | | 5 | Нажать на кнопку  «Добавить в группу» |  | Произошел переход на страницу добавления пользователей в группы. В центральной части отображена таблица со списком пользователей данной группы с заголовком «Test» и кнопкой «Добавить в группы». Таблица состоит из следующих сортируемых столбцов: «Имя пользователя», «Логин», «Дата», «Организация» и несортируемых столбцов «Роль», а также кнопки добавить напротив каждого пользователя. После таблицы следует пагинация по страницам таблицы. | | 6 | Необходимо навести курсор на пользователя: Админов Админ Админович и нажать на кнопку  «Добавить» |  | В верхнем правом углу отобразится информация: «Пользователь успешно добавлен в группу Test» | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание** |  |

|  |
| --- |
| Тест-кейс предназначен для проверки добавления групп и их участников в системе «Тестовый контур» |

|  |
| --- |
| [ТЕСТОВЫЙ\_КОНТУР-4] |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование теста** | | Удаление группы |
| **Основной сценарий** | | |
| **Назначение** | | Удаление группы в текущей организации |
| **Предусловие** | | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора. В системе была добавлена группа с участниками в ней |
| **Инициирующее событие** | | Отображается список групп текущей организации. Пользователю необходимо удалить добавленную ранее группу |
| **Результат** | | Система отображает список групп без удаленной группы |
| **Ограничение** | | - |
| **Шаги сценария** | | |
| **1.** | Система возвращает список групп | |
| **2.** | Система возвращает список групп без удаленной группы | |

|  |  |
| --- | --- |
| [ТЕСТОВЫЙ\_КОНТУР-4] Удаление группы | |
| **Проект:** | Тестовый контур |
| **Версия:** | 1.5.0 от 2022/05/11 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Тип:** | Тест | **Приоритет:** | Высокий |
| **Тестировщик:** | Папшев Никита 20ВВ2 | **Ответственный:** | Забродина Ксения Андреевна |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предварительные действия:** | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора. В системе была добавлена группа с участниками в ней, произошел переход на страницу «Группы» (организация: *autotest*, логин: *admin*, пароль: *12345678*) |
| **Тестовый сценарий:** | |  | **Шаги** | **Данные** | **Ожидаемый результат** | | --- | --- | --- | --- | | 1 | Навести курсор на строку с нужным группой (Test) и кликнуть по появившейся кнопке удаление группы (корзина) |  | Открылось модальное окно подтверждения удаления группы с заголовком «Удалить группу ‘Test’?», с описанием «Группа и все её данные будут удалены безвозвратно!» и кнопками «Да» и «Отмена» |  | | 2 | Нажать на кнопку «Отмены» |  | Модальное окно закрылось. Произошел переход на страницу «Группы», в таблице осталась группа «Test» |  | | 3 | Нажать на кнопку «Да» |  | Модальное окно закрылось. Произошел переход на страницу «Группы», в таблице не отображается группа «Test» |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание** |  |

|  |
| --- |
| Тест-кейс предназначен для проверки удаления групп в системе «Тестовый контур» |

|  |
| --- |
| [ТЕСТОВЫЙ\_КОНТУР-5] |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование теста** | | Просмотр тарифа |
| **Основной сценарий** | | |
| **Назначение** | | Просмотр ограничений, предусмотренных тарифом вашей организации |
| **Предусловие** | | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора |
| **Инициирующее событие** | | Отображается тариф вашей организации. Пользователю необходимо просмотреть детализацию тарифа |
| **Результат** | | Система отображает детализацию тарифа вашей организации |
| **Ограничение** | | - |
| **Шаги сценария** | | |
| **1.** | Система возвращает тариф вашей организации | |
| **2.** | Система детализацию тарифа вашей организации | |

|  |  |
| --- | --- |
| [ТЕСТОВЫЙ\_КОНТУР-5] Просмотр тарифа | |
| **Проект:** | Тестовый контур |
| **Версия:** | 1.5.0 от 2022/05/11 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Тип:** | Тест | **Приоритет:** | Высокий |
| **Тестировщик:** | Папшев Никита 20ВВ2 | **Ответственный:** | Забродина Ксения Андреевна |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предварительные действия:** | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора. Произошел переход на страницу «Пользователи» (организация: *autotest*, логин: *admin*, пароль: *12345678*) |
| **Тестовый сценарий:** | |  | **Шаги** | **Данные** | **Ожидаемый результат** | | --- | --- | --- | --- | | 1 | Перейти В разделе «Тарифы» |  | На экране сверху справа отображены данные о текущем пользователе «Администратор автотестирования», а также кнопка смены языка (ru/en). В левой части экрана отображен логотип системы и навигационное меню, со следующими пунктами: «Пользователи», «Департаменты», «Группы», «Настройки LDAP», «Тарифы». Активный пункт меню – «Тарифы». Таблица состоит из следующих сортируемых столбцов: «Имя», «Описание», «продолжительность конференции», «число участников», «одновременные конференции», «звонки на городские телефоны». После таблицы следует пагинация по страницам таблицы. | | 2 | Навести курсор на строку с нужным тарифом, и нажать на кнопку «посмотреть» |  | Произошел переход на страницу просмотра тарифа. На экране отображены хлебные крошки (навигация), заголовок «Просмотр тарифа» и следующие поля: «Имя тарифа», «Описание тарифа», «Максимальная продолжительность конференции (0 – не ограничено)», «Максимальное количество человек в конференции», «Максимальное количество единовременных конференций». Чекбокс «Звонки на городские номера». После полей настроек отображена кнопка «Закрыть» | | 3 | Навести курсор и нажать на каждое из полей |  | Ни одно из полей нельзя изменить, чекбокс тоже не кликабелен. | | 4 | Нажать кнопку «Закрыть» |  | Произошел переход на страницу «Тарифы», в таблице отображается тариф «Базовый». | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание** |  |

|  |
| --- |
| Тест-кейс предназначен для просмотра в системе «Тестовый контур» |

|  |
| --- |
| [ТЕСТОВЫЙ\_КОНТУР-6] |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование теста** | | Редактирование пользователя |
| **Основной сценарий** | | |
| **Назначение** | | Редактирование данных пользователя |
| **Предусловие** | | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора. Был создан новый пользователь в системе |
| **Инициирующее событие** | | Отображается список пользователей текущей организации. Пользователю необходимо отредактировать данные пользователя |
| **Результат** | | Система отображает список пользователей с отредактированными данными |
| **Ограничение** | | - |
| **Шаги сценария** | | |
| **1.** | Система возвращает список пользователей | |
| **2.** | Система возвращает список пользователей с отредактированными данными \ | |

|  |  |
| --- | --- |
| [ТЕСТОВЫЙ\_КОНТУР-6] Редактирование пользователя | |
| **Проект:** | Тестовый контур |
| **Версия:** | 1.5.0 от 2022/05/11 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Тип:** | Тест | **Приоритет:** | Высокий |
| **Тестировщик:** | Папшев Никита 20ВВ2 | **Ответственный:** | Забродина Ксения Андреевна |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предварительные действия:** | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора. Был создан новый пользователь в системе, произошел переход на страницу «Пользователи» (организация: *autotest*, логин: *admin1*, пароль: *12345678*) |
| **Тестовый сценарий:** | |  | **Шаги** | **Данные** | **Ожидаемый результат** | | --- | --- | --- | --- | | 1 | В поле поиска ввести исходные данные | Админов Админ | Произошел поиск данного пользователя. В таблице присутствует пользователь, удовлетворяющий поисковому запросу | | 2 | Навести курсор на строку с нужным пользователем (Админов Админ Админович), и нажать на кнопку редактирования |  | Произошел переход на страницу редактирования пользователя. На экране отображены хлебные крошки (навигация), заголовок «Редактирование пользователя» и следующие поля настроек: «Загрузить аватар», «Логин» и «Установить новый пароль», «Фамилия, имя и отчество». Переключатель «Роль» с возможными значениями «Администратор организации» и «Пользователь», Чекбокс «Статус» с значением «Заблокировано». Выпадающее меню «Департамент» со всеми возможными департаментами в данной организации. А также разделы «SIP атрибуты» с возможностью добавления SIP номера и sipURI и «Атрибуты» с возможностью выбора атрибута из выпадающего списка и заполнения его значения. После полей настроек отображены две кнопки «Отменить» и «Сохранить» | | 3 | Ввести новые данные в поля Логин и Пароль | Логин: admin1  Старый пароль: 12345678  Новый пароль: 1234567 | При нажатии на «Установить новый пароль» появилось поле настроек «Пароль пользователя». При попытке ввести старый пароль в верхнем правом углу появляется информация «Не удалось сохранить пароль пользователя - Пароль совпадает с предыдущим». При вводе нового пароля в правом верхнем углу появляется информация «Пароль успешно изменен». | | 4 | Ввести новые данные в выпадающее меню «Департаменты» и в раздел «Атрибуты» | Департамент: beta  Атрибуты: электронная почта: test@yandex.ru | В выпадающем меню «Департамент» выбрали beta. В разделе «Атрибуты» выбрали электронную почту: test@yandex.ru | | 5 | Нажать кнопку «Сохранить» |  | Произошел переход на страницу «Пользователи», в таблице отображаются созданные пользователи, а также этот пользователь с изменёнными данными | | 6 | Выйти из аккаунта и зайти заново с уже изменёнными данными | Название организации:  autotest  Логин: admin1  Пароль: 1234567 | На экране в правом верхнем углу находится кнопка «Выйти». При ее нажатии происходит переход на страницу тестового контура. Ввести в поля данные и нажать на кнопку «Войти». Произошла успешная авторизация и переход на страницу «Пользователи». На экране сверху справа отображены ФИО пользователя «Админов Админ Админович» | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание** |  |

|  |
| --- |
| Тест-кейс предназначен для проверки изменения пользователя в системе «Тестовый контур» |