# **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:** |  | **Ответственный:** | Забродина Ксения Андреевна |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предварительные действия:** | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора, и зашел в раздел «Департаменты» |
| **Тестовый сценарий:** | |  | **Шаги** | **Данные** | **Ожидаемый результат** | | --- | --- | --- | --- | | 1 | Со страницы с пользователями переходим на вкладку с департаментами |  | 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 – «Департаменты». | | 2 | Нажать на кнопку «Новый департамент» |  | Изображены заголовок «Добавление департамента» и следующие поля настроек: «Загрузить аватар», «Описание», «Название департамента», «Родительский департамент», «Атрибуты» | | 3 | 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» | | 4 | Ввести в поля ввода исходные данные. Нажать на кнопку «Добавить» | Название департамента: loadTesting Родительский департамент: autotest | Активный пункт меню – «Департаменты». Изображены список имеющихся департаментов, autotest, с дочерним департаментом loadTesting | | 5 | Нажать на кнопку «Новый департамент» |  | Аналогичен пункту 1 | | 6 | Ввести в поля ввода исходные данные. Нажать на кнопку «Добавить» | Название департамента: loadTesting Родительский департамент: autotest | На экране появилось ошибка авторизации с следующим текстом: «Данный департамент уже существует.» | | 7 | Указать ниже полей ввода атрибуты | Выбрать любой атрибут, оставить поле пустым и нажать плюсик | На экран выведется сообщение «Поле атрибута должно быть заполнено.» | | 8 | Нажать на кнопку «Новый департамент» |  | Аналогичен пункту 1 | | 9 | Ввести в поля ввода исходные данные. Нажать на кнопку «Добавить» | Название департамента: loadTesting1 Родительский департамент: loadTesting | Активный пункт меню – «Департаменты». Изображены список имеющихся департаментов, autotest, с дочерним департаментом loadTesting, который включает в себя дочерний департамент loadTesting1, | |

|  |  |
| --- | --- |
| **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:** |  | **Ответственный:** | Забродина Ксения Андреевна |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предварительные действия:** | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора. Был создан дочерний департамент департамента автоматизированного тестирования |
| **Тестовый сценарий:** | |  | **Шаги** | **Данные** | **Ожидаемый результат** | | --- | --- | --- | --- | | 1 | Со страницы с пользователями переходим на вкладку с департаментами |  | 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 – «Департаменты». |  | | 2 | На строке нужного департамента(loadTesting1) навестись на значок удаления (корзина) |  | Открылось модальное окно подтверждения удаления департамента с заголовком «Удалить департамент?», описанием «Департамент loadTesting1 и все его данные (включая пользователей) будут удалены безвозвратно!» и кнопками «Да» и «Отмена» |  | | 3 | Нажать на кнопку «Да» |  | Модальное окно закрылось. Произошел переход на страницу «Департаменты », в таблице не отображается департамент «loadTesting1» |  | | 4 | Нажать на кнопку «Новый департамент» |  | Изображены заголовок «Добавление департамента» и следующие поля настроек: «Загрузить аватар», «Описание», «Название департамента», «Родительский департамент», «Атрибуты» |  | | 5 | Ввести в поля ввода исходные данные. Нажать на кнопку «Добавить» | Название департамента: loadTesting1 Родительский департамент: loadTesting | Активный пункт меню – «Департаменты». Изображены список имеющихся департаментов, autotest, с дочерним департаментом loadTesting, с дочерним департаментом loadTesting1, |  | | 6 | На строке нужного департамента(loadTesting) навестись на значок удаления (корзина) |  | Открылось модальное окно подтверждения удаления департамента с заголовком «Удалить департамент?», описанием «Департамент loadTesting и все его данные (включая пользователей) будут удалены безвозвратно!» и кнопками «Да» и «Отмена» |  | | 7 | Нажать на кнопку «Да» |  | Модальное окно закрылось. Произошел переход на страницу «Департаменты », в таблице не отображается департамент «loadTesting» вместе с его дочерним департаментом «loadTesting1» |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **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:** |  | **Ответственный:** | Забродина Ксения Андреевна |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предварительные действия:** | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора. В систему добавлено несколько новых пользователей, Произошёл переход на страницу «Группы» |
| **Тестовый сценарий:** | |  | **Шаги** | **Данные** | **Ожидаемый результат** | | --- | --- | --- | --- | | 1 | Нажать на кнопку «Новая группа» |  | 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». Изображены заголовок «Добавление группы» и следующие поля настроек: «Название группы», «Описание группы» | | 2 | Нажать на кнопку  «Новая группа» |  | На экране отобразились информация, и нахождение в подразделе «Группы/ Добавление группы», 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 группу» | Название группы: Тестовая группа | Активный пункт меню – «Группы». Изображены список имеющихся групп, с добавленной группой | | 4 | Навести курсор на строку с нужной группой, и нажать на кнопку редактирования |  | Информация о нахождение в подразделе «Группы/ Редактирование группы», Активный пункт меню – «Группы». Изображена кнопка «Добавить в группу» Изображена информация по текущей группе, количество пользователей, описание, дата создания | | 5 | Нажать на кнопку  «Добавить в группу» |  | На экране отобразилась информация о нахождение в подразделе «Группы/ Тестовая группа/Добавление в группу», На экране отобразился список участников с информацией (Имя пользователя, логин, дата, организация, роль,) в строке участника имеется кнопка «Добавить», | | 6 | Нажать на кнопку  «Добавить» рядом с конкретным пользователем |  | Выведется сообщение «Пользователь успешно добавлен в группу Тестовая группа» | | 7 | На строке с конкретным пользователем навестись на значок удаления(корзина) |  | Открылось модальное окно подтверждения удаления группы с заголовком «Удалить пользователя из группы?», описанием «Пользователь Кочергин Владислав Павлович будет удалён из группы!» и кнопками «Да» и «Отмена» | | 8 | Нажать на кнопку «Да» |  | Модальное окно закрылось. Произошел переход на страницу с группой «Тестовая группа» | | 9 | Нажать на кнопку  «Тестовая группа» в хлебных крошка(?) |  | Аналогично пункту 4 | | 10 | Нажать на кнопку  «Группы» в хлебных крошка(?) |  | Активный пункт меню – «Группы». Изображены список имеющихся групп | |

|  |  |
| --- | --- |
| **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:** |  | **Ответственный:** | Забродина Ксения Андреевна |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **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:** |  | **Ответственный:** | Забродина Ксения Андреевна |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предварительные действия:** | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора. Произошёл переход на страницу «Тарифы» |
| **Тестовый сценарий:** | |  | **Шаги** | **Данные** | **Ожидаемый результат** | | --- | --- | --- | --- | | 1 | Навести курсор на строку с нужным тарифом, и нажать на кнопку «посмотреть» |  | 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». Информация о нахождение в подразделе «Тарифы/Просмотр тарифа», Активный пункт меню – «Тарифы». Изображены поля информации «Тип тарифа», «Имя тарифа», «Описание тарифа», «Максимальное количество человек в конференции», «Максимальное количество единовременных конференций»,« звонки на городские телефоны». | | 2 | Проверить поля с текстом на кликабельность и возможность редактирования информации |  | Поля кликабельны, но редактирование информации невозможно. | | 3 | Нажать кнопку «Закрыть» |  | Изображен список тарифов, с информацией (Имя, описание, продолжительность конференции, число участников, одновременные конференции, звонки на городские телефоны) | |

|  |  |
| --- | --- |
| **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:** |  | **Ответственный:** | Забродина Ксения Андреевна |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предварительные действия:** | Пользователь авторизовался в системе под учетной записью администратора. Был создан новый пользователь в системе, отображается список пользователей текущей организации. |
| **Тестовый сценарий:** | |  | **Шаги** | **Данные** | **Ожидаемый результат** | | --- | --- | --- | --- | | 1 | Перейти в раздел «Пользователи» |  | На экране сверху слева отображено поле поиска и 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 – «Пользователи». В центральной части отображена таблица со списком пользователей данной организации с заголовком «Пользователи» и кнопкой «Новый пользователь». Таблица состоит из следующих сортируемых столбцов: «Имя», «Логин», «Дата регистрации», «Дата последней синхронизации», «Организации», и несортируемых столбцов «Сторонний» и «Роль». После таблицы следует пагинация по страницам таблицы | | 2 | На строке с конкретным пользователем навестись на значок редактирования |  | Информация о нахождение в подразделе «Пользователи/ Редактирование пользователя», На экране отображены «Добавление 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 | В поля ввести новые данные,  И нажать кнопку «Сохранить» | Имя: Кочергин Владислав Павлович  Роль: *Пользователь*  Статус: *администратор организации*  Департамент: *loadTesting* | Аналогично пункту 1 | | 4 | В строке поиска, расположенной выше таблицы пользователей, найти изменённого пользователя |  | В таблице пользователей будет корректно выведен отредактированный пользователь, где и мы и увидим все изменения введённые ранее. | |

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

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