МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего профессионального образования

**«Дальневосточный федеральный университет»**

|  |
| --- |
| **ШКОЛА ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК** |

**Кафедра прикладной математики, механики, управления и программного обеспечения**

Feature requirements Action with Circles

Студент группы с8404:

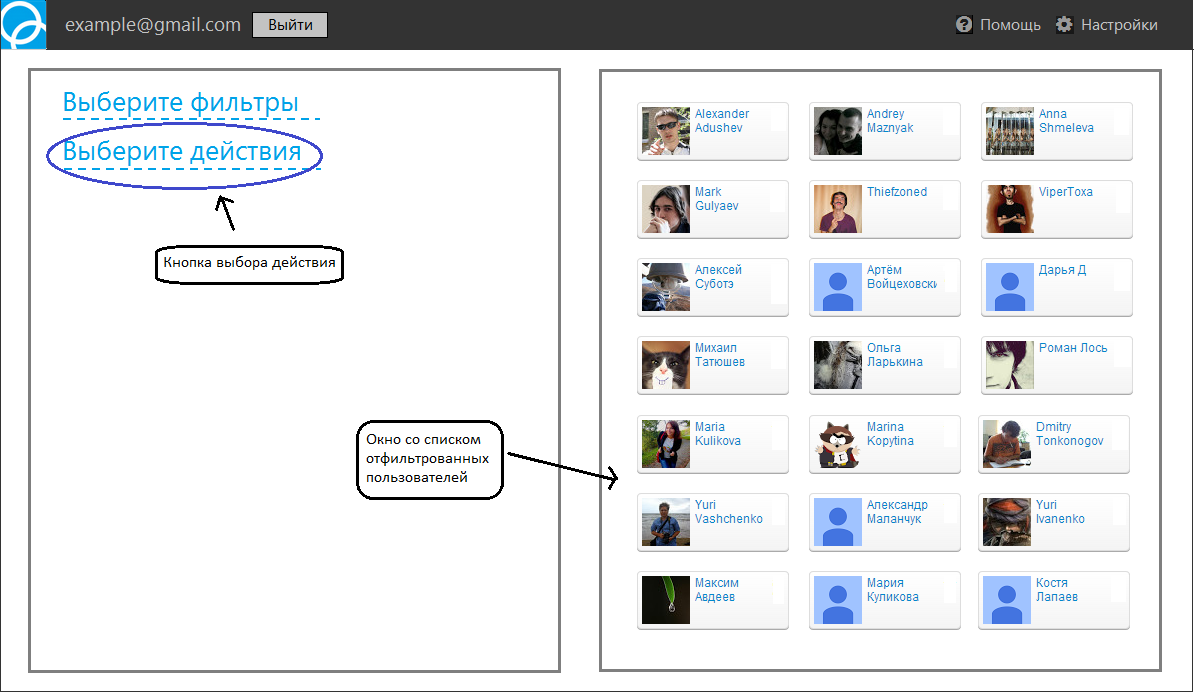
Гасников А.С.

# История изменений

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id | Фамилия Имя | Дата изменения | Причина | CR\_id |
| 0.1 | Гасников А.С. | 28.11.2013г | Создание документа, создание начальной версии требований к кругам фильтра | #50 |
| 0.2 | Гасников А.С. | 16.01.2014г | Внесение изменений с использованием картинок из требований к UI | #50 |
| 0.3 | Гасников А.С. | 29.01.2014г | Внесение изменений в требованиях, в связи с изменением UI. Изменение структуры документа согласно его стандарту | #50 |
| 0.4 | Гасников А.С. | 08.02.2014г | Изменение документа в связи с требованием заказчика | #50 |
| 0.5 | Гасников А.С. | 02.03.2014г | Изменение документа до более менее похожего на идеал | #50 |

**F\_Rec\_Cir\_001**

В системе должна присутствовать кнопка «Выберите действие» и окно со списком отфильтрованных пользователей **F\_Rec\_Fil\_011** (см. Рисунок 1)

****

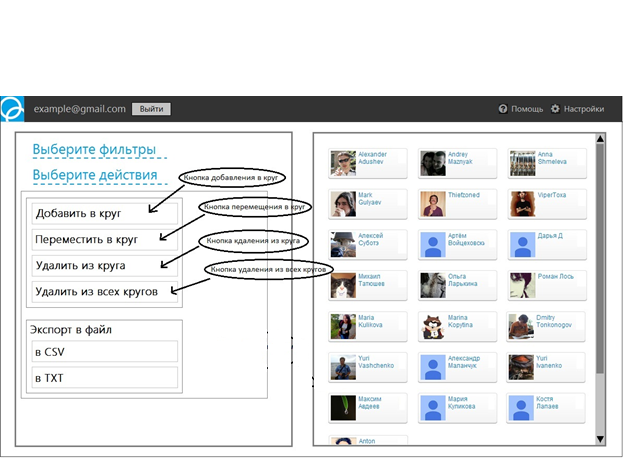
*Рисунок 1. Состояние системы после выбора фильтра*

**F\_Rec\_Cir\_002**

Система должна дать возможность нажать на кнопку «Выберите действие», если был выбран один или несколько критериев фильтра **F\_Rec\_Fil\_002,** иначе кнопка будет неактивна

**F\_Rec\_Cir\_003**

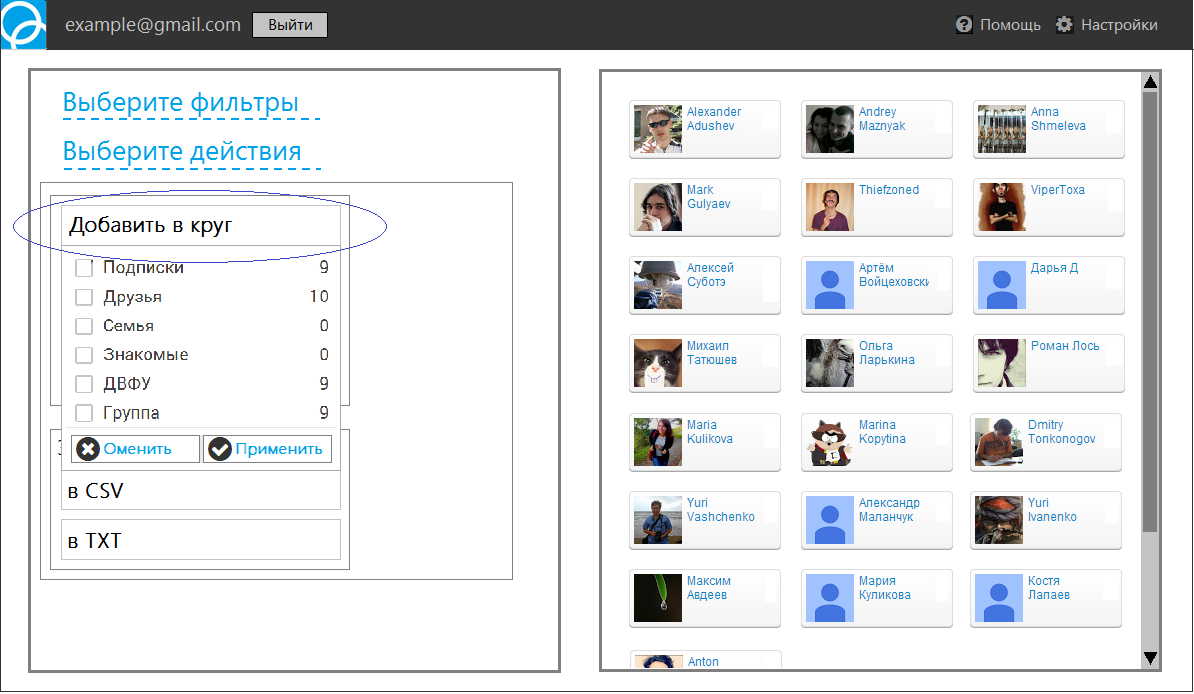
Если нажать на кнопку «Выберите действие», то система должна отобразить окно с кнопками: «Добавить в круг», «Переместить в круг», «Удалить из круга», «Удалить из всех кругов» и окно выбора формата файла для экспорта (см. Рисунок 2)

****

*Рисунок 2. Окно выбора действия над отфильтрованными пользователями*

**F\_Rec\_Cir\_004**

Если нажать на одну из кнопок: «Добавить в круг», «Переместить в круг», «Удалить из круга», то система должна отобразить контекстное меню со списком кругов пользователя CF и двумя кнопками: «Отменить», «Применить» (см. Рисунок 3)



*Рисунок 3. Выбор действия «Добавить в круг» над результатами фильтров*

**F\_Rec\_Cir\_005**

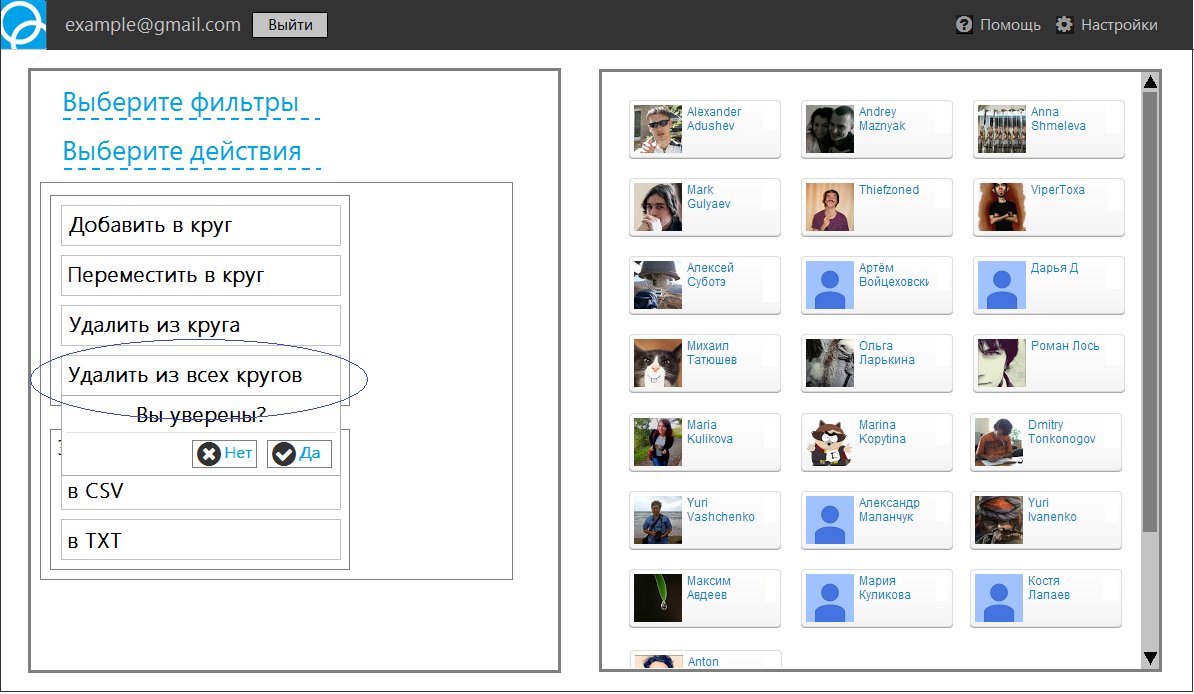
Система должна формировать список кругов **F\_Rec\_Cir\_004** используя сервис google+

**F\_Rec\_Cir\_006**

Система должна дать возможность пользователю CF в списке кругов выбрать один или несколько кругов

**F\_Rec\_Cir\_007**

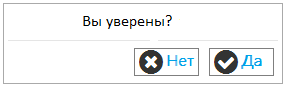
Если нажать на кнопку «Удалить из всех кругов», то система должна отобразить выпадающее окно с контекстом: «Вы уверены?», и двумя кнопками: «Нет», «Да» (см. Рисунок 4)



*Рисунок 4. Выбор действия «Удалить из всех кругов» над результатами фильтров*

**F\_Rec\_ Cir \_008**

Если нажать на кнопку «Применить» или «Отменить» **F\_Rec\_Cir\_004**, то система должна отобразить отдельное окно подтверждения с контекстом «Вы уверены?» и с двумя кнопками: «Да» и «Нет» (см. Рисунок 5)



*Рисунок 5. Окно подтверждения на соответствующее действие*

**F\_Rec\_ Cir \_009**

Если нажать на кнопку «Нет» **F\_Rec\_ Cir \_007**, **F\_Rec\_Cir\_008** то система должна вернуться в состояние до нажатия этой кнопки

**F\_Rec\_ Cir \_010**

Если нажать на кнопку «Да» **F\_Rec\_ Cir \_007**, **F\_Rec\_Cir\_006** то система должна выполнить выбранное действие, используя сервис Google+