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 Source Settings

Студент группы с8404:

Иваненко ю.с., Бочкарев а.с.

# История изменений

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id | Фамилия Имя | Дата изменения | Причина | CR\_id |
| 0.1 | Иваненко Ю.С.  Бочкарев А.С. | 26.02.2014г | Создание документа, создание начальной версии требований к настройкам CircleFilter |  |
| 0.2 | Иваненко Ю.С.  Бочкарев А.С. | 02.03.2014г. | Внесение изменений и добавление новых требований |  |

**Sour\_Set\_001**

Система должна иметь в правом верхнем углу кнопку «Настройки». (Рисунок 1)

*Рисунок 1. Кнопка «Настройки»*

**Sour\_Set\_002**

Если пользователь нажал на кнопку «Настройки», то система должна вывести на экран окно с выбором настроек. (Рисунок 2)

*Рисунок 2. Окно выбора настроек*

**Sour\_Set\_003**

Система должна иметь в окне выбора настроек форму «Выбор языка». (Рисунок 3)

*Рисунок 3. Форма «Выбор языка»*

**Sour\_Set\_004**

Система должна иметь в форме «Выбора языка» список в формате Radio Button. (Рисунок 4)

*Рисунок 4. Формат отображения списка языков*

**Sour\_Set\_005**

Система должна иметь в окне выбора настроек кнопки «Вернуться» и «Принять изменения». (Рисунок 5)

*Рисунок 5. Кнопки «Вернуться» и «Принять изменения»*

**Sour\_Set\_006**

Если пользователь находиться в окне выбора настроек, то при нажатии кнопки «Принять изменения», система должна выполнить настройки, отмеченных RadioButton в форме «Выбор языка».

**Sour\_Set\_007**

Если пользователь находится в окне выбора настроек, и в форме выбора языка указал RadioButton «Русский язык», то система при нажатии кнопки «Применить» должна отобразить весь текст в CF на русском языке. (Рисунок 6)

*Рисунок 6. Окно системы с текстом на русском языке*

**Sour\_Set\_008**

Если пользователь находится в окне выбора настроек, и в форме выбора языка указал RadioButton «English language», то система при нажатии кнопки «Применить» должна отобразить весь текст в CF на английском языке. (Рисунок 7)

*Рисунок 7. Окно системы с текстом на английском языке*

**Sour\_Set\_009**

Если пользователь находиться в окне выбора настроек, то при нажатии кнопки «Вернуться», система должна отобразить окно с выбором фильтров и действий над ними. (Рисунок 8)

*Рисунок 8. Окно с выбором фильтров и действий над ними*