МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего профессионального образования

Дальневосточный федеральный университет

▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬

ШКОЛА ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК

ООП 010503.65, МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И АДМИНИСТРИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Feature-требования «Смена пароля Администратора»

для раздела «Администратор»

Разработка веб - приложения, позволяющего отображать фотографии из ленты пользователя социальной сети Google+

Тип документа:

Feature-требования

Автор документа:

Коваленко Анастасия

Дата создания:

28.11.2012

г. Владивосток

2012

### История изменений

| Версия документа | Автор изменения | Причина изменения | Дата изменения | № тикета |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 0.1 | Коваленко А.А. | Создание документа | 28.11.2012 | #30 |
| 0.2 | Коваленко А.А | Изменение требований | 16.12.2012 | #47 |
| 0.3 | Коваленко А.А | Изменение требований | 23.12.2012 | #47 |
| 0.4 | Коваленко А.А | Изменение требований, добавление требований | 28.12.2012 | #47 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

### Оглавление

[История изменений 2](#_Toc344504648)

[1.Смена пароля Администратора 4](#_Toc344504655)

### Смена пароля Администратора

Данная функция позволяет пользователю с правами Администратора управлять сменой пароля Администратора сайта.

#### Легенда:

**F\_pass\_N** - идентификатор требования, где N – номер требования

F\_pass\_0001

Система должна отображать вкладку «Password» на странице «Личный кабинет» (см. Таблица 1) в соответствии с Рисунок 1:



Рисунок 1

F\_pass\_0002

Система должна обеспечить соответствие интерфейсных элементов на вкладке «Password» (см. Рисунок 1) с элементами из Таблица 1:

Таблица

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Элемент | Обязательный/необязательный | По умолчанию |
| Поле ввода текущего пароля администратора | Обязательный | Поле пусто |
| Поле ввода нового пароля администратора | Обязательный | Поле пусто |
| Кнопка сохранения внесенных изменений | Обязательный | Не активна |

F\_pass\_0018

Если Администратор вводит символы в поле для ввода пароля, система должна отображать в поле для ввода пароля «\*» вместо каждого введенного пользователем символа.

F\_pass\_0019

Новый пароль Администратора должен состоять из цифр, букв латинского алфавита, а так же любых других символов, исключая пробел и знаки табуляции; быть длиной от 6 до 16 знаков.

F\_pass\_0026

Новый пароль Администратора должен отличаться от текущего пароля минимум на 3 символа.

*Примечание: имеется в виду то, что если число символов в новом пароле больше/меньше на 3 и более символов чем в старом, или длина нового и старого паролей совпадают, но символы на i-ой, j-ой, k-ой… позициях отличны, то тогда можно сказать что пароли отличаются минимум на 3 символа.*

F\_pass\_0012

Если хотя бы одно поле пусто, кнопка «Save» не активна.

F\_pass\_0004

Если Администратор вводит в поле «Current password» текущий пароль, в поля «New password» и «Confirm new password» новый пароль, и пароли в полях «New password» и «Confirm new password» совпадают, то система должна активировать кнопку «Save».

F\_pass\_0005

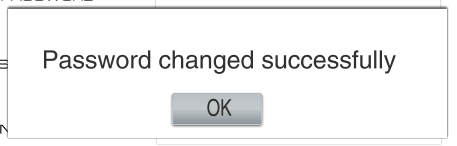
Если требование F\_pass\_0004 выполнено, и если Администратор ввел корректный пароль (см. F\_pass\_0019) в поля ввода «Current password», «New password» и «Confirm new password» и нажал на кнопку «Save», то система должна зашифровать пароль, введенный в поле «Confirm new password».

F\_pass\_0020

Если требование F\_pass\_0005 выполнено, то система должна сохранить зашифрованный пароль в системе.

F\_pass\_0021

Если требование F\_pass\_0020 выполнено успешно, то система на вкладке «Password» должна отобразить сообщение «Password changed successfully» (см. Рисунок 2):



Рисунок

F\_pass\_0006

Если требование F\_pass\_0021 выполнено, и Администратор нажал на кнопку «Ок» в сообщении, то система должна закрыть окно сообщения.

F\_pass\_0014

Если требование F\_pass\_0006 выполнено, то система должна очистить поле ввода пароля «Current password» на вкладке «Password».

F\_pass\_0013

Если требование F\_pass\_0006 выполнено, то система должна очистить поле ввода пароля «New password» на вкладке «Password».

F\_pass\_0011

Если требование F\_pass\_0006 выполнено, то система должна очистить поле ввода пароля «Confirm new password» на вкладке «Password».

F\_pass\_0017

Если требования F\_pass\_0011 и F\_pass\_0013 и F\_pass\_0014 выполнены, то пока не будут выполнено условие требования F\_pass\_0004, система должна деактивировать кнопку «Save».

F\_pass\_0007

Если Администратор вводит некорректный пароль в поле ввода «Current password» или в «New password» или в «Confirm new password», то система должна отобразить на странице сообщение об ошибке (см. Рисунок 3):

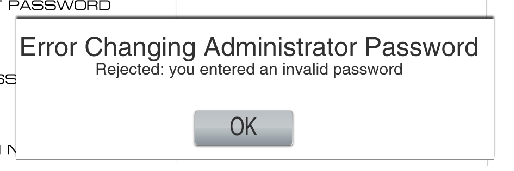


Рисунок 3

F\_pass\_0015

Если требование F\_pass\_0007 выполнено, и если Администратор нажмет на кнопку «OK», система должна закрыть окно сообщения.

F\_pass\_0009

Если Администратор, находящийся на вкладке «Password», переходит на любую другую вкладку и на вкладке «Password» были сделаны некоторые изменения, то система должна отобразить на странице сообщение с текстом: «If you continue any unsaved data will be lost. Do you want to continue?» (см. Рисунок 4):

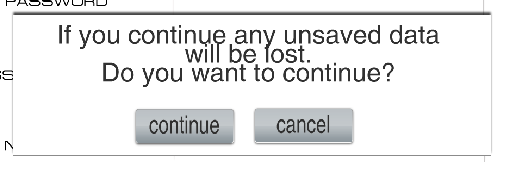


Рисунок 4

F\_pass\_0022

Если требование F\_pass\_0009 выполнено, и Администратор нажал на кнопку «Cancel», то система должна перенаправить Администратора обратно на вкладку «Password».

F\_pass\_0023

### Если требование F\_pass\_0009 выполнено, и Администратор нажал на кнопку «Continue», то система должна перенаправить Администратора на нужную ему вкладку.

F\_pass\_0024

Если Администратор, находящийся на вкладке «Password», переходит на вкладку «Password», то система должна игнорировать нажатие Администратора на вкладку «Password».

F\_pass\_0025

### Если Администратор, находящийся на вкладке «Password», переходит на любую другую вкладку и на вкладке «Password» не было сделано никаких изменений, то система должна перенаправить Администратора на нужную ему вкладку.