

REQEM-3 Пользователь вводит в поле «Ставка (%)» положительное, целое **или** число — процент переплаты пользователем за год пользования кредитом.

Критерий: корректность.

Пользователь вводит в поле «Ставка (%)» положительное, целое число — процент переплаты пользователем за год пользования кредитом.

REQEM-4 Все поля данной формы не могут быть пустыми, при вводе нечисловых данных должна выводиться ошибка.

Критерий: атомарность.

В требовании описаны две независимые ситуации. Необходимо разделить на:

1. Все поля данной формы не могут быть пустыми.
2. При вводе нечисловых данных должна выводиться ошибка.

REQEM-5 Результат вычисления должен выводиться на той же форме.

Критерий: недвусмысленность

Уточняющий вопрос: на какой форме?

REQEM-6 Если пользователь авторизован, должна появиться кнопка «Сохранить», которая по нажатию показывает окно ввода имени расчёта.

Критерий: атомарность.

В требовании описаны две независимые ситуации. Необходимо разделить на:

1. Если пользователь авторизован, должна появиться кнопка «Сохранить».
2. По нажатию на кнопку «Сохранить» показывается окно ввода имени расчёта.

REQEM-7

В диалоге сохранения результата, если нажата галочка «Выслать на электронную почту» при нажатии кнопки «Сохранить» результат высылается на электронную почту, на которую был зарегистрирован пользователь.

Критерий: непротиворечивость, прослеживаемость.

Вопрос1: где галочка «Выслать на электронную почту»?

Вопрос2: откуда программа знает почту пользователя?

The screenshot shows a web browser window with a light gray background. In the top left corner, there is a small icon of an envelope with the text "140 x 40". In the top right corner, there is a greeting "Привет, JohnDeel" followed by a dropdown arrow. The main content area is centered and contains a white box titled "Калькулятор кредитов". Inside this box, there is a smaller white box titled "Сохранить расчёт". Below the title, there is a label "Назовите свой расчёт:" followed by a text input field containing the text "My loan". Below the input field is a "Готово" button. To the left of the "Готово" button are two buttons: "Рассчитать" and "Сохранить". To the right of the "Готово" button, there is text indicating calculated values: "Ежемесячная сумма выплат: 8 952,83" and "Общая сумма выплат: 107 433,93". At the bottom of the browser window, there is a footer with the text "© 2019 BSUR knowledge".

REQEM-9 Пароль должен быть длиной не менее шести символов

Критерий: завершенность.

Уточняющий вопрос: какая максимальная длина пароля?

REQEM-10 Если пользователь ввёл некорректные данные, должна показаться соответствующая ошибка.

Критерий: завершенность, недвусмысленность.

Уточняющий вопрос: какая ошибка?

REQEM-11 При вводе в поле «Поиск» символов в таблице должны показываться расчёты, имеющие в названии результирующую подстроку.

Критерий: недвусмысленность, прослеживаемость.

Уточняющий вопрос: какие расчёты? -сохраненные

REQEM-13 Каждый расчёт можно или изменить, или удалить.

Критерий: корректность

Каждый расчёт можно изменить или удалить.

REQEM-14 Если нажать кнопку «Изменить», появится соответствующая форма

Критерий: недвусмысленность, прослеживаемость

Уточняющий вопрос: какая форма?

Нефункциональные требования:

1. Приложение должно работать безотказно 24/7?

Критерий: недвусмысленность

Уточняющий вопрос: что значит безотказно?

2. Отклик приложения при пиковой нагрузке не должен превышать 5 секунд.

Критерий: недвусмысленность

Уточняющий вопрос: что значит пиковая нагрузка?

Разные наименование (кредиты, результаты, опросы, расчёты)

Критерий: прослеживаемость, непротиворечивость.

Необходимо изменить все наименования на «Мои расчёты».

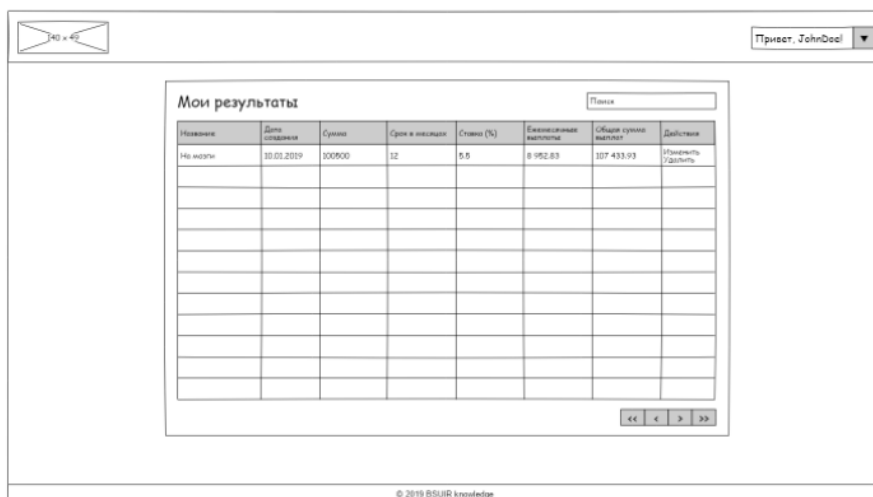


Рисунок 4 — Мои опросы

Проранжированность по важности, стабильности, срочности
Требования не проранжированы

Кнопки Войти и Регистрация находятся на абсолютно разных местах.

Критерий: последовательность.

Необходимо обе кнопки размещать в правом верхнем углу как на первом рисунке, либо на самой форме как на втором рисунке.

This wireframe illustrates a registration form layout within a browser window. The window's title bar in the top-left corner displays a placeholder icon and the dimensions [40 x 40]. In the top-right corner, there is a button labeled 'Войти' (Login). The main content area is centered and contains a registration form titled 'Регистрация'. This form includes three input fields: 'Имя пользователя:' (Username) with the text 'JohnDoe', 'Пароль:' (Password) with masked characters, and 'Подтвердите пароль:' (Confirm password) also with masked characters. A 'Подтвердить' (Confirm) button is positioned at the bottom of the form. The footer of the browser window shows the copyright notice '© 2019 BSUIR knowledge'.

Рисунок 1 — Форма регистрации

This wireframe shows a login form layout within a browser window. Similar to the first wireframe, the title bar in the top-left corner shows a placeholder icon and the dimensions [40 x 40]. The main content area is centered and contains a login form titled 'Войти' (Login). It features two input fields: 'Имя пользователя:' (Username) with the text 'JohnDoe' and 'Пароль:' (Password) with masked characters. A 'Подтвердить' (Confirm) button is located at the bottom of the form. A blue link labeled 'Регистрация' (Registration) is placed below the password field. The footer of the browser window is empty.