

Описание прецедентов

Мухаева Алина

Миронов Егор

09-132

Октябрь 2023

1. Регистрация пользователя:

- Актер: Пользователь

- Описание: Пользователь может создать аккаунт, указав уникальный идентификатор и пароль, а также указать свои персональные данные, такие как ФИО.

- Результат: Система создает аккаунт пользователя, сохраняет его данные и позволяет пользователю войти в систему для доступа ко всем функциям.

- Альтернатива: возврат в главное меню без регистрации.

1. Пользователь выбирает в главном меню пункт «Создать аккаунт».
2. Приложение показывает пользователю окно регистрации, содержащее поля для ввода логина и пароля, а также кнопки «Зарегистрироваться» и «Назад».
3. Пользователь нажимает кнопку «Назад»
4. Пользователю открывается главное меню (при этом данные, введенные в форму регистрации, не сохраняются)

- Альтернатива: регистрация по уже существующим в системе данным

1. Пользователь выбирает в главном меню пункт «Создать аккаунт».
2. Приложение показывает пользователю окно регистрации, содержащее поля для ввода логина и пароля, а также кнопки «Зарегистрироваться» и «Назад».
3. Пользователь вводит логин и пароль (в системе уже зарегистрирован пользователь по указанным данным)
4. Пользователь нажимает кнопку «Зарегистрироваться»
5. Приложение выводит уведомление о том, что пользователь с данным логином уже зарегистрирован в системе.
6. Пользователя перенаправляют в исходное окно регистрации

2. Вход в аккаунт:

- Актер: Пользователь

- Описание: Пользователь вводит свои учетные данные (идентификатор и пароль) для входа в систему.

- Результат: Система аутентифицирует пользователя и предоставляет ему доступ к его личному аккаунту.

- Альтернатива: вход в аккаунт по неверно указанным данным

1. Пользователь выбирает в главном меню пункт «Войти в аккаунт».
2. Приложение показывает пользователю окно входа, содержащее поля для ввода логина и пароля, а также кнопки «Войти» и «Назад».
3. Пользователь вводит логин и пароль (в системе уже зарегистрирован пользователь по указанным данным)
4. Пользователь нажимает кнопку «Войти»
5. Приложение выводит уведомление о том, что пользователь некорректно ввёл данные для входа.
6. Пользователя перенаправляют в форму входа.

- Альтернатива: возврат в главное меню без входа в аккаунт

1. Пользователь выбирает в главном меню пункт «Войти в аккаунт».
2. Приложение показывает пользователю окно входа, содержащее поля для ввода логина и пароля, а также кнопки «Войти» и «Назад».
3. Пользователь нажимает кнопку «Назад»
4. Пользователю открывается главное меню (при этом данные, введенные в форму входа, не сохраняются)

3. Изменение логина и пароля:

- Актер: Пользователь

- Описание: Пользователь может изменить свой логин и/или пароль в своем аккаунте.

- Результат: Система обновляет учетные данные пользователя в базе данных, позволяя ему использовать новые данные для входа в систему.

- Альтернатива: возврат в главное меню без изменения логина и/или пароля

1. Пользователь выбирает на странице личного аккаунта пункт «Изменить личные данные».
2. Приложение показывает пользователю окно входа, содержащее поля для ввода нового логина и пароля, а также кнопки «Изменить» и «Назад».
3. Пользователь нажимает кнопку «Назад»
4. Пользователю открывается страница личного аккаунта (при этом данные, введенные в форму входа, не сохраняются)

4. Учет доходов:

- Актер: Пользователь

- Описание: Пользователь может добавлять информацию о своих доходах, включая источник дохода, сумму и дату получения.

- Результат: Система сохраняет информацию о доходах пользователя и предоставляет возможность просмотра и анализа этой информации.

- Альтернатива: возврат в главное меню без фиксирования доходов

1. Пользователь выбирает в меню пункт «Ввести доходы».
2. Приложение показывает пользователю окно учёта доходов, содержащее поля для ввода информации о своих доходах, включая источник дохода, сумму и дату получения, а также кнопки «Добавить доход» и «Назад».
3. Пользователь нажимает кнопку «Назад»
4. Пользователя перенаправляют в меню (при этом данные, введенные в форму ввода доходов, не сохраняются)

- Альтернатива: изменение ранее введенных данных о доходе

1. Пользователь выбирает в меню пункт «Ввести доходы».
2. Пользователь нажимает кнопку «Посмотреть доходы»
3. Приложение показывает пользователю окно учёта введенных доходов, содержащее поля информации о введенных доходах, включая источник дохода, сумму и дату получения, а также кнопки «Изменить» и «Назад».
4. Пользователь выбирает введенный ранее доход и нажимает кнопку «Изменить»
5. Приложение показывает пользователю окно изменения доходов, содержащее поля для ввода изменённой информации о доходах, включая источник дохода, сумму и дату получения, а также кнопки «Утвердить изменения» и «Назад».
6. Пользователь нажимает кнопку «Утвердить изменения»
7. Система изменяет ранее введенные данные на нововведенные.
8. Пользователя перенаправляют в меню.

5. Учет расходов:

- Актер: Пользователь

- Описание: Пользователь может добавлять информацию о своих расходах, включая категорию расхода, сумму и дату покупки, а также комментарии или теги к каждому расходу.

- Результат: Система сохраняет информацию о расходах пользователя и предоставляет возможность просмотра и анализа этой информации.

- Альтернатива: возврат в главное меню без фиксирования расходов

1. Пользователь выбирает в меню пункт «Ввести расходы».
2. Приложение показывает пользователю окно учёта расходов, содержащее поля для ввода информации о своих расходах, включая категорию расхода, сумму и дату покупки, а также комментарии или теги к каждому расходу. К тому же присутствуют кнопки «Добавить расход» и «Назад»
3. Пользователь нажимает кнопку «Назад»
4. Пользователя перенаправляют в меню (при этом данные, введенные в форму ввода расходов, не сохраняются)

- Альтернатива: изменение ранее введенных данных о расходе.

1. Пользователь выбирает в меню пункт «Ввести расходы».
2. Пользователь нажимает кнопку «Посмотреть расходы»

3. Приложение показывает пользователю окно учёта введенных расходов, содержащее поля информации о введенных расходах, включая категорию расхода, сумму и дату покупки, а также комментарии или теги к каждому расходу. К тому же присутствуют кнопки «Изменить» и «Назад».
4. Пользователь выбирает введенный ранее доход и нажимает кнопку «Изменить»
5. Приложение показывает пользователю окно изменения расходов, содержащее поля для ввода изменённой информации о доходах, включая категорию расхода, сумму и дату покупки, а также комментарии или теги к каждому расходу. К тому же присутствуют кнопки «Утвердить изменения» и «Назад».
6. Пользователь нажимает кнопку «Утвердить изменения»
7. Система изменяет ранее введенные данные на нововведенные.
8. Пользователя перенаправляют в меню.

6. Категоризация расходов:

- Актер: Пользователь

- Описание: Приложение предоставляет список заранее заданных категорий расходов, а также возможность добавления собственных категорий.

- Результат: Система ассоциирует расходы пользователя с определенными категориями, что помогает пользователю анализировать свои траты.

- Альтернатива: возврат в меню без изменения категории расходов.

1. Пользователь выбирает в меню пункт «Мои расходы».
2. Приложение показывает пользователю окно Категоризация расходов, содержащее все расходы за текущий период, сегментированные на определенные категории, а также кнопки «Добавить новую категорию» и «Назад»
3. Пользователь нажимает кнопку «Назад»
4. Пользователя перенаправляют в меню (при этом данные, введенные в форму ввода расходов, не сохраняются)

7. Установка бюджетов:

- Актер: Пользователь

- Описание: Пользователь может установить бюджет на определенную категорию расходов или на общую сумму расходов, а также получать уведомления о превышении установленного бюджета.

- Результат: Система отслеживает расходы пользователя и уведомляет его, когда он превышает установленный бюджет.

- Альтернатива: возврат в меню без фиксирования нового установленного бюджета

1. Пользователь выбирает в меню пункт «Установить бюджет».

2. Приложение показывает пользователю окно установки бюджета, содержащее необходимые формы ввода для установки бюджета, а также кнопки «Установить новый бюджет» и «Назад»
3. Пользователь нажимает кнопку «Назад»
4. Пользователя перенаправляют в меню (при этом данные, введенные в форму ввода для установки бюджета, не сохраняются)

8. Отчеты и статистика:

- Актер: Пользователь

- Описание: Пользователь может просматривать графические отчеты и статистику о своих доходах и расходах, включая диаграммы, графики и детализированные отчеты.

- Результат: Система генерирует отчеты и статистику на основе данных пользователя, помогая пользователю анализировать свои траты и планировать свой бюджет.

- Альтернатива: возврат в меню без изменений на странице «Отчеты и статистика»

1. Пользователь выбирает в меню пункт «Отчеты и статистика».
2. Приложение показывает пользователю окно «Отчеты и статистика», содержащее графические отчеты и статистику о доходах и расходах, включая диаграммы, графики и детализированные отчеты, а также кнопку «Назад»
3. Пользователь нажимает кнопку «Назад»
4. Пользователя перенаправляют в меню

9. Финансовые цели:

- Актер: Пользователь

- Описание: Пользователь может устанавливать и отслеживать финансовые цели, такие как сбережения на определенную сумму или погашение долгов, а также получать уведомления о приближении к достижению целей.

- Результат: Система позволяет пользователю задавать и отслеживать свои финансовые цели, а также информирует его о прогрессе и близости к достижению целей.

- Альтернатива: возврат в меню без фиксирования новой финансовой цели

1. Пользователь выбирает в меню пункт «Финансовые цели».
2. Приложение показывает пользователю окно финансовых целей, содержащее форму для установления финансовых целей, а также кнопки «Добавить новую цель», «Отключить уведомления» и «Назад»
3. Пользователь нажимает кнопку «Назад»
4. Пользователя перенаправляют в меню (при этом данные, введенные в форму ввода финансовой цели, не сохраняются)

- Альтернатива: отключение уведомлений

1. Пользователь выбирает в меню пункт «Финансовые цели».
2. Приложение показывает пользователю окно финансовых целей, содержащее форму для установления финансовых целей, а также кнопки «Добавить новую цель», «Отключить уведомления» и «Назад»
3. Пользователь нажимает кнопку «Отключить уведомления»
4. Система отключает оповещения пользователя о достижении финансовых целей.
5. Пользователя перенаправляют в меню (при этом данные, введенные в форму ввода финансовой цели, не сохраняются)