|  |  |
| --- | --- |
| Идентификатор и название варианта использования | UC-1. Создание вкладов и открытие счетов онлайн |
| Автор | Харлова Алёна Александровна |
| Дата создания | 20.12.2024 |
| Основное действующее лицо | Пользователь |
| Дополнительные действующие лица | Банковская система |
| Описание | Пользователь создает новый вклад или открывает счет через приложение. Пользователь выбирает тип вклада или счета, вводит сумму и настройки (например, срок вклада, процентную ставку). Приложение проверяет данные, создает вклад или счет и уведомляет пользователя о завершении операции. |
| Условие-триггер | Пользователь хочет открыть новый вклад или счет через приложение. |
| Предварительные условия | **PRE-1. Пользователь зарегистрирован и прошел верификацию личности (KYC).**  **PRE-2. Пользователь имеет активное интернет-соединение.**  **PRE-3. У пользователя есть средства на счету для открытия вклада или счета.** |
| Выходные условия | **POST-1.** Вклад или счет успешно создан и отображается в приложении.  **POST-2.** Система фиксирует операцию в истории пользователя.  **POST-3.** Пользователь получает уведомление об успешно открытом вкладе или счете. |
| Нормальное направление | 1. Пользователь открывает приложение и выбирает опцию "Создать вклад" или "Открыть счет".  2. Система предлагает заполнить поля:   * Тип вклада или счета. * Сумма. * Срок вклада (если применимо). * Процентная ставка (если применимо).   3. Приложение отображает:   * Информацию о выбранном вкладе или счете. * Итоговую сумму с учетом настроек.   4. Пользователь проверяет введенные данные и подтверждает операцию.  5. Система выполняет операцию:   * Создает вклад или счет. * Списывает средства со счета пользователя.  1. Вариант а: операция успешно завершена.  * Приложение отображает созданный вклад или счет. * Пользователь получает уведомление о завершении операции.   7 Вариант б: транзакция не завершена из-за ошибки (например, недостаточно средств или сбой системы).   * Приложение уведомляет пользователя об ошибке с указанием причины. * Пользователь может повторить попытку после исправления ошибки. |
| Альтернативные направления | Сохранить как черновик:  1. Пользователь отклабывает открытие счета или вклада как черновик, чтобы вернуться к его редактированию позже.  2. Возврат к п. 5 нормального направления.  Ошибки при заполнении (с корректировкой данных):  1. Пользователь заполняет поля шаблона с ошибками или пропускает обязательные.  2. Система проверяет заполнение и выдает предупреждения: поля с ошибками подсвечиваются и пользователю предлагается скорректировать данные.  3. После исправления ошибок пользователь продолжает сценарий с п. 5 нормального направления. |
| Исключения | **E-1.** Если система не может создать вклад или счет из-за технических проблем, пользователь уведомляется об ошибке.  **E-2.** Если соединение с сервером прерывается до завершения операции, система сохраняет незавершенные данные и предлагает повторить попытку после восстановления связи. |
| Приоритет | Высокий. |
| Частота использования | Ожидается, что 30% активных пользователей будут использовать функцию создания вкладов или открытия счетов не реже одного раза в год. |
| Бизнес-правила | **BR-1.** Каждая операция создания вклада или счета должна соответствовать требованиям безопасности и законодательным нормам, включая прохождение KYC.  **BR-2.** Пользователь может отменить незавершенную операцию до ее подтверждения.  **BR-3.** Система должна предоставлять пользователю актуальную информацию о вкладах и счетах.  **BR-4.** Все данные о транзакциях должны быть зашифрованы для обеспечения конфиденциальности. |
| Другая информация | * Успешно созданные вклады и счета должны отображаться в истории операций пользователя. * Система должна отправлять уведомления пользователю о статусе операции (успех или ошибка). * Пользователи могут сохранять часто используемые параметры вкладов или счетов в виде шаблонов для упрощения будущих операций. |
| Предположения | * Большинство пользователей предпочитает видеть прозрачную информацию о вкладах и счетах. * Удобный интерфейс с минимальным количеством обязательных полей повысит лояльность пользователей. * Возможность настроить уведомления (например, о завершении срока вклада) увеличит частоту использования функции. |