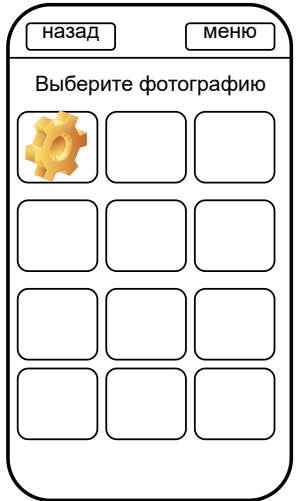


Критерии приемки	
User Story	Я, как пользователь приложения [Telegram], хочу иметь возможность редактировать информацию на странице профиля, для того что бы я мог вносить актуальные данные о себе.
Основной сценарий	<div>1. Система отображает форму выбора редактирования аватара, имени, даты рождения, статуса (экран номер 1)</div> <div>2. Клиент нажимает на иконку плюса (экран номер 1)</div> <div>3. Система отображает экран разрешения доступа к галерее (экран 5.2)</div> <div>4. Клиент нажимает на кнопку "Да"</div> <div>5. Клиент выбирает фото которое устанавливается на аватар (экран 5)</div> <div>6. Клиент нажимает область с изменением имени (экран 1)</div> <div>7. Система отображает окно ввода имени и фамилии (экран 4)</div> <div>8. Клиент вводит данные и нажимает кнопку сохранить (экран 4)</div> <div>9. Клиент нажимает область с изменением дня рождения (экран 1)</div> <div>10. Система выводит всплывающее окно с выбором дня, месяца, года (экран 3)</div> <div>11. Клиент свайпом вверх/вниз выбирает день рождения и нажимает кнопку сохранить(экран 3)</div> <div>12. Клиент нажимает область с изменением статуса (экран 1)</div> <div>13. Система выводит окно с выбором статуса, по умолчанию статус "в сети" (экран 2)</div> <div>14. Клиент выбирает статус "Занят" (экран 2)</div> <div>Критерий успеха: Изменён аватар, заполнена графа Ф.И.О, заполнен День рождения, изменён статус.</div>

Номер кейса 1

**Функциональность:** Клиент находится на экране галерее и выбирает фото.  
**Дано:** Клиент выбирает фото которое устанавливается на аватар (экран 5)  
**Когда:** Клиент пытается загрузить файл, который превышает допустимый размер для аватара.  
**Тогда:** Система выводит сообщение об ошибке "Размер файла слишком велик. Пожалуйста, выберите другой файл."



Номер кейса 2

**Функциональность:** Клиент начал процесс редактирования ФИО.  
**Дано:** Клиент вводит данные и нажимает кнопку сохранить (экран 4)  
**Когда:** Клиент вводит недопустимые символы (например, специальные знаки или цифры) в поле имени.  
**Тогда:** Система блокирует сохранение и выводит предупреждение "Имя может содержать только буквы."



Номер кейса 3

**Функциональность:** Клиент изменяет свою дату рождения.  
**Дано:** Клиент свайпом вверх/вниз выбирает день рождения и нажимает кнопку сохранить(экран 3)  
**Когда:** Клиент выбирает несуществующую дату (например, до 1900 года) в окне календаря и нажимает кнопку "Сохранить".  
**Тогда:** Система возвращает ошибку "Выбранная дата недействительна. Проверьте правильность введённых данных"



## Нефункциональные требования

**Производительности:**  
-Время отклика интерфейса при выборе поля для редактирования должно составлять не более 0,5 секунды.  
-Загрузка страницы с формой редактирования профиля должна занимать не более 2 секунд.  
-Запросы на обновление профиля POST /api/v1/users/update должны выдерживать нагрузку 1 RPS

**Надёжности:**  
-Система должна обеспечивать доступность функции редактирования профиля минимум 99% времени.  
-При возникновении сбоев в процессе редактирования данных система должна корректно обрабатывать ошибки и информировать пользователя о необходимости повторной попытки.  
-Все изменения, сделанные пользователем, должны автоматически сохраняться в промежуточном буфере, чтобы избежать потери данных при внезапном прерывании процесса (например, отключении интернета).

**Безопасности:**  
-Личные данные пользователя (ФИО, дата рождения) должны шифроваться при передаче между клиентом и сервером.  
-Доступ к редактированию профиля возможен только после успешной аутентификации пользователя.

**Удобства использования:**  
-Поддержка различных устройств: Интерфейс должен адаптивно подстраиваться под различные размеры экранов (мобильные устройства, планшеты, десктопы), обеспечивая удобство работы на всех платформах.  
-Предупреждения и подсказки: Система должна предоставлять пользователям ясные и полезные сообщения об ошибках и подсказки для успешного завершения процесса редактирования.

**Масштабируемости:**  
-Система должна поддерживать горизонтальное масштабирование, позволяя добавлять дополнительные серверы для обработки увеличивающейся нагрузки.  
-Данные пользователей должны храниться в распределенной базе данных, способной справляться с большим количеством записей и запросов