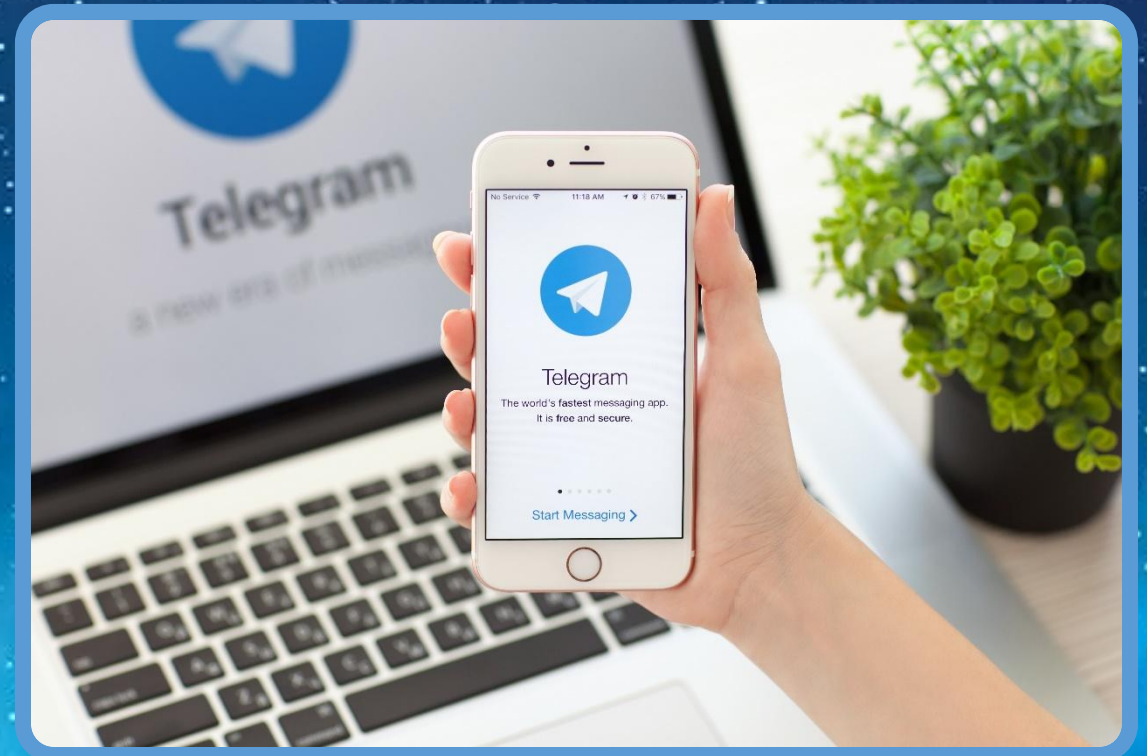


# Telegram



Проект выполнили учащиеся 11 «А»  
класса:  
Баранов Дмитрий

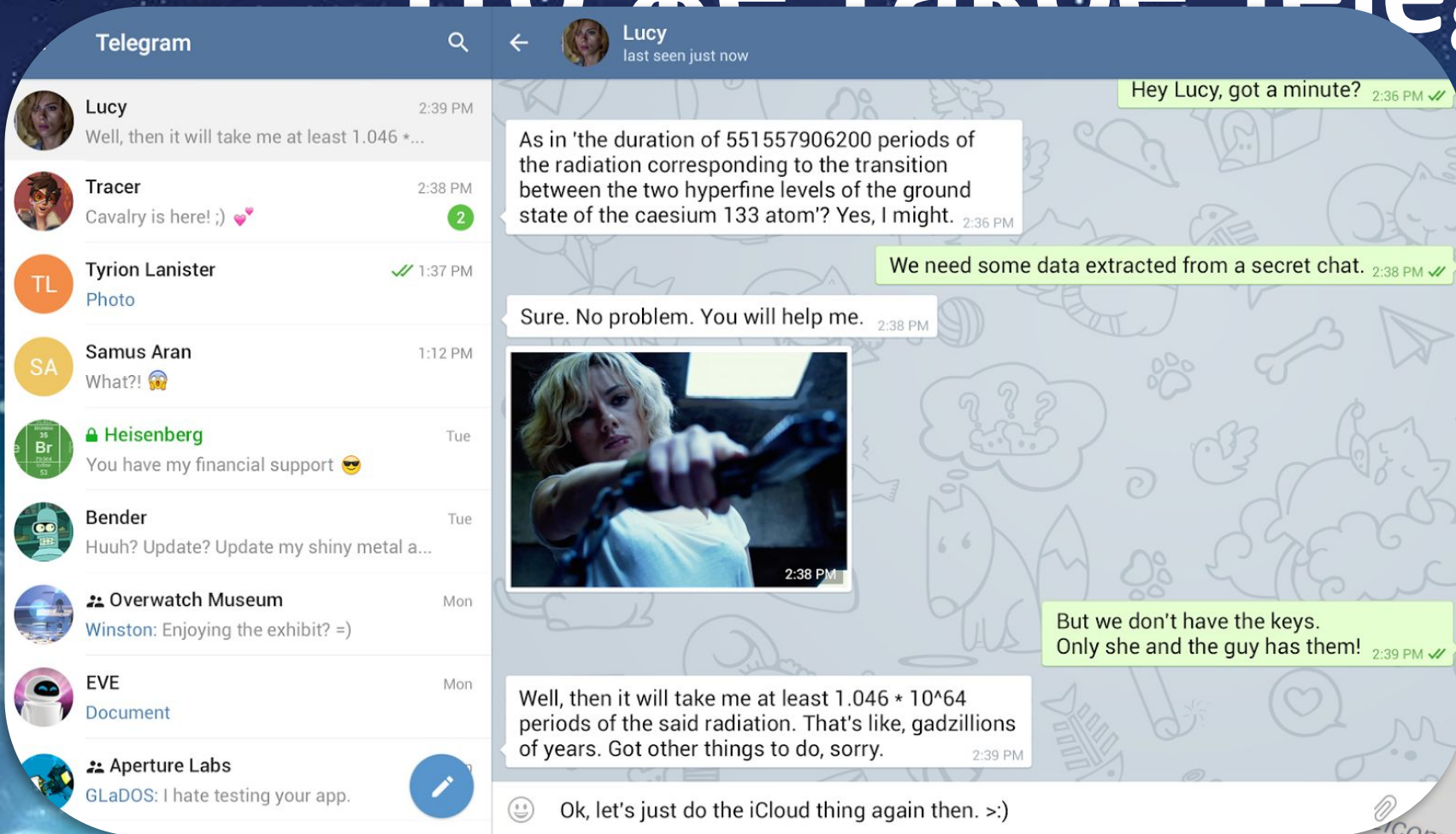
# Цели и задачи проекта:

□ Познакомиться с проектом «Telegram»

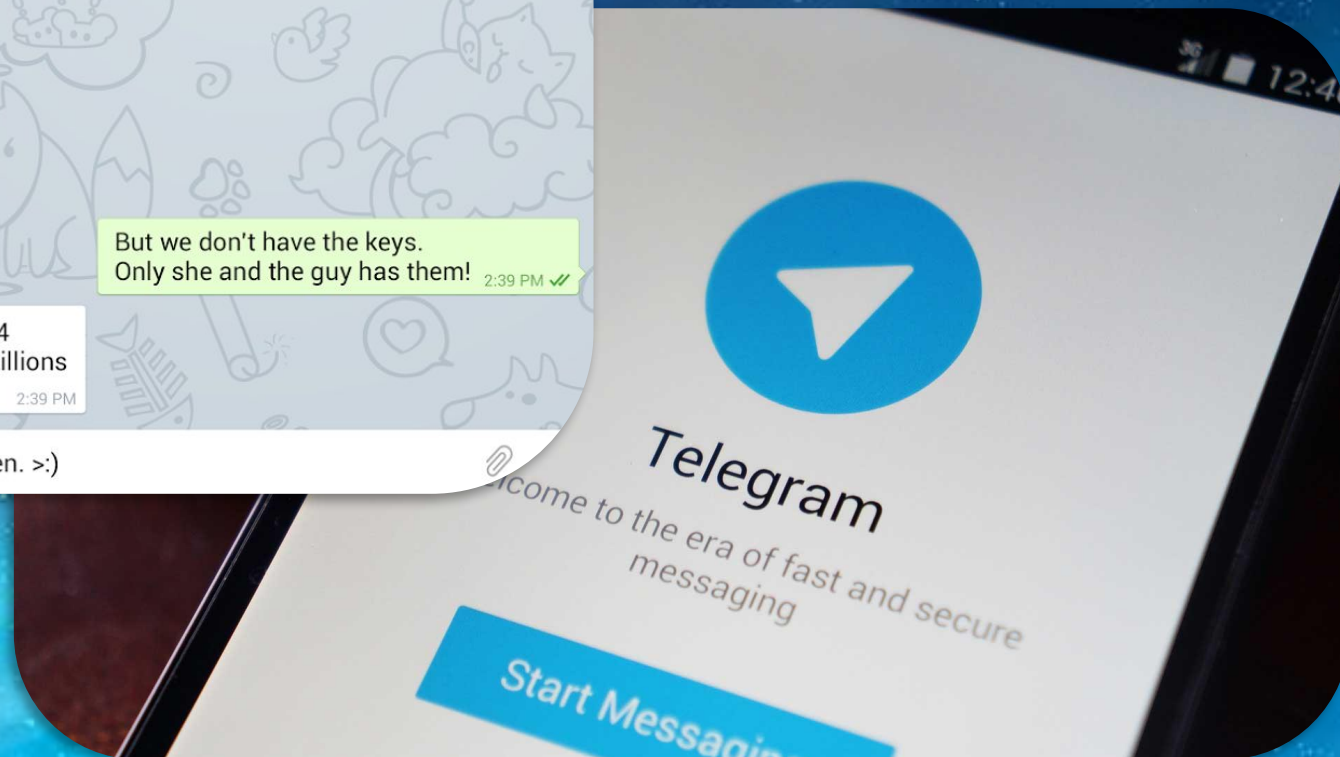
□ Выяснить:

1. Что такое Telegram?
2. Для чего он нужен?
3. Насколько популярен?
4. Плюсы и минусы?

# Что же такое Telegram?



нджер для  
ЮЩИЙ  
И





DIGITAL  
FORTRESS

# История пр

- Проект создан Павлом Дуровым, основателем социальной сети «ВКонтакте». В интервью The Business Insider он рассказал, что первоначальная идея появилась у него ещё в 2011-м, когда к его двери пришла полиция. Когда последние всё-таки ушли, Дуров рассказал об идее своему брату Николаю. Тогда же он начал искать безопасного способа коммуникации, основанного на технологии шифрования переписки, разработанной братом Павла — Николаем. Проект изначально был экспериментом при поддержке компании Digital Fortress с целью протестирования на больших нагрузках.





# екта «Telegram»

ТО  
НО  
ТА  
04  
ЛА  
СЕ  
ЫЛ

ачивается лишь в режиме  
доступном с 8 октября 2013

года.



# Популярность проекта.

Телеграмм пока что набирает обороты в основном в развивающихся странах. Основатель проекта хочет убедить общественность в том, что мессенджер популярен на западе. Но факты говорят о том, что желаемое выдается за действительное.

| Страна   | Telegram.org<br>(46 млн. визитов<br>в месяц) | Telegram.me<br>(20,9 млн. визитов<br>в месяц) | Суммарная доля<br>визитов в месяц |
|----------|--|---|-----------------------------------|
| Иран     | 11,22%                                       | 46,36%  | 22.19%                            |
| Россия   | 12,33%                                       | 10,47%  | 11.75%                            |
| Бразилия | 9,60%  | -   | 6.61%                             |
| Италия   | 7,24%  | 3,02%   | 5.92%                             |
| США      | 6,11%  | 3,92%   | 5.43%                             |
| Испания  | -  | 2,48%   | 0.78%                             |

# Плюсы.

1. Защита от несанкционированного чтения осуществляется благодаря применению протокола связи MTProto
2. Наличие опции переписки в «секретном чате» - Secret Chat. Благодаря ней вы можете общаться при помощи зашифрованных сообщений
3. Наличие таймера для автоуничтожения сообщений спустя заданное время (например, 1 час, а не через максимум всего 10 секунд, как в Viber)
4. Возможность передачи файлов большого размера (до 1 Гб)
5. Высочайшая скорость работы, в т.ч. доставки ваших файлов адресату. Нет задержек, характерных другим мессенджерам
6. Синхронизация между пользователями.

# Минусы

1. Несмотря на российское авторство, изначально Telegram не поддерживает в меню интерфейса русский язык.
2. Другой недостаток - отсутствие возможности голосовых звонков. В отличие от конкурентов, где они давно имеются.



**Спасибо за внимание!**

# Источники:

1. <https://ru.wikipedia.org/wiki/Telegram> (мессенджер)
2. [http://www.mobile-networks.ru/articles/201601/myisli\\_o\\_telegram\\_plyusyi\\_i\\_minusyi.html](http://www.mobile-networks.ru/articles/201601/myisli_o_telegram_plyusyi_i_minusyi.html)
3. <https://yandex.ru/images/search?parent-reqid=1487512627593093-6185476029883881873451240-sas1-5500&text=telegram>
4. [https://yandex.ru/images/search?text=павел%20дуров%20фото&img\\_url=https%3A%2F%2Fd324imu86g1bqn.cloudfront.net%2Fuploads%2Fasset%2Fattachment%2F2887766%2Fello-optimized-759d31fc.jpg&pos=1&rpt=simage](https://yandex.ru/images/search?text=павел%20дуров%20фото&img_url=https%3A%2F%2Fd324imu86g1bqn.cloudfront.net%2Fuploads%2Fasset%2Fattachment%2F2887766%2Fello-optimized-759d31fc.jpg&pos=1&rpt=simage)