

# Практика 7: Распределённые приложения, gRPC

Юрий Литвинов  
yurii.litvinov@gmail.com

19.05.2020г

## Задание на пару

В командах по два человека разработать сетевой чат (наподобие Telegram) с помощью gRPC

- ▶ peer-to-peer, то есть соединение напрямую
- ▶ Консольный интерфейс
  - ▶ Отображение имени отправителя, времени отправки и текста сообщения
- ▶ При запуске указываются:
  - ▶ Адрес peer-а и порт, если хотим подключиться
    - ▶ Должно быть можно не указывать, тогда работаем в режиме сервера
  - ▶ Своё имя пользователя

# Что делать

- ▶ Заполнить форму <https://forms.gle/SyESPGjU5JAbEScL7> ссылками на репозиторий и командный чат
  - ▶ Сделать это в самом начале работы
- ▶ Выложить на HwProj результаты к концу пары
- ▶ Доделать “дома”, если не успели