

# Продвинутые стримы

Профессия Java-разработчик на Hexlet

Преподаватель: Яковлев Егор

# Вопросы к лекции:

- Какие популярные методы Stream API мы еще не обсудили?
- Что такое ключевое слово throws?
- JSON? Jackson? Что такое парсер?

# План

1. Stream API deeper and deeper...
2. throws
3. Jackson & JSON

# Продвинутые стримы

Демо

# Ключевое слово `throw/throws`

- `throw` - служит для генерации исключений
- `throws` - ключевое слово, которое прописывается в сигнатуре метода, и обозначающее что метод потенциально может выбросить исключение с указанным типом

Демо

# Jackson&Json

- JSON (JavaScript Object Notation) - простой формат обмена данными, удобный для чтения и написания как человеком, так и компьютером.

# Домашнее задание

```
hexlet program download java advanced-streams  
hexlet program submit java advanced-streams
```

# Вопросы?