

# Визуализация библиотеки Steam

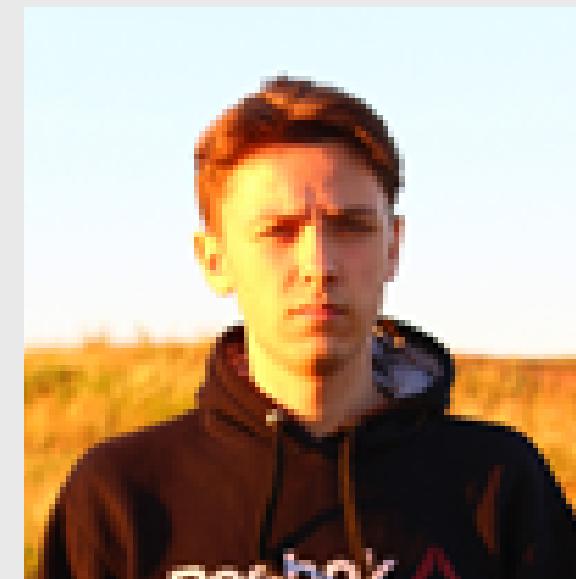
Трек "Визуализация", команда АТ-105

# Команда "NoNames"



**СОНИНА  
КСЕНИЯ В.**

Тим-лид



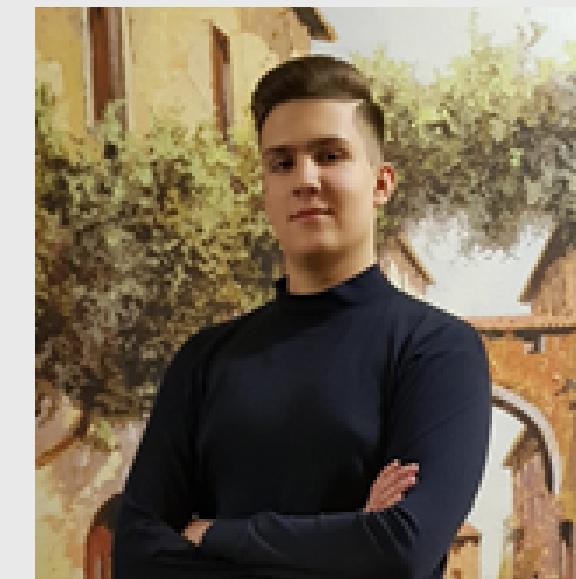
**КИБАТОВ  
ИВАН О.**

Аналитик



**ВЯЦКОВ  
СЕМЁН В.**

Аналитик



**БАРКАН  
СТЕПАН Н.**

Аналитик



**КРУСЬ  
ПОЛИНА Е.**

Аналитик

# Проблема

Разработчикам игр необходимо отслеживать тенденции на рынке, но на данный момент ресурсов для анализа мало и они узкоспециализированы

# Целевая аудитория

Основной аудиторией этого проекта являются аналитический отдел в компании издателей/разработчиков игр



# Анализ конкурентов

## **SteamDB**

Сайт позволяет получить подробную информацию о любой игре в Steam, посмотреть все текущие скидки, обновления игр, посчитать стоимость аккаунта

## **Steam Filters**

Сервис для анализа библиотеки одного конкретного пользователя Steam

## **GameFarm**

Сервис поиска максимальной скидки на любую игру в различных магазинах игр

## **Steam Spy**

Сайт, созданный для оценки объёмов продаж предлагаемых в нём программных продуктов

# Цель проекта

S - разработать продукт для аналитики библиотеки Steam

M - должно быть реализовано два критерия для выборки игр

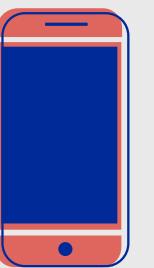
A - технологии сбора данных уже активно используются

R - предлагаемая аналитика не представлена на рынке визуализации

T - четвертый квартал 2021 года

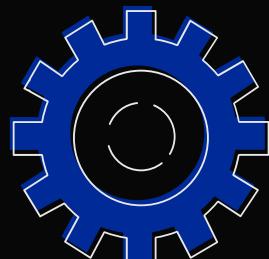
# Требования к продукту

7



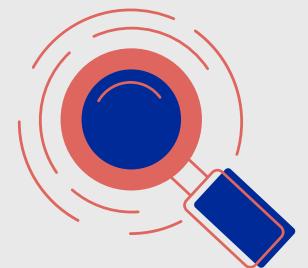
## Многофункциональность

Продукт будет содержать несколько функций для качественной аналитики рынка



## Наглядность

Визуализация должна быть простой для понимания, не перегруженной большим объемом информации

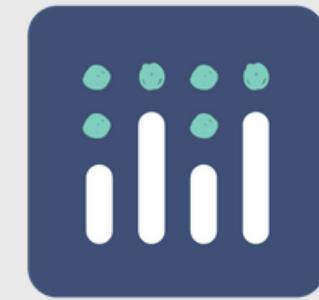


## Актуальность

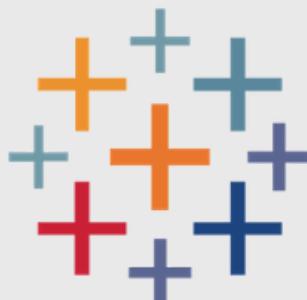
Данные должны выгружаться из библиотеки Steam по запросу

# Технологический стек

- Gephi
- Plotly
- D3.js
- Tableau



plotly



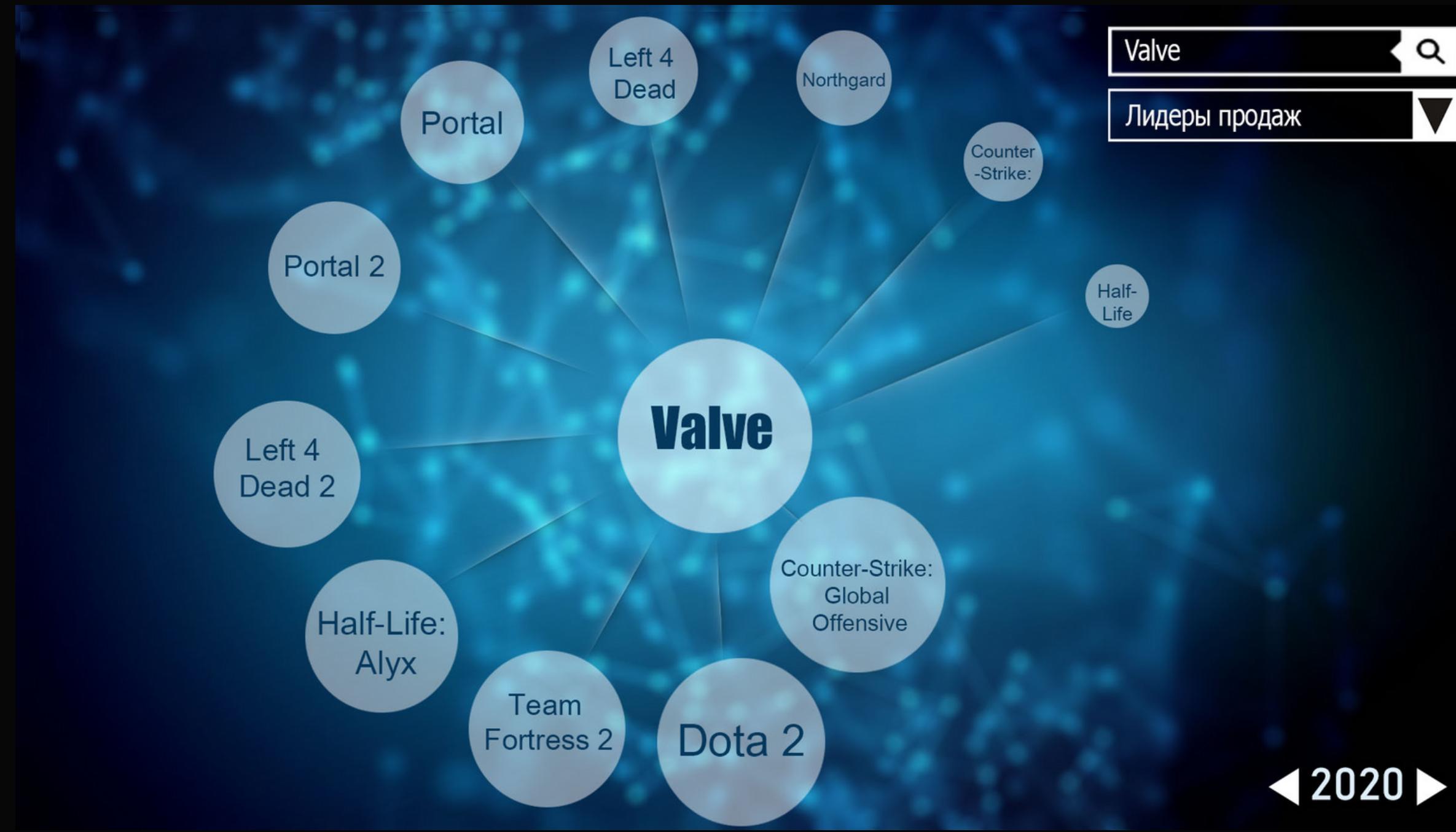
+ a b | e a u®



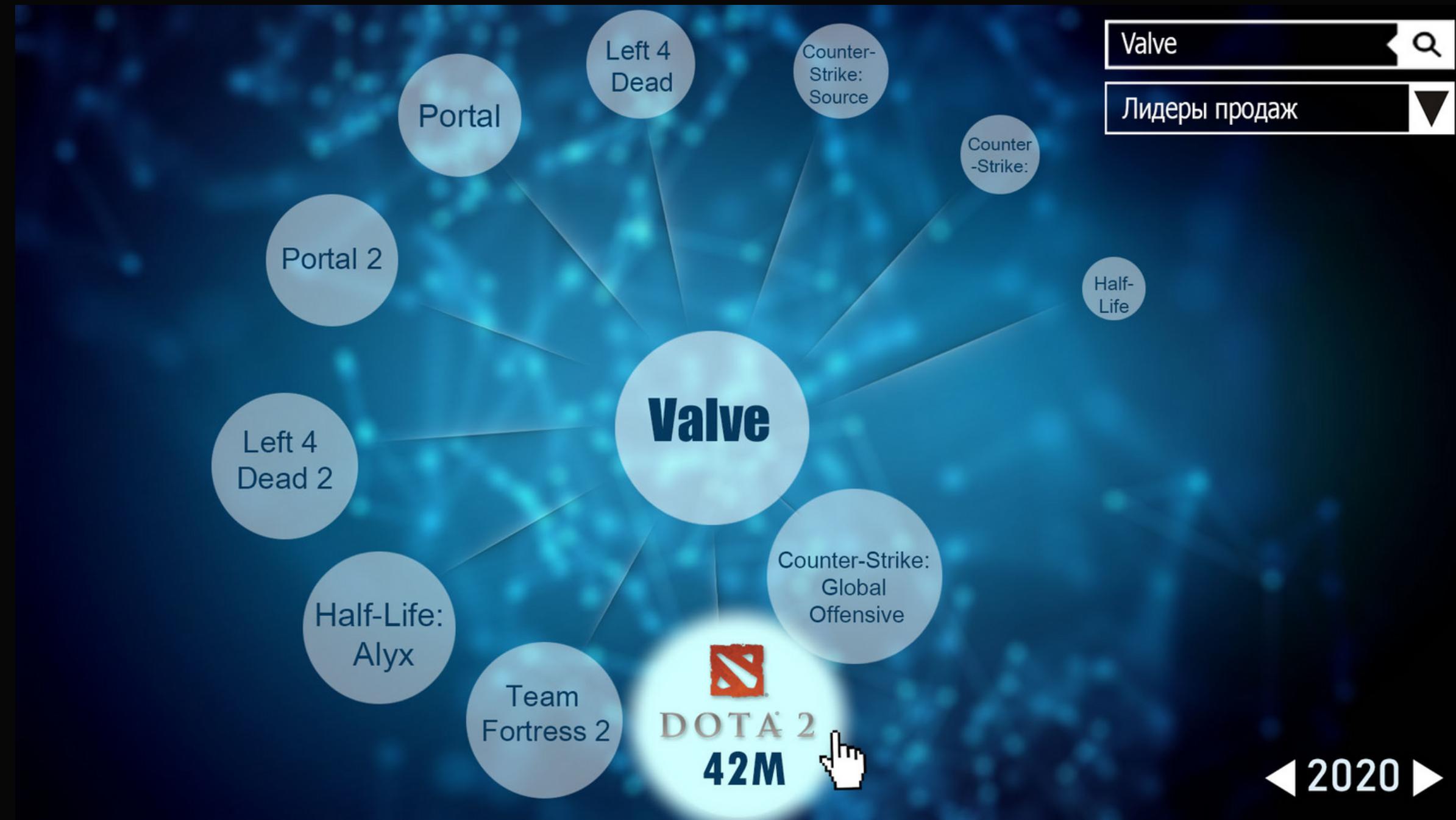
# Сравнение двух жанров



# Анализ по разработчику

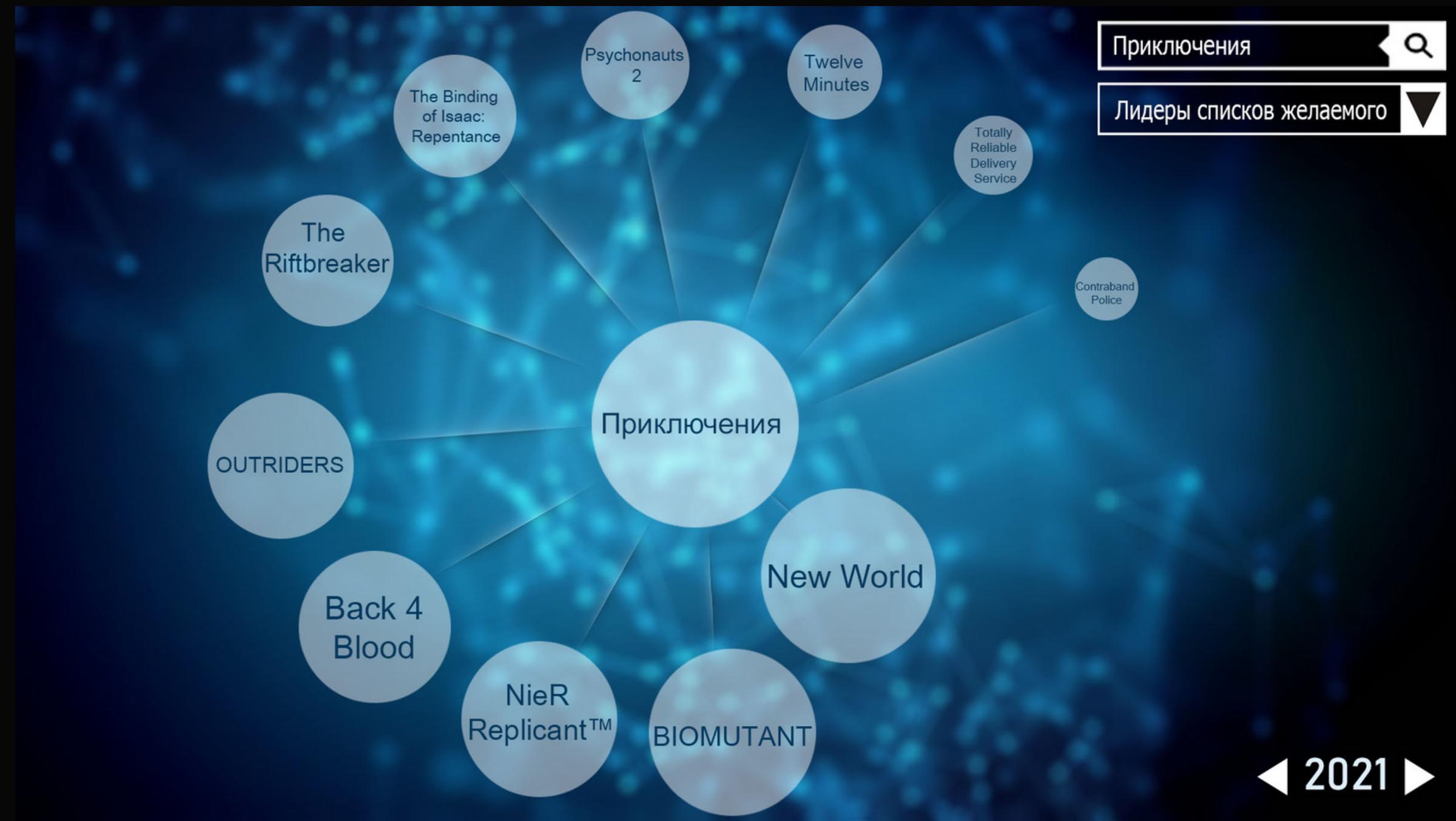


# Действие при наведении курсора



◀ 2020 ▶

# Лидеры списка желаемого



# Спасибо за внимание!

Контакты:

Ksenia.Sonina@urfu.me  
vk.com/pariblayble

