



и ВИ



## **Александр Коншин**

Тимлид команды компьютерного зрения



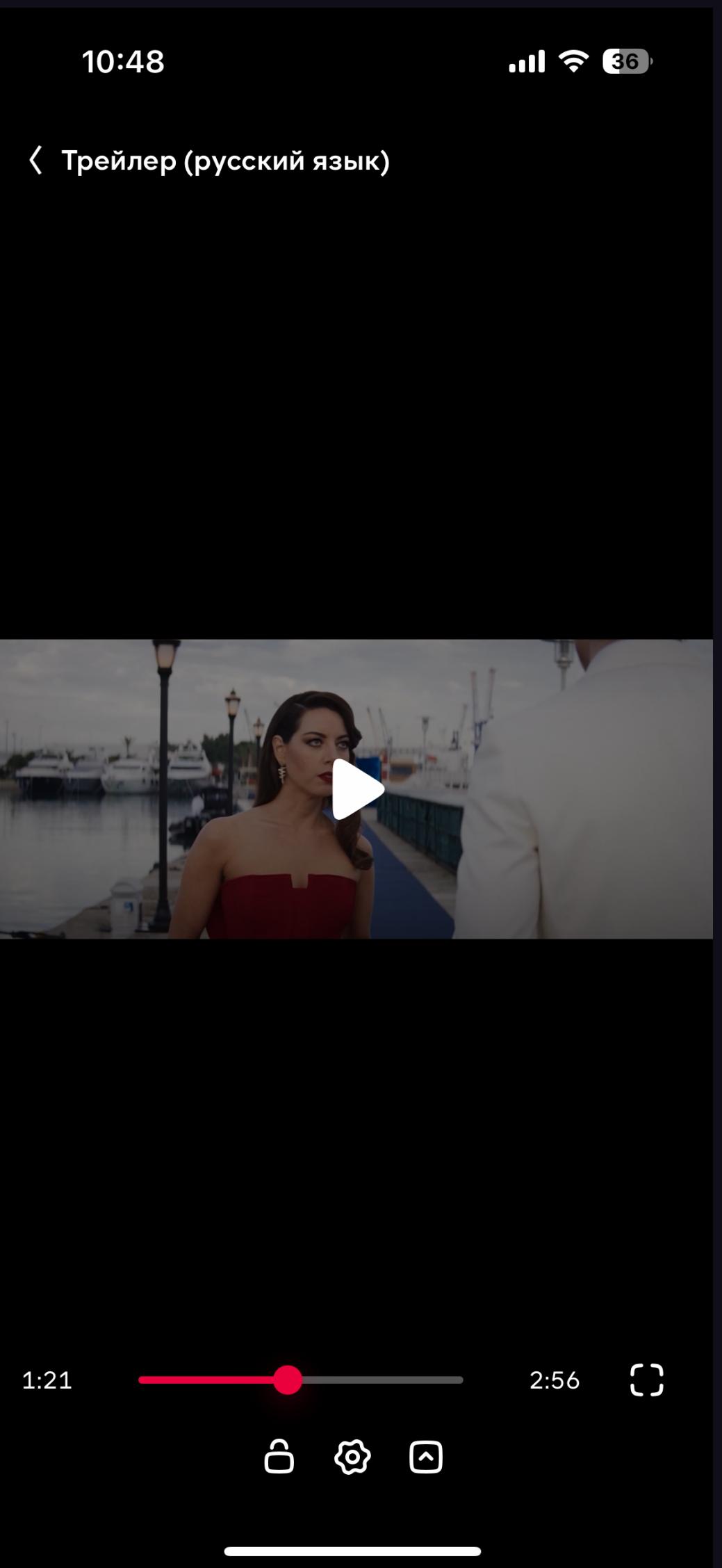
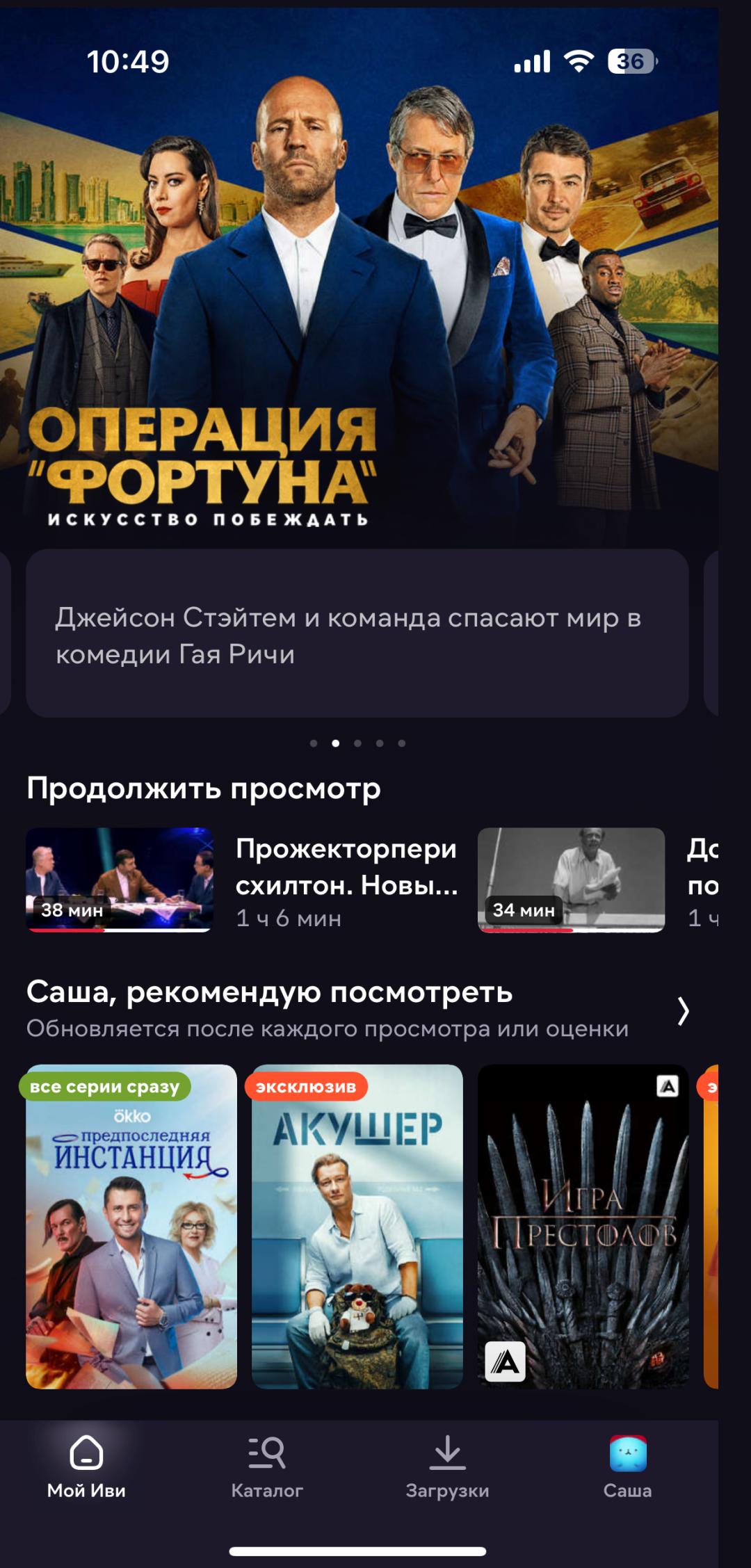
## **Анастасия Миронова**

Руководитель отдела развития корпоративной культуры, HR-бренда и внутренних коммуникаций



## **Егор Домнин**

Инженер команды компьютерного зрения





$(9 * H_{in}) / 16$

9/16

$H_{in}$

# Данные





**размеченные**  
**(на самом деле ещё меньше)**

**не размеченные**

```
[  
  {  
    "track": 0,  
    "score": 0.799999992052714,  
    "x1": 460.6458435058594,  
    "y1": 46.698720932006836,  
    "x2": 529.0347290039062,  
    "y2": 115.08760643005371,  
    "actor_id": -1  
  },  
  {  
    "track": 1,  
    "score": 0.033333333830038704,  
    "x1": 188.33349990844727,  
    "y1": 52.02361869812012,  
    "x2": 246.0861473083496,  
    "y2": 109.77626609802246,  
    "actor_id": -1  
  },  
  {  
    "track": 2,  
    "score": -0.4000000059604645,  
    "x1": 313.96674728393555,  
    "y1": 71.9366683959961,  
    "x2": 367.9111213684082,  
    "y2": 125.88104248046875,  
    "actor_id": -1  
  }  
,
```

**не размеченные**

```
[  
 {  
   "x_crop": 440.95,  
   "faces": [  
     {  
       "track": 0,  
       "score": -0.599999940395355,  
       "x1": 497.5221748352051,  
       "y1": 103.68914031982422,  
       "x2": 587.8559684753418,  
       "y2": 194.02293395996094,  
       "actor_id": 180  
     }  
   ]  
 },  
 {  
   "x_crop": 440.95,  
   "faces": [  
     {  
       "track": 0,  
       "score": -0.524999985098839,  
       "x1": 497.55559158325195,  
       "y1": 103.68914031982422,  
       "x2": 587.8893852233887,  
       "y2": 194.02293395996094,  
       "actor_id": 180  
     }  
   ]  
 },  
 {  
   "x_crop": 440.95,  
   "faces": [  
     {  
       "track": 0,  
       "score": -0.5,  
       "x1": 497.51739501953125,  
       "y1": 104.15217590332031,  
       "x2": 587.9275817871094,  
       "y2": 194.56236267089844,  
       "actor_id": 213  
     }  
   ]  
 },  
 ]
```

**размеченные**

C V A T

*<https://github.com/opencv/cvat>*

*<https://app.cvat.ai>*

# Профит для вас

- Опыт работы с настоящими разнородными данными
- Погружение в хаос и неопределённость коммерческого ML
- Мерч Иви
- Возможность попасть на оплачиваемую стажировку в команду

компьютерного зрения Иви

# Профит для нас

- Коллективный брейншторм
- Опыт подготовки задачи для хакатона
- Стажёры

**Спасибо!**