

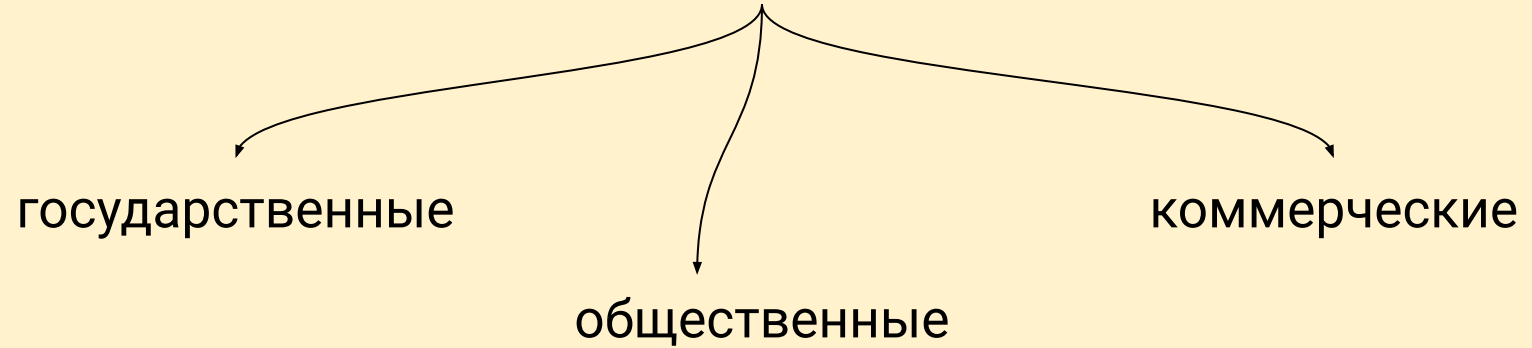
Ищем данные Знакомимся с датасетом

Катя Бонч-Осмоловская
дата-журналистка «Новой газеты»

мастерская «Теплицы» и «Новой»
«Поиск и обоснование управленческих решений с помощью данных»

Где и как вы искали
данные для работы?

Источники данных



Источники данных

```
graph TD; A[Источники данных] --> B[государственные]; A --> C[общественные]; A --> D[коммерческие];
```

государственные

общественные

коммерческие

Государственные



- много
- бесплатно
- часть переведена в машиночитаемые форматы и регулярно обновляется
- никто кроме государства не может их собрать
- можно найти ответственного за данные и задать вопрос



- много неактуальных данных, которые не обновляют
- агрегированные показатели
- нет стандартов публикации
- нет единого работающего механизма поиска

Государственные

[Росстат](#)

[ЕМИСС](#)

сайты профильных министерств и федеральных агентств,
раздел «Открытые данные»/«Статистика»

Общественные

Россия

«На все случаи данных»

«Инфокультура»: карты данных

«Если быть точным»

Мир

ВОЗ

Всемирный банк

ООН

Агрегаторы (ourworldindata.org)



Что делать, если данных нет?

- спросить у государства
- спросить у сообщества

t.me/opendatarussiachat

- использовать расширенный поиск датасетов

datasetsearch.research.google.com

Датасет

Инклюзивное образование в России

Где искать данные?

Источник:

Минпросвещения России

форма федерального статистического наблюдения № 00-1
«Сведения об организации, осуществляющей образовательную
деятельность по образовательным программам начального общего,
основного общего, среднего общего образования»

edu.gov.ru/activity/statistics/general_edu

Что есть в данных

1. Сведения об организации
число и типы школ, образовательные программы
2. Число и состав учащихся
число классов и учащихся в них детей, **в том числе детей с ОВЗ разных типов**, вечернее и заочное обучение, выпускники, отчисленные, профильное обучение, пол и возраст детей
3. Персонал
всё об учителях: пол, возраст, образование, стаж

Как понять, какие данные нужны?

Читать инструкцию по заполнению формы:

<https://docs.cntd.ru/document/565464001?marker=7DQ0KB>

Задание

- выбрать направление, которое будет исследовать ваша команда
город vs село, государственные школы vs частные, конкретный вид инвалидности, начальное образование vs среднее, отчисление детей с ОВЗ и так далее
- скачать те таблицы, которые вам понадобятся для работы
[ИСТОЧНИК](#)
[ИНСТРУКЦИЯ](#)

NB! Для работы 20 мая понадобится компьютер с MS Excel, версия 2016 и дальше