Департамент образования и науки города Москвы

Государственное автономное образовательное учреждение высшего образования города Москвы

«Московский городской педагогический университет»

Институт цифрового образования Департамент информатики, управления и технологий

Башкатова Анна Денисовна

ОТЧЕТ

по дисциплине «Инструменты для хранения и обработки больших данных» Тема: «01-1 Визуализация данных из CSV-файла. Индивидуальное задание Вариант 9»

Направление подготовки (специальность) 38.03.05 – бизнес-информатика Направленность (профиль) образовательной программы «Аналитика данных и эффективное управление»

Курс обучения: 3

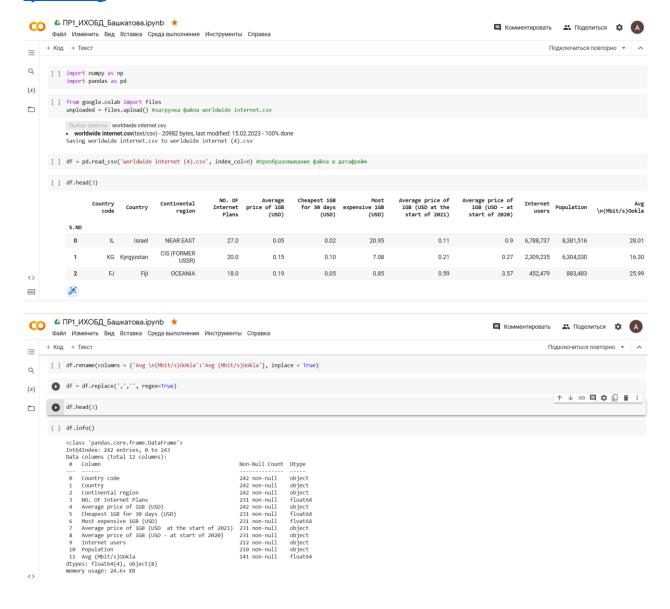
Форма обучения: очная

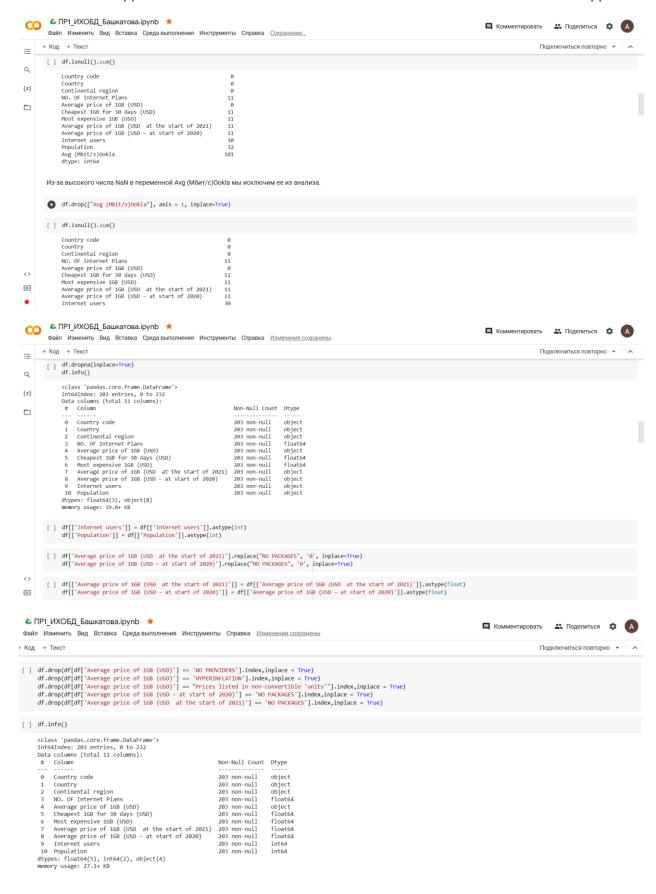
Руководитель: Босенко Т. М.

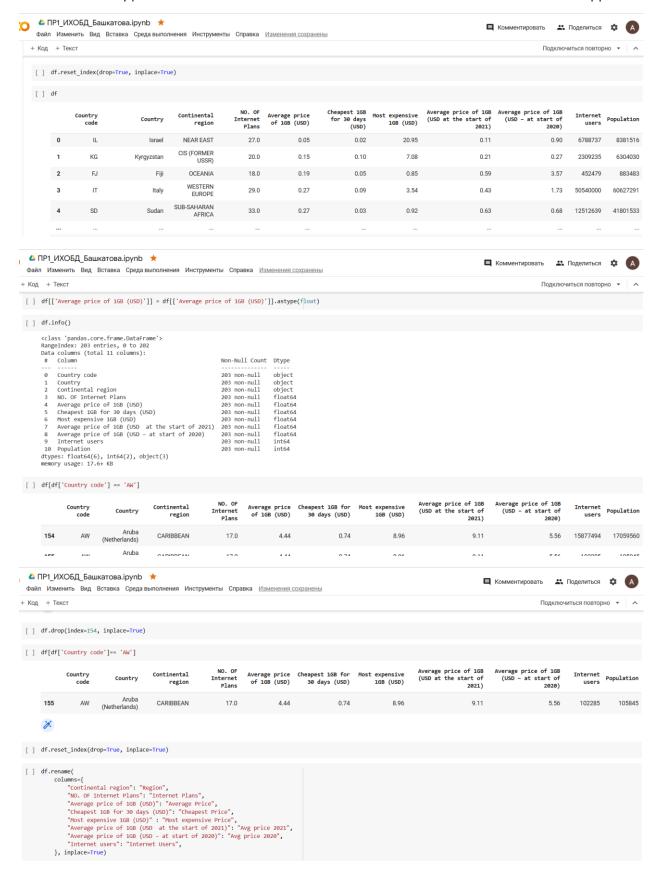
Ссылка на ДАШБОРД: https://datalens.yandex/785yhjfjo18qx

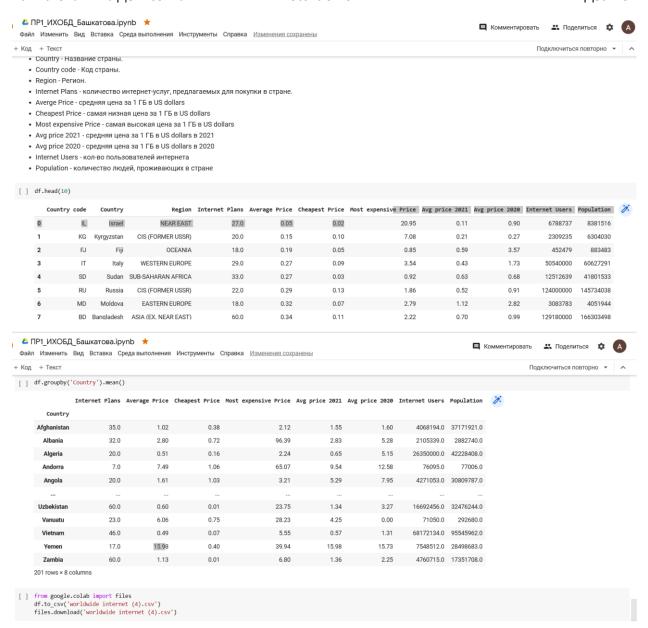
- 1. Просмотр данных Internet Prices around 200+ countries in 2022 (https://www.kaggle.com/datasets/ramjasmaurya/1-gb-internet-price)
- 2. Загрузка данных в colab.research.

https://colab.research.google.com/drive/1sI0e_h5Gtn854nf2nrWikkHGcytb7ndz?usp=sharing





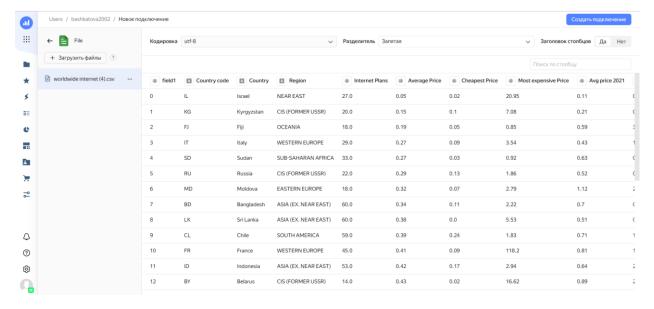




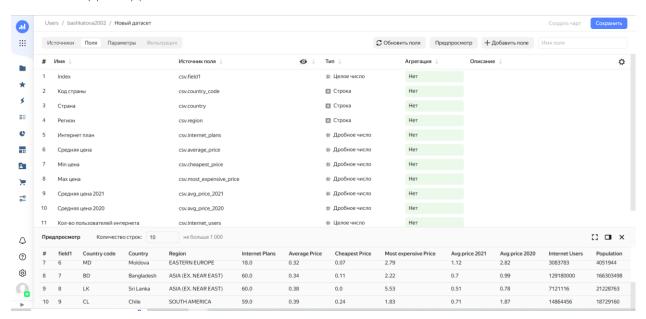
3. Загружаем данные в datalens.yandex.ru

https://datalens.yandex/785yhjfjo18qx

4. Создаем подключение



5. Создаем датасет.

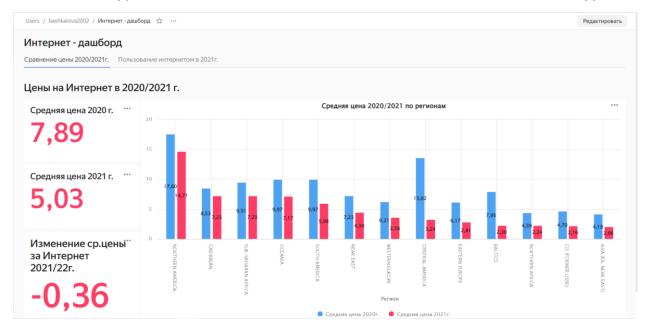


6. Создаем чарты (ниже несколько примеров).

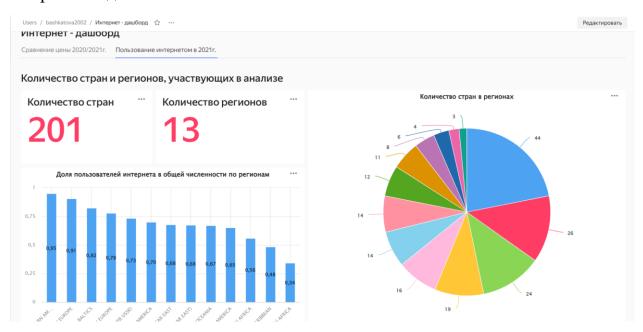


7. Далее размещаем их на дашборде «*Интернет-дашборд*». Дашборд состоит из двух вкладок – «*Сравнение цены 2020/2021г*.» и «*Пользование интернетом в 2021г*.».

Первая вкладка:



Вторая вкладка:



Ниже расположен фильтр, где можно выбрать регион.

