

https://github.com/danielgafni/course_work_nm2020

Установка

Следующие команды выполняются из терминала в директории `course_work_nm_2020`.

При помощи [conda](#):

```
conda create -n cwnm2020
conda activate cwnm2020
conda install -y -c plotly -c numpy numba plotly plotly-orca jupyter tqdm psutil requests
```

Воспроизведение

Находясь в той же директории выполните из терминала:

```
jupyter notebook
```

Откроется Jupyter Notebook. Выберите файл `course_work_nm_2020.ipynb`.

Просмотр готового .ipynb при помощи веб-браузера

Работу можно просмотреть без необходимости установки библиотек и запуска Jupyter Notebook сервера. Для этого перейдите по [ссылке](#).

Также интерактивные графики доступны в виде `.html` файлов в папке `results` после первого запуска `Heat_equation_2D.ipynb`.