

## Этап 1

### Интерфейс

1. Придумать удобный формат хранения задачи
2. Понять на какой модельный язык можно перевести матричную запись и как это сделать
3. Сделать прототип интерфейса на Qt
4. Интегрировать в интерфейс остальные модули (оптимизаторы, google ...)

### Оптимизаторы

1. Выбрать несколько оптимизаторов (пока хватит двух)
2. Разобраться как решать оптимизационные задачи, сформулированные в матричном виде
3. Подготовить функции для подключения оптимизаторов к интерфейсу

### Google Optimization Toolbox

1. Разобраться как решать оптимизационные задачи, сформулированные в матричном виде
2. Подготовить функцию для подключения к интерфейсу

### NEOS

1. Разобраться как отправлять задачи на сервер
2. Разобраться можно ли запрашивать список доступных солверов для конкретной задачи, список доступных входных форматов для солвера, количество задач в очереди
3. Написать функции, решающие описанные выше задачи