

1. Интерфейс:
  - a. Первый экран: предложить пользователю выбрать тип решаемой задачи (LP, MILP)
  - b. Второй экран: предложить выбрать файлы с матрицей  $A$  и векторами  $b$ ,  $c$  (если выбрана задача MILP, то запросить файл с индексами целочисленных переменных)
  - c. Третий экран: предложить выбрать способ решения (отправить на NEOS (на какой-либо солвер), решить через Google Optimization Toolbox алгоритмом XXX, решить алгоритмом XXX)
  - d. Четвертый экран: показать оптимальное значение целевой функции, предложить сохранить вектор-решение (если на прошлом шаге был выбран NEOS, то отобразить номер запроса)
2. Далее нужно будет расширить интерфейс
  - a. Добавить возможность выбора солверов для NEOS
  - b. Добавить возможность выбора "Загрузка новой задачи" или "Продолжение работы со старой"
  - c. Добавить возможность работы с несколькими задачами одновременно на разных вкладках
  - d. Добавить возможность выбора формата загрузки задачи (матрица или на модельных языках)
  - e. Добавить возможность задания параметров для оптимизаторов
  - f. Добавить возможность сравнения результатов, полученных оптимизаторами
  - g. Добавить возможность редактирования задач
  - h. Добавить возможность решения задачи для набора векторов  $c$  (или  $b$ )
  - i. Добавить визуализацию для задач определенных типов
  - j. И прочие