01.09-01.09 Поиск набора данных с реальными сведениями, постановка задачи относительно полученных данных

08.09-14.09 Выбор, поиск, анализ математических и программных инструментов для решения задачи

15.09-21.09 Анализ работы с последовательностями, математикой прогнозирования временных рядов

22.09-28.09 Рассмотрение существующих моделей прогнозирования, оценка плюсов и минусов каждой из них

29.09-05.10 Предварительная обработка и анализ найденной базы данных: выбор параметров из набора данных для задачи прогнозирования

06.10-12.10 Изучение документации пакета программ для работы с нейронными сетями TensorFlow и Keras, NumPy, Pandas, Scikit-learn.

13.10-19.10 Разработка архитектуры нейросетевой модели, подбор параметров сети

20.10-26.10 Разработка программы для прогнозирования суммарного объёма импорта из двух стран: Российская Федерация, США.

03.11-09.11 Оптимизация программы

10.11-16.11 Изучение проблемы переобучения, тестирование программы

17.11-23.11 Получение данных: построение прогноза для 13 стран на три временные точки вперёд

24.11-30.11 Адаптация программы на данных о ценах на золото и нефть, анализ полученных результатов прогнозирования

01.12-07.12 Подготовка отчёта

08.12-14.12 Корректирование отчёта по преддипломной практике, подготовка презентации

15.12-21.12 **Подготовка выступления и завершение оформления отчёта**