

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ПЕТРА ВЕЛИКОГО
Институт компьютерных наук и технологий
Высшая школа программной инженерии

УТВЕРЖДАЮ

Директор высшей школы

П.Д. Дробинцев

«06» мая 2023 г.

ЗАДАНИЕ

по выполнению выпускной квалификационной работы

студенту Ли Ицзя, группа 3530904/90102

1. Тема работы: Применение нейронных сетей для оценки трафика магазина.
2. Срок сдачи студентом законченной работы: 22.05.2023
3. Исходные данные по работе: Документация PyTorch,
4. Содержание работы (перечень подлежащих разработке вопросов):
 - 1) Обзор литературы
 - 2) Обучение модели для трекинга людей в нескольких видеопотоках
 - 3) Система оценки трафика магазина основа на нейронных сетей
 - 4) Анализ полученных результатов
5. Перечень графического материала (с указанием обязательных чертежей): отсутствует
-
6. Консультанты по работе:
-
7. Дата выдачи задания: 06.05.2023

Руководитель ВКР



(подпись)

О. Г. Малеев

Задание принял к исполнению 06.05.2023

Студентка



(подпись)

Ли Ицзя