САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ПЕТРА ВЕЛИКОГО

Институт компьютерных наук и кибербезопасности Высшая школа программной инженерии

УТВЕРЖДАЮ Директор высшей школы П.Д. Дробинцев « » 2025 г.

ЗАДАНИЕ

по выполнению выпускной квалификационной работы

студенту Сопрачеву Андрею Константиновичу, группа 5140904/20102

- 1. **Тема работы:** Разработка и архитектурные особенности PolyMap: платформа для проектирования и размещения интерактивных карт помещений и территорий. Применение Serverless-подхода.
- 2. Срок сдачи студентом законченной работы: 15.05.2025
- 3. Исходные данные по работе: Исходный код iOS приложения PolyMap
- 4. Содержание работы (перечень подлежащих разработке вопросов):
 - Актуальность исследования
 - Анализ существующих решений
 - Требования к разработке
 - Архитектура сервиса
 - Реализация сервиса
 - Тестирование сервиса
 - Анализ результата
- 5. Перечень графического материала (с указанием обязательных чертежей): -
- 6. Консультанты по работе: -
- 7. Дата выдачи задания: 01.04.2025

Руководитель ВКР	De	/ Дробинцев П. Д. /
Задание принял к исполнению 01.04.2024		
Студент	Copor-	/ Сопрачев А. К. /