

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
ПЕТРОЗАВОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
(ПетрГУ)



СЕРТИФИКАТ

Настоящим подтверждается, что

Федорец Никита Александрович

принял(-а) участие в конференции в качестве докладчика.

Тема доклада: «Разработка телеграм-бота для отправки уведомлений о событиях из брокера MQTT»

Научный руководитель: Кулаков Кирилл Александрович, кандидат наук, доцент, Институт математики и информационных технологий ПетрГУ

Секция: Информатика и математическое обеспечение



Сайт конференции

**Оргкомитет
конференции**

17 апреля 2023 г.