

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



# С Е Р Т И Ф И К А Т

Настоящим подтверждается, что

**Масаев Сергей Сергеевич**

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

**Тема доклада:** «Оптимизационные задачи с использованием методов генерации столбцов»

**Научный руководитель:** Кузнецов Владимир Алексеевич, доктор наук, профессор, Институт математики и информационных технологий ПетрГУ

**Секция:** Прикладная математика и информатика



Сайт конференции

**Оргкомитет  
конференции**

**20 апреля 2023 г.**