



22-я Международная конференция им. А. Ф. Терпугова

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
И МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ**

4-9 декабря 2023

# ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ

очного конкурса научно-исследовательских работ  
Школы молодых ученых в рамках  
Международной конференции ИТММ'23

Награждается

## МОСТИПАН ЗАХАР

Санкт-Петербургский государственный университет

тема научно-исследовательской работы

**РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ ОПТИМАЛЬНОГО  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАРКЕТИНГОВЫХ  
ИНСТРУМЕНТОВ ПО УВЕЛИЧЕНИЮ ЧИСЛА  
УНИКАЛЬНЫХ КЛИЕНТОВ С ПОМОЩЬЮ  
МОДЕЛИ БАССА И МЕТОДОВ  
ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ**

Председатели оргкомитета

Екатерина Фёдорова

Иван Лапатин

Handwritten signatures in blue ink, one appearing to be 'ЕФ' and the other 'ИЛ'.