



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

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ**

4-9 декабря 2023

## **СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА**

подтверждает очное участие в Международной конференции ИТММ'23

**СТЕПАН ГИЛИН**

Сибирский федеральный университет

с докладом на тему

**ГИБРИДНЫЙ АЛГОРИТМ РАСПОЗНАВАНИЯ СТРОЕНИЙ НА  
СПУТНИКОВЫХ СНИМКАХ В ВОДООХРАННЫХ ЗОНАХ НА ОСНОВЕ  
МЕТОДА ЖУКА И АЛГОРИТМА ИСКЛЮЧЕНИЯ ОБЛАСТЕЙ**

Председатели оргкомитета

Екатерина Фёдорова

Иван Лапатин

Two handwritten signatures in blue ink are positioned to the right of the names of the organizers, Ekaterina Fedorova and Ivan Lapatin.