



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего образования



**“НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ”  
ИНЖЕНЕРНАЯ ШКОЛА ЭНЕРGETИКИ**

# ДИПЛОМ

награждается

**Хуртов Алексей Борисович**

магистрант Алтайского государственного технического университета  
им. И.И. Ползунова

за участие в I Всероссийской с международным участием  
молодёжной конференции «Бутаковские чтения»

с докладом

**«Охлаждение солнечных батарей с последующим  
применением отведённого тепла»**

15-16 декабря 2021г.

Директор ИШЭ



А.С. Матвеев

