

ТОМСКИЙ  
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ



СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

**ОРЕШКОВ  
ДЕНИС ГЕННАДЬЕВИЧ**

магистрант Инженерной школы энергетики  
Томского политехнического университета  
представил доклад  
*«Энергоэффективная ДЭС с аккумуляторным  
накопителем электроэнергии»*  
на III Всероссийской с международным участием  
молодёжной конференции «Бутаковские чтения»

Председатель Оргкомитета,  
директор ИШЭ ТПУ



А.С. Матвеев

12-14 декабря 2023 г.

г. Томск