

ТОМСКИЙ  
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ



**СЕРТИФИКАТ**

подтверждает, что

**ПЕРЦЕВОЙ  
МАТВЕЙ ОЛЕГОВИЧ**

студент

Саяно-Шушенского филиала  
Сибирского федерального университета  
*представил доклад*

*«Повышение инерционных свойств изолированных энергосистем,  
содержащих возобновляемые источники энергии, при помощи  
алгоритма виртуального синхронного генератора»  
на IV Всероссийской с международным участием  
молодёжной конференции «Бутаковские чтения»*

Председатель Оргкомитета,  
директор ИШЭ ТПУ



А.С. Матвеев

10-12 декабря 2024 г.

г. Томск