

**ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**



СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

**ДЕСЯТОВ
АЛЕКСЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ**

студент Инженерной школы энергетики
Томского политехнического университета
представил доклад

«Влияние внедрения ВИЭ на параметры ЭЭС»
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