

**ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**



СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

**СТАРОСТИН
МИХАИЛ ИВАНОВИЧ**

студент Инженерной школы энергетики
Томского политехнического университета
представил доклад

*«Определение и классификация видов устойчивости
для современных энергосистем. Зарубежный опыт»
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