

**ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**



**ДИПЛОМ
I СТЕПЕНИ**

награждается

Федоров

Владимир Сергеевич

студент

Инженерной школы энергетики

Томского политехнического университета

за доклад

*«Гашение дугового разряда в вакуумных выключателях
постоянного тока магнитным полем»,
представленный на IV Всероссийской с международным участием
молодёжной конференции «Бутаковские чтения»*

Председатель Оргкомитета,
директор ИШЭ ТПУ



А.С. Матвеев

г. Томск
10-12 декабря

2024