

**ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**



СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

**КОВАЛЕВ
АНТОН ПАВЛОВИЧ**

магистрант

Инженерной школы энергетики

Томского политехнического университета

представил доклад

*«Пример реализации автоматизированной системы управления
технологическим процессом подстанции
для обучения студентов»*

*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