

**ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**



СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

***ЛАПШОВА ВИКТОРИЯ МИХАЙЛОВНА,
КОЗЛОВА МАРИЯ ВЛАДИМИРОВНА***

магистранты

Ивановского государственного энергетического университета
имени В.И. Ленина

представили доклад

*«Анализ эффективности утилизации вторичных энергоресурсов
тяжелой промышленности»*

*на II Всероссийской с международным участием
молодёжной конференции «Бутаковские чтения»*

Председатель Оргкомитета,
директор ИШЭ ТПУ



А.С. Матвеев

13-15 декабря 2022 г.

г. Томск