

**ТОМСКИЙ  
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ**



**СЕРТИФИКАТ**

подтверждает, что

***ПОЧТАРЬ АНТОН СЕРГЕЕВИЧ,  
ВИНОГРАДОВ СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ***

магистранты

Новосибирского государственного технического университета  
представили доклад

*«Применение системы безмазутного розжига  
для воспламенения лигнитов»*

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