

ТОМСКИЙ  
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ



**СЕРТИФИКАТ**

подтверждает, что

**КУЛЬБИДА  
ОЛЬГА ВАЛЕРЬЕВНА**

студент Инженерной школы энергетики  
Томского политехнического университета  
*представил доклад*

*«Оптимизация параметров и схемы одноконтурного энергоблока  
с гелийохлаждаемым реактором»  
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