

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации



Российская академия наук

Отделение химии и наук о материалах

Научный совет РАН по физической химии



Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина  
Российской академии наук

## СЕРТИФИКАТ УЧАСТНИКА

ХII МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ АДСОРБЦИИ»,  
посвященная 125-летию академика М.М. Дубинина

21 – 24 АПРЕЛЯ 2026, МОСКВА, ИФХЭ РАН

**БИЧЕВА ЕКАТЕРИНА СЕРГЕЕВНА**

за устный доклад

«ВЛИЯНИЕ ДОПИРОВАНИЯ ИОНАМИ  $Fe^{3+}$ ,  $Zr^{4+}$  И  $Mg^{2+}$   
НА ФИЗИКОХИМИЧЕСКИЕ И АДСОРБЦИОННЫЕ СВОЙСТВА  
ОКСИДОВ  $Li_2TiO_3$  И  $Li_4Ti_5O_{12}$ »

Председатель конференции  
д.ф.-м.н.

Ученый секретарь конференции  
к.х.н.



А.А. Фомкин

Г.А. Петухова