

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

ВСЕРОССИЙСКОГО СИМПОЗИУМА С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

«ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ АДСОРБЦИИ, СТРУКТУРЫ
И ХИМИИ ПОВЕРХНОСТИ НАНОПОРИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ»,

посвященного 150-летию российского физико-химика Н.А. Шилова

16 – 20 ОКТЯБРЯ, 2023, МОСКВА, ИФХЭ РАН

ЧУГУНОВА АЛЕКСАНДРА ДМИТРИЕВИЧА

представившего устный доклад

«КИНЕТИЧЕСКИЕ И ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ АДСОРБЦИИ
ИОНОВ НИКЕЛЯ(II) ГЕЙЛАНДИТОМ, МОДИФИЦИРОВАННЫМ
КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКИМ СОЕДИНЕНИЕМ»

Председатель симпозиума
д.ф.-м.н.

А.А. Фомкин

Ученый секретарь симпозиума
к.х.н.

Г.А. Петухова



[Handwritten signature]