

### Сведения о научном руководителе

по диссертации Богомолова Павла Андреевича

«Влияние продуктов разложения хлорорганических соединений на процесс коррозии нефтеперерабатывающего оборудования»

по специальности 2.6.9. Технология электрохимических процессов и защита от коррозии на соискание ученой степени кандидата технических наук

|                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Фамилия, имя, отчество                                                          | Ившин Яков Васильевич                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ученая степень                                                                  | доктор химических наук                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Шифр научной специальности                                                      | 02.00.05 – Электрохимия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ученое звание                                                                   | доцент                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Должность                                                                       | профессор кафедры «Технологии электрохимических производств»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Наименование организации, где работает руководитель                             | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (ФГБОУ ВО «КНИТУ»)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Почтовый адрес организации                                                      | 420015, г. Казань, ул. К. Маркса, 68                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Веб-сайт                                                                        | <a href="https://www.kstu.ru">https://www.kstu.ru</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Телефон                                                                         | +7(843)231-41-20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Адрес электронной почты                                                         | ivshin@kstu.ru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях | <p>1. Малыгин А. В., Хайруллина А. Р., Сафина А. Р., Томина О. В., Ившин Я. В., Клинов А. В. , Оценка влияния экстрактивных агентов для разделения азеотропной смеси изопропанол-вода на коррозионную агрессивность / Вестник технологического университета. 2023, т.26, в.8, с.36-40 (RINC, ВАК)</p> <p>2. Ившин Я.В., Дресвянников А.Ф., Гатина А.Ф., Валиев А.Р., НИКЕЛИРОВАНИЕ КЕРАМИЧЕСКИХ ПОРОШКОВ / Современные методы получения материалов, обработки поверхности и нанесения покрытий (Материаловедение-2023) : I Всероссийская конференция с международным участием, Казань, 30 марта – 01 2023 года. 2023, с.224-226 (RINC)</p> <p>3. A. F. Dresvyannikov, Ya. V. Ivshin , Pham Tien Chong, A. I. Khairullina. , Features of the Anode Behavior of a Combined Titanium–Aluminum Electrode and the Physicochemical</p> |

- Properties of the Products of Its Dissolution / Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces. 2022, т.58, в.1, с.90-98 (Scopus, BAK)
4. Лестев А.Е., Курамшина Е.А., Богомолов П.А., Ившин Я.В., Межевич Ж.В. , Влияние степени раскисления на скорость коррозии углеродистой стали в кислотных составах для обработки скважин / Вестник технологического университета. 2021, т.24, в.6, с.60-63 (RINC, BAK)
5. G. Ivshina, Y. Ivshin, T. Polyakova, V. Prikhodko, IT and Educational Environment of an Engineering University / Advances in Intelligent Systems and Computing. 2020, т.916, с.935-945 (Scopus)
6. Дресвянников А.Ф., Ившин Я.В., Фам Тьен Чонг, Нгуен Зуи Кхань., Получение прекурсоров бинарной оксидной системы  $Al_2O_3-TiO_2$  путем совместного регулируемого растворения алюминиевого и титанового анодов / Вестник технологического университета. 2020, т.23, в.5, с.31-35 (RINC, BAK)
7. Лестев А. Е., Миронова Е.В., Богомолов П.А., Ившин Я.В., Межевич Ж.В., Кулонометрический анализ содержания хлорорганических соединений в промышленно выпускаемых химических реактивах / Вестник технологического университета. 2020, т.23, в.11, с.23-27 (RINC, BAK)
8. Ya. V. Ivshin, F. N. Shaikhutdinova, V.A. Sisoiev, Electrodeposition of Copper on Mild Steel: Peculiarities of the Process / Soviet surface engineering and applied electrochemistry. 2018, т.54, в.5, с.452-458 (Scopus)
9. Горшков А.Н., Хасанова Д.И., Ившин Я.В., Экологичные ингибиторы коррозии и солеотложения для систем водяного охлаждения. Часть 1. Ингибирование процесса коррозии / Вестник технологического университета. 2017, т.20, в.24, с.32-35 (RINC, BAK)
10. Горшков А.Н., Хасанова Д.И., Ившин Я.В., Экологичные ингибиторы коррозии и солеотложения для систем водяного охлаждения. Часть 2. Ингибирование процесса солеотложений / Вестник технологического университета. 2017, т.20, в.24, с.44-47 (RINC, BAK)

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>11. Ившин Я.В., Горшков А.Н. , Меднение легированных сталей путем контактного обмена / Вестник технологического университета. 2016, т.19, в.9, с.94-96 (RINC, ВАК)</p> <p>12. Ившин Я.В. , Меднение предварительно никелированной стали в кислых сульфатных электролитах / Вестник технологического университета. 2016, т.19, в.9, с.105-108 (RINC, ВАК)</p> <p>13. Ившин Я.В., Электрод и электролит для ионного нагрева высоковязкой нефти / Вестник технологического университета. 2015, т.18, в.2, с.177-180 (RINC, ВАК)</p> <p>14. Ившин Я.В., Бурмистров А.В., Саликеев С.И., Капустин Е.Н., Анодирование спиральных элементов вакуумных насосов / Вестник технологического университета. 2015, т.18, в.3, с.116-120 (RINC, ВАК)</p> <p>15. Ившин Я.В., Угрюмов О.В., Варнавская О.А., Джанбекова Л.Р., Ингибиторы коррозии на основе гетероциклических аминов. 2. Влияние оксиэтильных групп и арил радикалов на защитные свойства / Вестник технологического университета. 2015, т.18, в.10, с.108-111 (RINC, ВАК)</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Верно

Научный руководитель,  
профессор кафедры «Технологии электрохимических производств»  
ФГБОУ ВО «КНИТУ»,  
Д.Х.Н., доцент

Ившин  
Яков Васильевич

Ученый секретарь  
ФГБОУ ВО «КНИТУ»

Загидуллина  
Инна Александровна



« 19 » 12

2024