

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ КОНСУЛЬТАНТЕ
 по диссертационной работе Ахмадуллина Рената Маратовича
 «Стабилизаторы и катализаторы на основе производных хинона: синтез, свойства и
 применение» на соискание ученой степени доктора наук
 по специальности 2.6.10. Технология органических веществ

Фамилия, имя, отчество	Антипин Игорь Сергеевич
Ученая степень	Доктор химических наук
Наименование организации, где работает руководитель	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
Наименование подразделения организации	Кафедра органической и медицинской химии Химического института им. А.М. Бутлерова
Должность (основная)	Профессор
Почтовый индекс, адрес организации	420008, г. Казань, ул.Кремлевская, д. 18
Веб-сайт	https://kpfu.ru
Телефон	8(843)292-72-16
Адрес электронной почты	public.mail@kpfu.ru
Список основных публикаций за последние 5 лет	<p>1. Овсянников, А.С. Синтез и пористая кристаллическая структура 1D-зигзагоподобного π-связанного супрамолекулярного полимера на основе нового биядерного AgI-комплекса тиакаликс[4]арена, содержащего два 2,2'-бипиридилных фрагмента / А.С. Овсянников, И.А. Литвинов, Д.Е. Павлюк, В.А. Платонов, И.С. Ковалев, Д.С. Копчук, С.Е. Соловьева, И.С. Антипин // Известия Академии наук. Серия химическая. – 2025. – Т. 74, № 2. – С. 418-427.</p> <p>2. Макаров, Е.Г. Моно-, ди- и тетраазидпроизводные (тиа)каликс[4]аренов со свободными фенольными гидроксильными группами / Е.Г. Макаров, З.Э. Исхакова, В.А. Бурилов, С.Е. Соловьева, И.С. Антипин // Известия Академии наук. Серия химическая. – 2025. – Т. 74, № 4. – С. 1055-1068.</p> <p>3. Стрельникова, Ю.В. Новые пространственно заслоненные дизамещенные имины (тиа)каликс[4]аренов с объемными трет-бутильными группами на нижнем ободе: синтез, структура и изучение комплексообразования с катионами СОII и NiII в растворе / Ю.В. Стрельникова, И.Д. Шутилов, А.С. Овсянников, Ф.Б. Абдрахманова, А.С. Агарков, А.Т. Губайдуллин, А.Р. Хаматгалимов, С.Е. Соловьёва, И.С. Антипин // Известия Академии наук. Серия химическая. – 2024. – Т. 73, № 3. – С. 653-668.</p> <p>4. Андрианова, К.А. Углепластик с градиентом состава матрицы на основе бензоксазин-фталонитрильных композиций / К.А. Андрианова, В.С. Никитин, Р.Р. Амиров, И.И. Антипин, Л.М. Амирова // Вопросы материаловедения. – 2024. – № 4(120). – С. 78-87.</p> <p>5. Amirova, L.M. Carbon Plastics Based on the Fire-Resistant Prepreg Epoxy-Benzoxazine Binders / L.M. Amirova, A. Kuomalibieke, K.A. Andrianova, I.S. Antipin, R.R. Amirov // Russian Aeronautics. – 2024. – Vol. 67, No. 2. – P. 410-417.</p> <p>6. Altahla, A. Synthesis of 4,4'-Dichlorodiphenylsulfone: A Monomer for Polyphenylsulfone Production / A. Altahla, D. Alomar, L.I. Musin, R.M. Akhmadullin, I.S. Antipin // Russian</p>

Journal of General Chemistry. – 2024. – Vol. 94, No. 1. – P. 55-61.

7. Агарков, А.С. Синтез, химические свойства и применение 2-замещенных производных тиазоло[3,2-а]пиримидина / А.С. Агарков, А.К. Ширяев, С.Е. Соловьева, И.С. Антипин // Журнал органической химии. – 2023. – Т. 59, № 3. – С. 285-315.

8. Бурилов, В.А. Однореакторное депропаргилирование/восстановление функциональных нитропроизводных каликс[4]арена в присутствии гидразина / В.А. Бурилов, Р.Н. Белов, С.Е. Соловьева, И.С. Антипин // Известия Академии наук. Серия химическая. – 2023. – Т. 72, № 4. – С. 948-954.

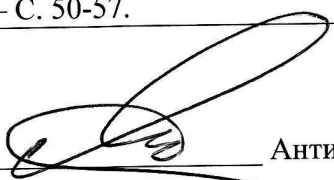
9. Ахмадуллин Р.М., Фарахов М.И., Антипин И.С., Раков А.В., Ирдинкин С.А., Шкодич В.Ф., Мусин Л.И. Способ получения полифениленсульфида. Патент на изобретение RU 2827889 С1, 03.10.2024. Заявка № 2023130071 от 17.11.2023.

10. Ахмадуллин, Р.М. Разработка технологии получения полифениленсульфида / Р. М. Ахмадуллин, С.А. Ирдинкин, В.Ф. Шкодич, А.В. Раков, М.М. Фарахов, И.Н. Сайфуллин, А.Г. Ахмадуллина, И.С. Антипин // Журнал прикладной химии. – 2022. – Т. 95, № 7. – С. 885-893.

11. Ахмадуллин, Р.М. Получение парадихлорбензола хлорированием хлорбензола на гетерогенном катализаторе цеолит NaY / Р.М. Ахмадуллин, А.В. Раков, Л.И. Мусин, С.А. Ирдинкин, И.Н. Литвинова, И.С. Антипин, А.Г. Ахмадуллина // Журнал прикладной химии. – 2022. – Т. 95, № 9. – С. 1162-1168.

12. Агарков, А.С. Новый способ получения 2,3-дизамещенных 2,3-дигидротиазоло[3,2-а]пиримидинов / А.С. Агарков, А.А. Кожихов, А.А. Нефедова, А.С. Овсянников, Д.Р. Исламов, С.Е. Соловьева, И.С. Антипин // Доклады Российской академии наук. Химия, науки о материалах. – 2022. – Т. 505, № 1. – С. 50-57.

Д.х.н., профессор,
член-корреспондент РАН


Антипин Игорь Сергеевич

10.12.2025

