

### Сведения о ведущей организации

по диссертации Тереховой Наталии Викторовны «Синтез, химические трансформации и антимикробная активность 2-гидроксиарилзамещенных фосфониевых солей», представляемой к защите на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.8. Химия элементоорганических соединений

Полное и сокращенное наименование организации	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»	Сведения о лице, утвердившем отзыв			Основные работы работников ведущей организации по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
		Фамилия Имя Отчество	Ученая степень	Должность	
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» ФГБОУ ВО «КНИТУ»	420015, г. Казань, ул. Карла Маркса, 68  Телефон: +7(843)231-42-16 Электронный адрес: office@kstu.ru Сайт: https://www.kstu.ru/	Сафин Руслан Рушанович	Доктор технических наук	И.о. проректора по научной работе и инновациям	1. Газизов М.Б., Исмагилов Р.К., Иванова С.Ю., Каримова Р.Ф., Писцова А.Л., Хайруллин Р.А., Шайхутдинова Л.Р., Газизова Н.Н. Губайдуллин А.Т., Гнездилов О.И., Первый представитель гидразидов фосфорилированных муравьиных кислот с тремя Р-С связями: синтез и присоединение к фосфорилированным 4-метиленхинонам / Известия Академии Наук. Серия Химическая. 2022, в.3, с.457-463 2. Самигуллина А.И., Крутов И.А., Гаврилова Е.Л., Исламов Д.Р., Усачев К.С., Губайдуллин А.Т. Супрамолекулярная структура фосфорилированного N-фенил-1,2,4-триазол-3-тиона и его кристаллосольвата / Журнал
		Структурное подразделение, готовящее отзыв			
		Кафедра «Органической химии»			

		Сведения о лице, подготовившем отзыв			<p>структурной химии. 2021, т.62, в.3, с.481-489</p> <p>3. Aleksanyan K.G., Koshelev V.N., Cheban E.G., Stokolos O.A., Kilyakova A.Yu., Sorokina A.S., Shamsutdinova L.P., Gazizov M.B., Pistsova A.L., Aleksanyan D.R., Agadzhanyan S.A, Dependence of the antioxidant properties of some spatially substituted phenols on the calculated parameters of the structure of antioxidant molecules / Chemistry and Chemical Technology. 2021, т.64, в.11, с.35-43</p> <p>4. Mamedov V.A., Zhukova N.A., Syakaev V.V., Beschastnova T.N., Kadyrova M.S., Isaeva A.O., Mamedova S.V., Gavrilova E.L., Latypov Sh.K., Sinyashin O.G. 3-(<math>\alpha</math>-Chlorobenzyl)quinoxalin-2(1<i>H</i>)-ones as Versatile Reagents for the Synthesis of 3-Benzylquinoxalin-2(1<i>H</i>)-ones and Thiazolo[3,4-<i>a</i>]quinoxalin-4(5<i>H</i>)-ones / Journal of heterocyclic chemistry. 2019, т.56, в.8, с.2221-2234</p> <p>5. Samigullina A.I., Gubaidullin A.T., Krutov I.A., Gavrilova E.L. Diphenylphosphorylacetic acid thiosemicarbazide and its solvate: single crystal x-ray analysis / Phosphorus, Sulfur and Silicon and the Related Elements. 2019, т.194, в.4-6, с.300-301</p> <p>6. Гаврилова Е.Л., Крутов И.А., Валиева А.А., Хаяров Х.Р., Самигуллина А.И., Губайдуллин А.Т., Шаталова Н.И., Бурангулова Р.Н., Синяшин О.Г. Синтез новых фосфорилированных 1,2,4-триазол-3-тионов. Методы N,S-функционализации / Журнал общей химии. 2018, т.88, в.11, с.1789-1795</p> <p>7. Газизов М.Б., Ибрагимов Ш.Н., Хайруллина О.Д., Иванова С.Ю., Газизова К.С., Хайруллин Р.А., Кириллина Ю.С., Писцова А.Л. Синтез и свойства [4-(диэтиламино)фенил]дихлорфосфина / Журнал общей химии. 2019, т.89, в.1, с.71-75</p>
Гаврилова Елена Леонидовна	Доктор химических наук 02.00.03 – Органическая химия	Заведующий кафедрой, профессор			

					<p>8. Газизов М.Б., Валиева Г.Д., Иванова С.Ю., Каримова Р.Ф., Исмагилов Р.К., Хайруллин Р.А. Взаимодействие бензилиденхлоридов с О-метилдиэтилтиофосфинатом / Журнал общей химии. 2018, т.8, с.1399-1401</p> <p>9. Хайруллин Р.А., Газизов М.Б., Кириллина Ю.С., Иванова С.Ю., Башкирцева Н.Ю., Перина А.И. Реакции дифенилдитиофосфиновой кислоты с N-алкил-2-метил-2-хлорпропаниминами / Известия Академии Наук. Серия Химическая. 2018, в.5, с.912-915</p>
--	--	--	--	--	--

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ  
ПО ОБЩЕЙ ХИМИИ  
УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ  
ПО ОБЩЕЙ ХИМИИ