

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ
по диссертации Сенниковой Валерии Викторовны, выполненной на тему: «2Н-1,2-Бензоксафосфинины в синтезе новых фосфорсодержащих полициклических структур и фосфанофлавоноидов», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.3. Органическая химия

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
		Фамилия Имя Отчество	Ученая степень	Должность	
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (ФГАОУ ВО «КФУ»)	420008, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18 Телефон: +7 (843) 233-74-00 Электронная почта: public.mail@kpfu.ru Сайт: kpfu.ru	Таюрский Дмитрий Альбертович	д.ф.-м.н.	Первый проректор - проректор по научной деятельности	1. Davletshina, N. Structure and FT-IR spectroscopic analyses of complexes phosphorylated betaines with rare earth metal ions / N. Davletshina, E. Ermakova, D. Dolgova, R. Davletshin, K. Ivshin, A. Fedonin, I. Stoikov, R. Cherkasov // Inorganica Chimica Acta. – 2023. – V. 545. – Article 121245. 2. Каратаева, Ф.Х., Структура и внутримолекулярная подвижность некоторых производных бис(тио)fosфорилированных амидов в растворах CCl ₄ , CD ₂ Cl ₂ и CD ₃ CN / Ф.Х. Каратаева, И.З. Рахматуллин, Н.Ф. Галиуллина, В.В. Клочкиев // Ученые записки Казанского университета. Серия естественные науки. – 2023. – Т. 165, кн. 1. – С. 149-157. 3. Antipin, I.S. Functional supramolecular systems: Design and applications / I.S. Antipin, V.A. Burilov, V.V. Gorbatchuk, M.A. Ziganshin, R.I. Nugmanov, P.L. Padnya, S.E. Solovieva, I.I. Stoikov, D.N. Shurpik, L.S. Yakimova, L.Y. Zakharova, R.R. Kashapov, A.I. Konovalov, A.R. Mustafina, A.S. Ovsyannikov, S.V. Fedorenko, M.V. Alfimov, S.P. Gromov, E.N. Ushakov, V.V. Arslanov et al. // Russian Chemical Reviews. – 2021. – V. 90, N 8. – P. 895-1107. 4. Mironov, V.F. Simultaneous Formation of Cage and Spirane Pentaalkoxyphosphoranes in Reaction of 5,5-Dimethyl-2-(2-oxo-1,2-diphenylethoxy)-1,3,2-dioxa-phosphorinane with
		Якимова Людмила Сергеевна	к.х.н.	Доцент кафедры органической и медицинской химии	

- Hexafluoroacetone / V.F. Mironov, M.N. Dimukhametov, Y.S. Blinova, F.K. Karataeva // Russian Journal of General Chemistry. – 2020. – V. 90, N 11. – P. 2080–2092.
5. Shurpik, D.N. Antimicrobial activity of calixarenes and related macrocycles / D.N. Shurpik, P.L. Padnya, I.I. Stoikov, P.J. Cragg // Molecules. – 2020. – V. 25, N 21. – Article 5145.
 6. Khadieva, A.I. Synthesis and supramolecular self-assembly of phenothiazine functionalized by carboxyphenyl fragments / A.I. Khadieva, V.V. Gorbachuk, I.I. Stoikov // Russian Chemical Bulletin. – 2020. – V. 69, N 2. – P. 333-338.
 7. Yakimova, L.S. Sulfobetaine derivatives of thiocalix[4]arene: Synthesis and supramolecular self-assembly of submicron aggregates with Ag^I cations / L.S., Yakimova, P.L, Padnya, A.F. Kunafina, A.R. Nuganova, I.I. Stoikov // Mendeleev Communications. – 2019. – V. 29, N 1. – P. 86-88.
 8. Karataeva, F.K. NMR ¹H, ¹³C, ³¹P Interpretation of Phosphorylotropic Rearrangement in N,N'-(Bis)(Diizopropoxyphosphorylamidocarbonyl)-1,10-Diaza-18-Crown-6-Ester in DMSO Solution / F.K. Karataeva, S.V. Efimov, V.V. Klochkov // BioNanoScience. – 2019. – V. 9, N 4. – P. 859-861.
 9. Stoikov, I.I. Macrocyclic-based oligo-and polylactides: synthesis and prospects of application / I.I. Stoikov, P.L. Padnya, O.A. Mostovaya, A.A. Vavilova, V.V. Gorbachuk, D.N. Shurpik, G.A. Evtugin // Russian Chemical Bulletin. – 2019. – V. 68, N 11. – P. 1962-1982.
 10. Shurpik, D.N. Hybrid multicyclophanes based on thiocalix[4]arene and pillar[5]arene: Synthesis and influence on the formation of polyaniline / D.N. Shurpik, L.S. Yakimova, V.V. Gorbachuk, D.A. Sevastyanov, P.L. Padnya, O.B. Bazanova, I.I. Stoikov // Organic Chemistry Frontiers. – 2018. – V. 5, N 19. – P. 2780-2786.
 11. Pradipta, A.R. Cycloaddition Reactions of N-Alkyl- α , β -unsaturated Imines: Facile Preparation of Azaheterocycles for Synthesis and Biological Applications / A.R. Pradipta, L.

					<p>Latypova, D. Chulakova, I. Smirnov, A. Kurbangalieva, K. Tanaka // Heterocycles. – 2018. – V. 9, N2. – P. 668-685.</p> <p>12. Stoikov, I.I. Siloxanes and silicones based on phosphorylated and aminated alkoxy silanes / I.I. Stoikov, R.R. Khairova, L.S. Yakimova // Advances in Chemistry Research. – 2018. – P. 131-176.</p>
--	--	--	--	--	--

Первый проректор –
Проректор по научной деятельности

/ Таюрский Д.А. /

