

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе «Синтез и исследование производных изоксазол-5-илпропоксифенил-1,2,4-оксадиазола, обладающих противовирусной активностью», на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.03 – Органическая химия

Егоровой Анны Петровны

Полное и сокращенное наименование организации	Почтовый адрес, телефон, адрес эл. 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 бюджетное учреждение науки «Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова» Российской академии наук (ИБХ РАН)	117997, Российская Федерация, Москва, улица Миклухо-Маклая, дом 16/10 Тел.: +7 (499) 7248122 Эл. почта: ivyamp@ibch.ru сайт: www.ibch.ru	Габибов Александр Габибович	Доктор химических наук 03.00.03 – Молекулярная биология	Директор	1. (3+2) Cycloaddition of N-benzylazomethine methylide with 4-arylidene-1H-imidazol-5(4H)-ones / A.V. Kuleshov, P.N. Solyev, A.D. Volodin, A.A. Korlyukov, M.S. Baranov, A.A. Mikhaylov // Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2020. – Vol. 56, No. 1. – P. 108-111. 2. Compounds based on 5-(perylene-3-ylethynyl)uracil scaffold: High activity against tick-borne encephalitis virus and non-specific activity against enterovirus A / A.A. Chistov, A.A. Orlov, P.P. Streshnev, N.A. Slesarchuk, I.O. Aparin, B. Rathi, V.A. Brylev, S.V. Kutyaakov, I.V. Mikhura, A.V. Ustinov, G. Westman,
		Сведения о лице, подготовившем отзыв			
		Ямпольский Илья Викторович	Доктор химических наук 02.00.10 – Биоорганическая химия	Заместитель директора по научной работе, руководитель отдела биомолекулярной химии	

				<p>V.A. Palyulin, N. Jain, D.I. Osolodkin, L.I. Kozlovskaya, V.A. Korshun // <i>European Journal of Medicinal Chemistry</i>. – 2019. – Vol. 171. P. 93-103.</p> <p>3. Nitroacetic Esters in the Regioselective Synthesis of Isoxazole-3,5-dicarboxylic Acid Derivatives / A.Y. Smirnov, E.R. Zaitseva, O.A. Belozeroва, R.S. Alekseyev, N.S. Baleeva, M.B. Zagudaylova, A.A. Mikhaylov, M.S. Baranov // <i>The Journal of Organic Chemistry</i>. – 2019. – Vol. 84, No. 23. – P. 15417-15428.</p> <p>4. Synthesis of spirocyclic pyrrolidines from cyclopentylideneacetic acid derivatives / E.R. Zaitseva, A.Y. Smirnov, N.S. Baleeva, M.S. Baranov // <i>The Journal of Organic Chemistry</i>. – 2019. – Vol. 55, No. 7. – P. 676-678.</p> <p>5. Ramified derivatives of 5-(perylene-3-ylethynyl)uracil-1-acetic acid and their antiviral properties / K.A. Sapozhnikova, N.A. Slesarchuk, A.A. Orlov, E.V. Khvatov, E.V. Radchenko, A.A. Chistov, A.V. Ustinov, V.A. Palyulin, L.I. Kozlovskaya, D.I. Osolodkin, V.A. Korshun, V.A. Brylev // <i>RSC Advances</i>. – 2019. – Vol. 9, No. 45. – P. 26014-26023.</p> <p>6. 3'-O-Substituted 5-(perylene-3-</p>
--	--	--	--	---

				<p>ylethynyl)-2'-deoxyuridines as tick-borne encephalitis virus reproduction inhibitors / G.V. Proskurin, A.A. Orlov, V.A. Brylev, L.I. Kozlovskaya, A.A. Chistov, G.G. Karganova, V.A. Palyulin, D.I. Osolodkin, V.A. Korshun, A.V. Aralov // European Journal of Medicinal Chemistry. – 2018. – Vol. 155. – P. 77-83.</p> <p>7. Derivatives of Azidocinnamic Acid in the Synthesis of 2-Amino-4-Arylidene-1H-Imidazol-5(4H)-Ones / A.Y. Smirnov, N.S. Baleeva, S.O. Zaitseva, K.S. Mineev, M.S. Baranov // Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2018. – Vol. 54, No. 6. – P. 625-629.</p> <p>8. Isosteric ribavirin analogues: Synthesis and antiviral activities / N.I. Zhurilo, M.V. Chudinov, A.V. Matveev, O.S. Smirnova, I.D. Konstantinova, A.I. Miroshnikov, A.N. Prutkov, L.E. Grebenkina, N.V. Pulkova, V.I. Shvets // Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters. – 2017. – Vol. 28, No. 1. – P. 11-14.</p> <p>9. Perylenyltriazoles inhibit reproduction of enveloped viruses / A.V. Aralov, G.V. Proskurin, A.A. Orlov, L.I. Kozlovskaya, A.A. Chistov, S.V. Kutyaakov, G.G. Karganova, V.A. Pal-</p>
--	--	--	--	---

				<p>yulin, D.I. Osolodkin, V.A. Korshun // European Journal of Medicinal Chemistry. – 2017. – Vol. 138. – P. 293-99.</p> <p>10. Chemoenzymatic Synthesis of Modified 2'-Deoxy-2'-fluoro-β-d-arabinofu-ranosyl Benzimidazoles and Evaluation of Their Activity Against Herpes Simplex Virus Type 1 / M.I. Kharitonova, K.V. Antonov, I.V. Fateev, M.Y. Berzina, A.L. Kaushin, A.S. Paramonov, S.K. Kotovskaya, V.L. Andronova, I.D. Konstantinova, G.A. Galegov, V.N. Charushin, A.I. Miroshnikov // Synthesis-Stuttgart. – 2017. – Vol. 49, No. 5. – P. 1043-52.</p> <p>11. Novel 5-alkyl(aryl)-substituted ribavirine analogues: Synthesis and antiviral evaluation / M.V. Chudinov, A.V. Matveev, A.N. Prutkov, I.D. Konstantinova, I.V. Fateev, V.S. Prasolov, O.A. Smirnova, A.V. Ivanov, G.A. Galegov, P.G. Deryabin // Mendeleev Communications. – 2016. – Vol. 26, No. 3. – P. 214-216.</p>
--	--	--	--	--

Директор ФГБУН «Институт биоорганической химии им. академиков
М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова» РАН,
доктор химических наук, профессор, академик РАН

Габибов А.Г.

личную подпись: *Габибова В.Г.*
Овчинникова В.А.
УДОСТОВЕРЯЮ
СПЕЦИАЛИСТ ОТДЕЛА
КАДРОВ ИБХ РАН
КОРНЕЕВА А.Б.

