

**Сведения об официальных оппонентах при защите диссертации
Калинина Станислава Алексеевича**

Яровая Ольга Ивановна, доктор химических наук (02.00.16), доктор химических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории физиологически активных веществ ФГБУН «Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова» Сибирского отделения РАН.

Адрес: 630090, г. Новосибирск, пр. Академика Лаврентьева, д. 9, телефон: +7 (383) 330-88-70

Д.х.н. О.И.Яровая является высококвалифицированным специалистом в области медицинской химии.

Основные научные труды по теме диссертации (специальность 02.00.16 – медицинская химия):

1) K.Kovaleva, O.Oleshko, E.Mamontova, **O.Yarovaya**, O.Zakharova, A.Zakharenko, A.Kononova, N.Dyrkheeva, S.Cheresiz, A.Pokrovsky, O.Lavrik, N.Salakhutdinov. Dehydroabietylamine Ureas and Thioureas as Tyrosyl-DNA Phosphodiesterase 1 Inhibitors That Enhance the Antitumor Effect of Temozolomide on Glioblastoma Cells. // J. Nat. Prod., 2019, Vol. 82, № 9, P. 2443-2450.

2) A.S.Sokolova, **O.I.Yarovaya**, N.I.Bormotov, L.N.Shishkina, N.F.Salakhutdinov. Synthesis and antiviral activity of camphor-based 1,3-thiazolidin-4-one and thiazole derivatives as *Orthopoxvirus*-reproduction inhibitors. // MedChemComm., 2018, Vol. 9, P. 1746-1753.

3) A.S.Sokolova, **O.I.Yarovaya**, D.S.Baev, A.V.Shernyukov, A.A.Shtro, V.V.Zarubaev, N.F.Salakhutdinov. Aliphatic and alicyclic camphor imines as effective inhibitors of influenza virus H1N1. // Eur. J. Med. Chem., 2017, Vol. 127, P. 661-670.

Навроцкий Максим Борисович, доктор химических наук, профессор, заведующий кафедрой органической химии ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет».

Адрес: 400005, г. Волгоград, просп. Имени В.И.Ленина, д. 28 телефон: +7 (8442) 24-81-35.

Д.х.н. М.Б.Навроцкий является высококвалифицированным специалистом в области медицинской химии.

Основные научные труды по теме диссертации (специальность 02.00.16 – медицинская химия):

1) **M.B.Nawrozkij**, M.Forgione, A.S.Yablokov, A.Lucidi, D.Tomaselli, A.Patsilnakos, C.Panella, G.S.Hailu, I.A.Kirillov, R.Badia, E.Riveira-Mufloz, E.Crespan, J.I.Armijos Rivera, R.Cirilli, R.Ragno, J.A.Este, G.Maga, A.Mai, D.Rotili. Effect of alpha-Methoxy Substitution on the Anti-HIV Activity of Dihydropyrimidin-4(311)-onels // J. Med. Chem., 2019, Vol. 62, Issue 2, P. 604-621.

2) F.Bruno, S.Errico, S.Pace, **M.B.Nawrozkij**, A.S.Mkrtchyan, F.Guida, R.Maisto, A.Olgag, M.D'Amico, S.Maione, M.De Rosa, E.Banoglu, O.Werz, A.Fiorentino, R.Filosa. Structural insight into the optimization of ethyl 5-hydroxybenzofglindol-3-carboxylates and their bioisosteric analogues as 5-LO/m-PGES-1 dual inhibitors able to suppressin flammation // Eur. J. Med. Chem., 2018, Vol. 155, P. 946-960.

3) A.S.Babushkin, **M.B.Navrotskii**, I.A.Novakov, B.S.Orlinson, M.D.Robinovich, D.S.Sheikin, S.N.Voloboev. Potential Synthetic Adaptogens. II. Synthesis and Pharmacological Activity of New Conformationally Labile Bromantane Analogs, N-(Adamantan-1-yl)methyl]-4-Bromoanilines // Pharmaceutical Chemistry Journal, 2017, Vol. 50, Issue 12, P. 781-787.