

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Зефинова Н.А. «Биоизостерическая замена в дизайне и синтезе новых лигандов тубулина с противоопухолевой активностью», представляемой на соискание учёной степени кандидата химических наук

по специальностям 02.00.16 – медицинская химия и 02.00.03 – органическая химия.

Фамилия, имя, отчество	Балакин Константин Валерьевич
Гражданство	РФ
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор химических наук 02.00.03 - органическая химия
Ученое звание (по кафедре, специальности)	нет
Контактные данные	Телефон +7(966)-119-44-54 e-mail: kvbalakin@kpfu.ru, kvbalakin@gmail.com
Место работы:	
Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	420008, Приволжский федеральный округ, субъект Российской Федерации: Республика Татарстан, город Казань, улица Кремлевская, дом 18.
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
Наименование подразделения	Кафедра медицинской химии
Должность	Доцент
Публикации по специальностям 02.00.16 – медицинская химия и 02.00.03 – органическая химия (4-5 публикаций за последние 5 лет. в том числе обязательно указание публикаций за последние 3 года):	
Sapozhnikov, S.V., Shtyrlin, N.V., Kayumov, A.R., Zamaldinova, A.E., Iksanova, A.G., Nikitina, EV., Krylova, ES., Grishaev, D.Y., Balakin, K.V., Shtyrlin, Y.G. New quaternary ammonium pyridoxine derivatives: synthesis and antibacterial activity (2017) Medicinal Chemistry Research, 26 (12), pp. 3188-3202.	
Strel'nik, A.D., Petukhov, A.S., Zueva, I.V., Zobov, V.V., Petrov, K.A., Nikolsky, E.E., Balakin, K.V., Bachurin, S.O., Shtyrlin, Y.G. Novel potent pyridoxine-based inhibitors of AChE and BChE, structural analogs of pyridostigmine, with improved in vivo safety profile (2016) Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters, 26 (16), pp. 4092-4094.	
Shtyrlin, N.V., Sapozhnikov, S.V., Galiullina, A.S., Kayumov, A.R., Bondar, O.V., Mirchink, E.P., Isakova, E.B., Firsov, A.A., Balakin, K.V., Shtyrlin, Y.G. Synthesis and Antibacterial Activity of Quaternary Ammonium 4-Deoxy pyridoxine Derivatives (2016) BioMed Research International, 2016, статья № 3864193.	
Pugachev, M.V., Bulatov, T.M., Nguyen, T.T.N., Pavelyev, R.S., Gnezdilov, O.I., Lodochnikova, O.A., Islamov, D.R., Kataeva, O.N., Balakin, K.V., Shtyrlin, Y.G. Wittig reactions of a bis-triphenylphosphonium pyridoxine derivative (2017) Tetrahedron Letters, 58 (8), pp. 766-769.	
Pavelyev, R.S., Vafina, R.M., Lodochnikova, O.A., Galiullina, A.S., Romanova, E.I., Balakin, K.V., Shtyrlin, Y.G. Stereochemistry of hexachlorocyclopentadiene [4+2]-cycloaddition to 2-substituted 4,7-dihydro-1,3-dioxepins (2016) Tetrahedron Letters, 57 (35), pp. 3902-3907.	

Даю согласие на обработку персональных данных

Официальный оппонент

Балакин К.В.
Подпись

Дата 30 января 2018

