

## Сведения о ведущей организации при защите диссертации А.В.Попкова

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России
Почтовый индекс, адрес организации	117997, Российская Федерация, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1.
Телефон	Тел. +7 495 434-03-29 +7 495 434-61-29
Адрес электронной почты	rsmu@rsmu.ru
Веб-сайт	http://rsmu.ru

### Список основных публикаций по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. **Vadim V. Negrebetsky**, Eugeniya P. Kramarova, Aleksander G. Shipov, Yuri I. Baukov, Alexander A. Korlyukov, Dmitry E. Arkhipov Alan R. Bassindale, Peter G. Taylor, Sergey Yu. Bylikin. Synthesis, Structures and Stereodynamic Behavior of Pentacoordinate (O→Si)-Chelate Difluoro(methyl)silylmethyl Derivatives of Amides and Imides. *J. Organometal. Chem.*, 2018, **872**, 31–39.
2. А. А. Николин, А. А. Корлюков, Е. П. Крамарова, Д. Е. Архипов, А. Г. Шипов, Ю. И. Бауков, **Вад. В. Негребецкий**. Новый дисилоксан на основе N-ацетилвалина: синтез и особенности строения. *Изв. АН. Сер. хим.* 2018. Вып. 08. 1504–1508.
3. А. А. Николин, А. А. Корлюков, Е. П. Крамарова, Д. Е. Архипов, А. Г. Шипов, Ю. И. Бауков, **Вад. В. Негребецкий**. Синтез и особенности строения новых пентакоординированных монофторсиланов с С,О-хелатными лигандами на основе N-метиламидов 2-аминокислот. *Изв. АН. Сер. хим.* 2018, Вып. 07. 1299–1306.
4. А. А. Николин, Е. П. Крамарова, А. А. Корлюков, Д. Е. Архипов, А. Г. Шипов, Ю. И. Бауков, А. А. Лагунин, Т. А. Шмиголь, **Вад. В. Негребецкий**. Синтез и строение первого представителя пентакоординированных С,О-хелатов с дипептидным фрагментом — фторсилана Ts—Gly—(S)—Pro—N(Me)CH<sub>2</sub>SiMe<sub>2</sub>F. *Изв. АН. Сер. хим.* 2017. Вып. 03. 571–573.
5. **Негребецкий В. В.**, Бауков Ю. И. Органическая химия. История и взаимная связь университетов России. 4.3. Органическая химия на кафедре химии Российского национального медицинского университета им. Н.И. Пирогова (обзор). *ЖОрХ*, 2017, 53 (9), 1326–1330 (1257–1408).
6. Alexey A. Nikolin, Eugenia P. Kramarova, Alexander G. Shipov, Yuri I. Baukov, **Vadim V. Negrebetsky**, Dmitry E. Arkhipov, Alexander A. Korlyukov, Alexey A. Lagunin, Sergey Yu. Bylikin, Alan R. Bassindale, Peter G. Taylor. *N,N*-Bis-(dimethylfluorosilylmethyl)amides of *N*-organosulfonylproline and sarcosine: synthesis, structure, stereodynamic behaviour and *in silico* studies. *RSC Advances*, 2016, **6**, 75315–75327 (Engl. Transl.)

7. А. А. Корлюков, Е. А. Комиссаров, Е. П. Крамарова, А. Г. Шипов, **Вад. В. Негребецкий**, С. Ю. Быликин, Ю. И. Бауков. Донорно-стабилизированные гермилевые катионы. К схеме образования бисхелатных гермилевых ионов на примере комплексов с лактамометильным (С,О)-хелатным лигандом – производных энантолактама. *Изв. АН. Сер. хим.* 2016. Вып. 11. 2583–2593.

8. Sergey Yu. Bylikin, Alexander A. Korlyukov, Alexander G. Shipov, Dmitry E. Arkhipov, Natalia A. Kalashnikova, **Vadim V. Negrebetsky** and Yuri I. Baukov. Regioselective chelation in the reaction of *N*-trimethylsilyl-*N*-acetylglycine *N,N'*-dimethylamide with chloro(chloromethyl)dimethylsilane. *Mendeleev Commun.*, 2015, **25** (2), 114–116

9. **Вад. В. Негребецкий**, Е. П. Крамарова, Д. Е. Архипов, А. А. Корлюков, А. Г. Шипов, Ю. И. Бауков. Синтез, строение и стереохимическая жесткость бис[(2,2-диметилбензо-2Н-1,3-оксазин-4-оно)-3-метил]дихлорсилана и –германа. *Изв. АН. Сер. хим.* 2015. Вып. 8. 1808–1813.

10. А.А. Николин, **В.В. Негребецкий**. Синтез, свойства и реакционная способность внутримолекулярных комплексов пентакоординированного кремния. *Успехи химии*, **83** (09) 2014, 848–883

11. А. G. Shipov, Е. P. Kramarova, H. C. Fang, D. E. Arkhipov, А. А. Nikolin, S. Yu. Bylikin, **V. V. Negrebetsky**, А. А. Korlyukov, N. A. Voronina, A. R. Bassindale, P. G. Taylor, Yu. I. Baukov. 1-Organosulfonyl-2-sila-5-piperazinones: synthesis, molecular and crystal structure, and chemical transformations into 2-aminoacid derivatives. *J. Organometal. Chem.*, 2013, **741–742**

12. А. А. Николин, О. В. Кузнецова, Д. Е. Архипов, Е. П. Крамарова, А. Г. Шипов, А. Н. Егорочкин, А. А. Корлюков, Ю. И. Бауков, **Вад. В. Негребецкий**. Внутри- и межмолекулярные координационные взаимодействия в жидкой фазе с участием пентакоординированных фторсиланов на основе пролина. *Изв. АН. Сер. хим.* 2013. Вып. 8. 1892–1899