

**СВЕДЕНИЯ
о ведущей организации**

Полное наименование организации, сокращенное наименование организации	Место нахождения (страна, город)	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон (при наличии); адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети "Интернет" (при наличии)
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»	Россия, Екатеринбург	620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, дом 19; Тел. +7(843)3745483 <i>e-mail</i> : v.a.bakulev@urfu.ru официальный сайт: urfu.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):		
<p>1. Belskaya, N.P. Synthesis and (3+2) cycloaddition reactions of <i>N,N'</i>- and <i>C,N</i>-cyclic azomethine imines / N.P. Belskaya, V.A. Bakulev, Z. Fan. // Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2016. – V. 52. – № 9. – P. 627 – 636.</p> <p>2. Beryozkina, T.V. Multicomponent and domino reactions of 3-arylacrylic acids in the synthesis of heterocycles / T.V. Beryozkina, N.N. Kolos, V.A. Bakulev // Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2016. – V. 52. – № 9. – P. 651 – 657.</p> <p>3. Belyaev, N.A. Synthesis of <i>N</i>-Heteroarylamidines of 1,2,3-Thiadiazole-4-carboxylic Acid from 2-Cyanothioacetamides and 5-Azido-1-methyl-4-nitroimidazole / N.A. Belyaev, T.V. Beryozkina, V.A. Bakulev // Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2016. – V. 52. – № 3. – P. 206 – 208.</p> <p>4. Efimov, I.V. A catalyst and additive-free three-component reaction of highly electrophilic azides with cyclic ketones and cycloaliphatic amines. Synthesis of novel <i>N</i>-heteroaryl amidines / I.V. Efimov, N.A. Belyaev, T.V. Beryozkina, P.A. Slepukhin, V.A. Bakulev // Tetrahedron Letters. – 2016. – V. 57. – P. 1949 – 1952.</p> <p>5. Zhu, Y. Approach to thiazole-containing tetrahydropyridines <i>via</i> Aza-Rauhut–Currier reaction and their potent fungicidal and insecticidal activity / Y. Zhu, X. Guo, Z. Fan, L. Chen, L. Ma, H. Wang, Y. Wei, X. Xu, J. Lin, V.A. Bakulev. // RSC Advances. – 2016. – V. 6. – P. 112704 – 112711.</p> <p>6. Efimov, I.V. Combined experimental and theoretical studies of regio- and stereoselectivity in</p>		

reactions of β -isoxazolyl- and β -imidazolyl enamines with nitrile oxides / I.V. Efimov, M.Z. Shafikov, N.A. Beliaev, N.N. Volkova, T.V. Beryozkina, W. Dehaen, Z. Fan, V.V. Grishko, G. Lubec, P.A. Slepukhin, V.A. Bakulev. // Beilstein Journal of Organic Chemistry. – 2016. – V. 12. – № 1. – P. 2390 – 2401.

7. Азев, Ю.А. Синтез пиридо[2,3-*d*]пиримидинов из 6-амино-1,3-диметилаурацила и альдегидов / Ю.А. Азев, О.С. Ермакова, А.М. Гибор, В.А. Бакулев, М.А. Ежикова, М.И. Кодесс. // Журнал органической химии. – 2015. – Т. 51. – Вып. 12. – С. 1817 – 1820.

Проректор по науке



В.В.Кружаев