

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ
им. Н.Д. ЗЕЛИНСКОГО
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ИОХ РАН)**

Ленинский пр., д.47, Москва, 119991

Тел. (499) 137-29-44

Телефакс (499) 135-53-28

E-mail: SECRETARY@ioc.ac.ru

<http://zioc.ru>

ОКПО 02699435, ОГРН 1027700304323,

ИНН/КПП 7736029435/773601001

16.12.2019г. № 12104 458/9311-06

На № _____

Г О согласии ведущей 7
организации по диссертации

Председателю диссертационного совета
Д 002.198.02, созданного на базе
Федерального государственного
бюджетного научного учреждения
**Уфимского федерального
исследовательского центра
Российской академии наук**
д.х.н., проф., академику РАН
Юнусову М.С.

Уважаемый Марат Сабирович!

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук дает согласие на выполнение функции ведущей организации по диссертации Яубасарова Нияза Раисовича «Карбеноиды алюминия в синтезе циклопропановых и полициклопропановых соединений» на соискание ученой степени кандидата химических наук научной специальности 02.00.03 – Органическая химия.

Подтверждаю, что Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук отвечает требованиям, предъявляемым к ведущей организации, изложенным в п. 22 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. (ред. от 01.10.2018).

Обсуждение данной работы предполагается на заседании совместного коллоквиума лаборатории химии diaзосоединений и лаборатории химии карбенов и малых циклов.

16 декабря 2019 г.

Директор ИОХ РАН,
академик



М.П. Егоров

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИОХ РАН, академик РАН

М. П. Егоров

16 декабря 2019 г.

Сведения о ведущей организации

по диссертации Яубасарова Нияза Раисовича «Карбеноиды алюминия в синтезе циклопропановых и полициклопропановых соединений»

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ИОХ РАН
Почтовый индекс, адрес организации	119991, г. Москва, Ленинский проспект, 47
Телефон	+7 (499) 137-29-44
Адрес электронной почты	secretary@ioc.ac.ru
Веб-сайт	http://zioc.ru/

Список основных публикаций работников по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях, включенных в перечень ВАК, за последние 5 лет (2015-2019):


1. Denisov D.A. THREE-COMPONENT GaHal₃-PROMOTED REACTIONS OF SUBSTITUTED METHYLIDENEMALONATES AND D-A CYCLOPROPANES WITH PROPARGYL HALIDES. CASCADE DIASTEREOSELECTIVE CONSTRUCTION OF FIVE-MEMBERED LACTONES, Denisov D.A., Borisov D.D., Korolev V.A., Novikov R.A., Tomilov Yu.V. // The Journal of Organic Chemistry – 2019. Т. 84. – №. 10. С. 6174–6182.
2. Томилов Ю.В. МЕТОДЫ СИНТЕЗА ДОНОРНО-АКЦЕПТОРНЫХ ЦИКЛОПРОПАНОВ / Томилов Ю.В., Менчиков Л.Г., Новиков Р.А., Иванова О.А., Трушков И.В. // Успехи химии. – 2018. Т. 87. – № 3. – С. 201–250.
3. Novikov R.A. THREE-COMPONENT GALLIUM(III)-PROMOTED ADDITION OF HALIDE ANIONS AND ACETYLENES TO DONOR–ACCEPTOR CYCLOPROPANES / Novikov R.A., Borisov D.D., Tarasova A.V., Tomilov Y.V., Tkachev Y.V. // Angewandte Chemie - International Edition. – 2018. Т. 57. – № 32. С. 10293–10298.
4. Salikov R.F. SYNTHESIS OF 1,2,3,4,5-PENTA(METHOXYCARBONYL)CYCLOPENTADIENIDES THROUGH ELECTROCYCLIC RING CLOSURE AND RING CONTRACTION REACTIONS / Salikov R.F., Trainov K.P., Platonov D.N., Belyy A.Y., Tomilov Y.V. // European Journal of Organic Chemistry. – 2018. Т. 218. № 36. С. 5065–5068.
5. Novikov R.A. CASCADE CLEAVAGE OF THREE-MEMBERED RINGS IN THE REACTION OF D-A CYCLOPROPANES WITH 4,5-DIAZASPIRO[2.4]HEPT-4-ENES: A ROUTE TO HIGHLY FUNCTIONALIZED PYRAZOLINES / Novikov R.A., Borisov D.D., Zotova M.A., Denisov D.A., Korolev V.A., Shulishov E.V., Tomilov Y.V., Tkachev Y.V. // Journal of Organic Chemistry. – 2018. Т. 83. – № 15. С. 7836–7851.

6. Zotova M.A. GaCl₃-MEDIATED "INVERTED" FORMAL [3 + 2]-CYCLOADDITION OF DONOR-ACCEPTOR CYCLOPROPANES TO ALLYLIC SYSTEMS / Zotova M.A., Novikov R.A., Shulishov E.V., Tomilov Y.V. // Journal of Organic Chemistry. – 2018. T. 83. – № 15. C. 8193–8207.
7. Novikov R.A. [4 + 2] ANNULATION OF DONOR-ACCEPTOR CYCLOPROPANES WITH ACETYLENES USING 1,2-ZWITTERIONIC REACTIVITY / Novikov R.A., Tarasova A.V., Denisov D.A., Borisov D.D., Korolev V.A., Tomilov Y.V., Timofeev V.P. // Journal of Organic Chemistry. 2017. T. 82. № 5. C. 2724–2738.
8. Borisov D.D. STYRYLMALONATES AS AN ALTERNATIVE TO DONOR-ACCEPTOR CYCLOPROPANES IN THE REACTIONS WITH ALDEHYDES: A ROUTE TO 5,6-DIHYDROPYRAN-2-ONES / Borisov D.D., Novikov R.A., Eltysheva A.S., Tomilov Y.V., Tkachev Y.V. // Organic Letters. – 2017. T. 19. – № 14. C. 3731–3734.
9. Borisov D.D. GaCl₃-MEDIATED REACTIONS OF DONOR-ACCEPTOR CYCLOPROPANES WITH AROMATIC ALDEHYDES / Borisov D.D., Novikov R.A., Tomilov Y.V. // Angewandte Chemie - International Edition. 2016. T. 55. № 40. C. 12233–12237.
10. Platonov D.N. SYNTHESIS OF 1,2,3,4,5,6,7-HEPTASUBSTITUTED CYCLOHEPTATRIENES THROUGH CYCLOADDITION REACTIONS OF SUBSTITUTED CYCLOPENTADIENONES / Platonov D.N., Belyy A.Y., Tomilov Y.V., Ananyev I.V. // European Journal of Organic Chemistry. – 2016. T. 2016. – № 23. C. 4105–4110.
11. Novikov R.A. GaCl₃-MEDIATED ISOMERIZATION OF DONOR-ACCEPTOR CYCLOPROPANES INTO (2-ARYLALKYLIDENE)MALONATES / Novikov R.A., Tarasova A.V., Tomilov Y.V. // Synlett. – 2016. T. 27. – № 9. C. 1367–1370.
12. Denisov D.A. 1,1'-BICYCLOPROPYL-2,2-DICARBOXYLATE AND CYCLOPROPYLMETHYLIDENEMALONATE AS HOMOVINYLOGS AND VINYLOGS OF DONOR-ACCEPTOR CYCLOPROPANES / Denisov D.A., Novikov R.A., Potapov K.V., Korolev V.A., Shulishov E.V., Tomilov Y.V. // ChemistrySelect. – 2016. T. 1. – № 20. C. 6374–6381.
13. Novikov R.A. DIMERIZATION OF DONOR-ACCEPTOR CYCLOPROPANES / Novikov R.A., Tomilov Y.V. // Mendeleev Communications. – 2015. T. 25. – № 1. C. 1-10.
14. Novikov R.A. GaCl₃-MEDIATED ACYCLIC DIMERIZATION OF DONOR-ACCEPTOR CYCLOPROPANES USING 1,2-DIPOLE REACTIVITY / Novikov R.A., Tarasova A.V., Tomilov Y.V. // Mendeleev Communications. – 2015. T. 25. – № 5. C. 341–343.
15. Novikov R.A. DONOR-ACCEPTOR CYCLOPROPANES AS 1,2-DIPOLES IN GaCl₃-MEDIATED [4 + 2]-ANNULATION WITH ALKENES: EASY ACCESS TO THE TETRALIN SKELETON / Novikov R.A., Tarasova A.V., Korolev V.A., Shulishov E.V., Tomilov Y.V., Timofeev V.P. // Journal of Organic Chemistry. – 2015. T. 80. – № 16. C. 8225–8235.

16 декабря 2019 г.

Зав.лабораторией химии
дiazосоединений, д.х.н., проф.

Старший науч.сотр., к.х.н.

Томилов Ю.В.

Новиков Р.А.