

Сведения о научном руководителе **Гырдымовой Ю.В.** по диссертации
 «Новые тиосесквитерпеноиды на основе оксида кариофиллена»,
 представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по
 специальности 02.00.03 – «Органическая химия»

Фамилия Имя Отчество официального научного руководителя	Рубцова Светлана Альбертовна
Шифр и наименование специальностей, по которым защита диссертация	02.00.03 – «Органическая химия»
Ученая степень и отрасль науки	Доктор химических наук, химические науки
Ученое звание	–
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук»
Занимаемая должность	Временно исполняющая обязанности директора Института химии Коми НЦ УрО РАН, старший научный сотрудник, заведующая лабораторией химии окислительных процессов Института химии Коми НЦ УрО РАН
Почтовый индекс, адрес	610000, г. Сыктывкар, ул. Первомайская, д. 48
Телефон	+7(8212)320014
Адрес электронной почты	rubtsova-sa@chemi.komisc.ru
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Izmet'sev E.S., Lezina O.M., Grebyonkina O.N., Patov S.A., Rubtsova S.A., Kutchin A.V. Oxidative transformations of diisobornyl disulfide. // <i>Russ. Chem. Bull.</i> 2014. – № 63. – P. 2067-2073. 2. Pestova S.V. Izmet'sev E.S.,

Rubtsova S.A., Kuchin A.V. Synthesis and oxidation of thioglycosides underlain by neomenthanethiol, D-glucose, and D-fructose.// *Russ. J. Org. Chem.* 2014. – № 50. – P. 670-677.

3. Churusova S.G., Aleksanyan D.V., Klemenkova Z.S., Nelyubina Y.V., Artyushin O. I., Vasil'ev A.A., Kozlov V.A., Sudarikov D.V., Rubtsova S.A. Functionalized mercaptoacetic and propionic acid amides: synthesis, cyclopalladation features, and catalytic activity of metal complexes.// *Russ. Chem. Bull.* 2015. – № 64. – P. 2678-2689.

4. Izmet'shev E.S., Sudarikov D.V., Shevchenko O.G., Rubtsova S.A., Kutchin A.V. The Synthesis and Membrane Protective Properties of Sulfanyl Imines Derived from Neomenthane and Isobornane Thiols.// *Russ. J. Bioorg. Chem.* 2015. – № 41. – P. 77-82.

5. Pestova S.V., Izmet'shev E.S., Shevchenko O.G., Rubtsova S.A., Kuchin A.V. Synthesis and membranoprotective properties of new disulfides with monoterpene and carbohydrate fragments.// *Russ. Chem. Bull.* 2015. – № 64. P. 723-731.

6. Гребенкина О.Н., Лезина О.М., Изместьев Е.С., Сударииков Д.В., Пестова С.В., Рубцова С.А., Кучин А.В. Синтез новых монотерпеновых сульфокислот и их производных.// *ЖОрХ.* 2017. – № 6. – С. 844-852.

7. Kutchin A.V., Rubtsova S.A., Lezina O.M., Sudarikov D.V., Frolova L.L., Loginova I.V., Popov A.V.,

	<p>Grebyonkina O.N. Studies on oxidative transformations of thiols, sulfides and alcohols in the presence of Chlorine Dioxide.// <i>Pure Appl. Chem.</i> – 2017 – V. 89 – № 10 – P. 1374-1402.</p> <p>8. Рубцова С.А., Лезина О.М., Гребенкина О.Н., Судариков Д.В., Кучин А.В. Окисление монотерпеновых тиолов диоксидом хлора.// <i>Вестник РФФИ.</i> 2016. – Вып. 1. – № 89. – С. 52-57.</p> <p>9. Pestova S.V., Izmet'sev E.S., Shevchenko O.G., Rubtsova S.A., Kuchin A.V. Synthesis and Membrane Protective Activity of Bis-Sulfides Derived from Monoterpenoids and Monosaccharides.// <i>Russ. J. Bioorg. Chem.</i> 2017. – V. 43. № 3. – P. 302–310.</p> <p>10. Gyrdymova Yu.V., Demakova M.Ya., Shevchenko O.G., Sudarikov D.V., Frolova L.L., Rubtsova S.A., Kuchin A.V. Synthesis and antioxidant activity of myrtanylthiotriazoles.// <i>Chem. Nat. Compd.</i> 2017. – V. 53. № 5. – P. 895-900.</p>
--	---

Ученый секретарь

диссертационного совета Д 212.165.06



Т.Н. Соколова