



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
 федеральное государственное  
 бюджетное образовательное учреждение  
 высшего образования  
 «КУЗБАССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
 ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
 имени Т.Ф.ГОРБАЧЕВА» (КузГТУ)  
 Весенняя ул., д. 28, г. Кемерово, 650000  
 тел./ факс: (384-2) 39-69-60, факс: (384-2) 68-23-23  
<http://www.kuzstu.ru> e-mail: [kuzstu@kuzstu.ru](mailto:kuzstu@kuzstu.ru)  
 ОКПО 02068338 ОГРН 1024200708069  
 ИНН / КПП 4207012578 / 420501001

Председателю диссертационного совета  
 Д 212.269.04  
 при Национальном исследовательском  
 Томском политехническом университете  
 проф. Филимонову В.Д.

634050, г. Томск,  
 проспект Ленина, дом 30

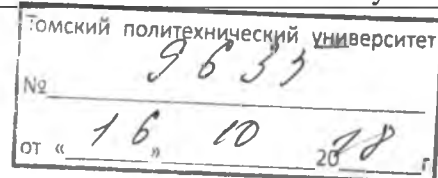
09.10.2018 № 01/1-2998

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева» согласно выступить ведущей организацией по диссертации Бахолдиной Любови Алексеевны соискателя на тему: «Сложные эфиры феруловой кислоты: выделение, новые подходы к синтезу и оценка биологической активности» по специальности 02.00.03 – органическая химия на соискание ученой степени кандидата химических наук.

Сведения о ведущей организации

Полное наименование и сокращенное наименование;	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева» (КузГТУ)
место нахождения;	Россия, г. Кемерово
почтовый адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии);	650000 г. Кемерово, ул. Весенняя, 28 Тел.: +7 (3842) 68-23-14 <a href="mailto:rector@kuzstu.ru">rector@kuzstu.ru</a>
адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии);	<a href="https://www.kuzstu.ru">https://www.kuzstu.ru</a>
список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Perkel, A. L. The role of the Baeyer–Villiger reaction in the liquid-phase oxidation of organic compounds / A. L. Perkel, S. G. Voronina, G. G. Borkina // Russian Chemical Bulletin. – 2018. – 67 (5). –P. 779–786.</p> <p>2. Perkel A.L. The kinetics, catalysis and inhibition of the Baeyer—Villiger reaction in the processes of liquid-phase oxidation of organic compounds / A.L.Perkel, S.G. Voronina // Russian Chemical Bulletin. – 2018. – 67 (8). –P. 1321–1329.</p> <p>3. Perkel A.L. Liquid-phase oxidation of cyclohexane. Elementary steps in the developed process, reactivity, catalysis, and problems of conversion and selectivity A. L.</p>



Perkel, S. G. Voronina, G. G. Borkina // Russian Chemical Bulletin. – 2018. – 67 (10). – P. 1747–1758.

4. Puchkov, S. V. Reactivity of the CH-bonds of 2-butanol in liquid-phase oxidation / S. V. Puchkov, Yu. V. Nepomnyashchikh // Russian Journal of Physical Chemistry A. – 2017. – 91(12). – P. 2337–2343.

5. Zabarina, O. S. Interaction of the quinoline bases of coal tar with sulfonic-acid cationites / O. S. Zabarina, V. N. Kraynova E. V. Ostapova // Coke and Chemistry. – 2016. – 59(4). – P. 153–156.

6. Hydrogen bonding induced polymorphism in the scandium(iii) complex with  $\epsilon$ -caprolactam / Virovets A.V., Cherkasova T.G., Cherkasova E.V., Peresykina E.V. // Zeitschrift für Kristallographie - Crystalline Materials. – 2015. T. 230. № 8. – P. 551–558.

7. Медведев, В.В. Гексфторосиликаты комплексов кобальта(ii) с диметилформамидом и диметилсульфоксидом: синтез, анализ, ИК-спектры / Медведев В.В., Черкасова Т.Г., Татарина Э.С. // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2015. – № 4 (110). – P. 101–105.

8. Moskvitina, E. G. Effect of ketones on the equilibrium between peroxy radicals carrying the chains of cyclohexanol oxidation with molecular oxygen / E. G. Moskvitina, S. V. Puchkov I. M. Borisov A. L. Perkel' // Kinetics and Catalysis. – 2014. – 55(1). – P. 22–27.

9. Moskvitina, E. G. Equilibrium between the hydroperoxyl and 1-hydroxycyclohexylperoxyl radicals—Chain carriers in cyclohexanol oxidation with molecular oxygen / E. G. Moskvitina, S. V. Puchkov I. M. Borisov A. L. Perkel' // Kinetics and Catalysis. – 2013. – 54(5). – P. 538–544.

10. Moskvitina, E. G. On the equilibrium of peroxy radicals in the oxidation of 2-propanol by molecular oxygen / E. G. Moskvitina, I. M. Borisov S. V. Puchkov, A. L. Perkel' // Russian Journal of Physical Chemistry B. – 2013. – 7(4). – P. 407–409.

11. Akimov, A. A. Kinetics of the liquid-phase oxidation of 2-hydroxycyclohexanone / A. A. Akimov, S. V. Puchkov, Yu. V.

Nepomnyashchikh A. L. Perkel' // Kinetics and Catalysis. – 2013. – 54(3). – P. 270–278.

12. Moskvitina, E. G. Kinetics of the oxidation of 2-Propanol with molecular oxygen under conditions of selective inhibition / E. G. Moskvitina, S. V. Puchkov, I. M. Borisov, A. L. Perkel' // Russian Journal of Physical Chemistry B. – 2013. – 7(3). – P. 262–268.

13. Puchkov S. V. Features of the kinetics of the liquid-phase oxidation of cyclohexanol / S. V. Puchkov, E. G. Moskvitina, Yu. V. Nepomnyashchikh, A. L. Perkel' // Russian Journal of Physical Chemistry A. – 2013. – 87(5). – P. 737–741.

14. Puchkov, S. V. Reactivity of C-H bonds in cyclohexanone and 1-tert-butylperoxycyclohexanol toward the tert-butylperoxyl radical / S. V. Puchkov, Yu. V. Nepomnyashchikh, E. S. Kozlova A. L. Perkel' // Kinetics and Catalysis. – 2013. – 54(2). – P. 139–148.

Проректор по научной работе



Исполнитель – Перкель Александр Львович,  
Т.ел. (384-2)39-63-35