

# СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ ПО ДИССЕРТАЦИИ

Борисова Кирилла Михайловича

«Кремнийорганические покрытия с эффектом самозалечивания»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рожде- ния, граждан- ство	Место основной работы, должность	Ученая степень и звание, шифр специальности	Основные работы по профилю оппонируемой дис- сертации
1	Лахтин Вален- тин Георгиевич	1952 г., РФ	Государственный науч- ный центр Российского Федерального Акционер- ного общества «Государ- ственный Ордена Трудо- вого Красного Знамени научно-исследовательский институт химии и техно- логии элементоорганиче- ских соединений» Начальник лаборатории германийорганических соединений	Доктор химических наук, 02.00.08: Хи- мия элементо- органических соединений	<p>1. Лахтин, В.Г. Синтез некоторых кремнийорганических производных сквалена / В.Г. Лахтин, И.Б. Сокольская, Е.Н. Офицеров, И.А. Нилов, А.В. Калястратова, Н.В. Ушаков, Н.Г. Комаленкова, П.А. Стороженко // Бутлеровские сообщения, - 2017, -Т. 52, -№ 12, -С. 61-72</p> <p>2. Lakhtin, V. G. Synthesis of oligosiloxanes with 3-aminopropyl groups and their testing as surfactants in the preparation of polymer microspheres / I. A. Gritskova, V. G. Lakhtin, D. I. Shragin, A. A. Ezhova, I. B. Sokolskaya, I. N. Krizhanovsky, P. A. Storozhenko &amp; A. M. Muzaferov // Russian Chemical Bulletin - 2018, -Vol. 67, -P. 1908–1914.</p> <p>3. Lakhtin. V. G. Synthesis and Gas-Separation Properties of New Silacyclopentane-Containing Polynorbornenes / V. A. Zhigarev, A. A. Morontsev, R. Yu. Nikiforov, M. L. Gringolts, N. A. Belov, N. G. Komalenkova, V. G. Lakhtin &amp; E. Sh. Finkelshtein // Polymer Science, Series C -2019, Vol. 61, -P. 107–119</p>

4. Lakhtin. V. G. Reactions of Trichlorogermane and Trimethylgermane Etherates with 1,3-Divinyl-1,1,3,3-tetramethyldisiloxane / V. G. Lakhtin, A. I. Blagushina, N. V. Ushakov, I. B. Sokol'skaya, I. A. Semyashkina, D. A. Efimenko, I. A. Gritskova, N. G. Komalenkova & P. A. Storozhenko // Russian Journal of General Chemistry - 2020. - Vol. 90, -P. 968–976

5. Lakhtin. V. G. Hydrosilylation of Allylgermanes / V. G. Lakhtin, D. A. Efimenko, A. M. Filippov, T. I. Shulyatieve, I. B. Sokolskaya, I. A. Semyashkina, N. G. Komalenkova & P. A. Storozhenko // Russian Journal of General Chemistry, 2021, - Vol. 91, -P. 77–84

Официальный оппонент  Лахтин В.Г.

Подпись В.Г.Лахтина

 заверяю:

Ученый секретарь  
ГНЦ РФ АО ГНИИХТЭОС  
Кандидат химических наук



Н.И.Кирилина