



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
ИНСТИТУТ ОРГАНИЧЕСКОГО СИНТЕЗА
им. И.Я. ПОСТОВСКОГО
Уральского отделения
Российской академии наук
(ИОС УрО РАН)

620108, г. Екатеринбург
ул. Софьи Ковалевской, д. 22/20
тел./факс (343) 3693058
E-mail: charushin@ios.uran.ru <http://www.ios.uran.ru>
ОКПО 04739512, ОГРН 1026604959842 ИНН/КПП 666000992/667001001

05.10.2020 № 11358-1256/313

На № _____ от _____

Г

Г

Ученому секретарю совета
по защите диссертаций
на соискание ученой степени
кандидата наук, на соискание ученой
степени доктора наук,
Д 003.049.01 по химическим наукам,
на базе НИОХ СО РАН
д.х.н. Лузиной О.А.

Уважаемая Ольга Анатольевна!

В ответ на запрос Диссертационного совета Д 003.049.01 на базе НИОХ СО РАН подтверждаю согласие на назначение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт органического синтеза им. И.Я. Постовского УрО РАН (ИОС УрО РАН) ведущей организацией по диссертации **Кощеева Борислава Вячеславовича** на тему: «Синтез дифторметилполифторарилсульфоксидов и их реакции с некоторыми нуклеофилами» по специальности 02.00.03 – органическая химия (химические науки), представляемой на соискание ученой степени кандидата химических наук.

Подготовка отзыва будет осуществляться лабораторией фторорганических соединений (заведующий лабораторией - чл.-корр. РАН, д.х.н., профессор Салоутин Виктор Иванович, зам. директора по научной работе).

Сведения, необходимые для внесения информации о ведущей организации в автореферат диссертации Кощеева Борислава Вячеславовича и для размещения на сайте НИОХ СО РАН, прилагаются.

Директор ИОС УрО РАН
академик



Чарушин В.Н.

Сведения о ведущей организации

по диссертации **Кощева Борислава Вячеславовича** на тему: «Синтез дифторметилполифторарилсульфоксидов и их реакции с некоторыми нуклеофилами» по специальности 02.00.03 – органическая химия (химические науки), представляемой на соискание ученой степени кандидата химических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органического синтеза им. И.Я. Постовского Уральского отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ИОС УрО РАН
Полное наименование кафедры	
Почтовый индекс, адрес организации	620108, г. Екатеринбург, ул. С.Ковалевской, 22 / Академическая, 20
Веб-сайт	https://www.ios.uran.ru/
Телефон	+7 (343) 369-30-58
Адрес электронной почты	charushin@ios.uran.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях (за последние 5 лет, не более 15 публикаций)

1. Shcherbakov K.V., Artemyeva M.A., Burgart Ya.V., Evstigneeva N.P., Gerasimova N.A., Zilberberg N.V., Kungurov N.V., Saloutin V.I., Chupakhin O.N. Transformations of 3-acyl-4H-polyfluorochromen-4-ones under the action of amino acids and biogenic amines. *J. Fluorine Chem.* 2019, 109354
2. Shchur I.V., Shchegolkov E.V., Burgart Ya.V., Triandafilova G.A., Maslova V.V., Solodnikov S.Yu., Krasnykh O.P., Borisevich S.S., Khursan S.L., Saloutin V.I. Synthesis and Biological Activity of 4-Cycloaminopolyfluorosalicilyc Acids. *ChemistrySelect*, 2019, 4 (4), 1483-1490
3. Shcherbakov K.V., Burgart Ya.V., Saloutin V.I., Chupakhin O.N. Modification of polyfluoro-containing 3-(ethoxycarbonyl)flavones by biogenic amines and amino acids. *Curr. Org. Synth.* 2018, 15, 707-714
4. Shchegol'kov E.V., Shchur I.V., Burgart Y.V., Saloutin V.I., Trefilova A.N., Ljushina G.A., Solodnikov S.Y., Markova L.N., Maslova V.V., Krasnykh O.P., Borisevich S.S., Khursan S.L. Polyfluorinated salicylic acid derivatives as analogs of known drugs: Synthesis, molecular docking and biological evaluation. *Bioorg. Med. Chem.* 2017, 25, 91-99.
5. Shchegol'kov E.V., Shchur I.V., Burgart Ya.V., Saloutin V.I., Solodnikov S.Yu., Krasnykh O.P., Kravchenko M.A. A convenient and efficient approach to polyfluorosalicilyc acids and their tuberculostatic activity. *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters*. 2016. 26 (10), 2455-2458.

6. Щербаков К.В., Бургарт Я.В., Салоутин В.И., Чупахин О.Н.
Полифторсодержащие хромен-4-оны: синтез и трансформации, *Изв. АН. Сер. хим.* 2016, 2151-2162
7. Щербаков К.В., Бажин Д.Н., Бургарт Я.В., Салоутин В.И. Новые 3-ацетил-2-метилполифторхромоны в реакциях с аминами и эфирами аминокислот, *Хим. Гетероцикл. Соед.* 2015, 51, 961

Верно

Заведующий лабораторией чл.-корр. РАН, д.х.н., профессор, зам. директора по научной работе

Салоутин В.И.

Ученый секретарь ИОС УрО РАН



к.т.н. Красникова О.В.

«07» октября 2020 г.