

Председателю диссертационного совета
24.1.165.01 (Д 003.052.01)
академику Трофимову Б.А.

Я, Руссавская Наталья Владимировна, даю согласие выступить официальным оппонентом по диссертации **Волкова Павла Анатольевича** «Исследования в пограничной области химии фосфора, гетероциклических соединений и ацетилена: новые направления», представленной на соискание ученой степени доктора химических наук по специальности 1.4.8. Химия элементоорганических соединений.

Согласна на включение моих персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую автоматизированную обработку.

Совместных публикаций по теме диссертации с соискателем не имею.

Фамилия, имя, отчество	Руссавская Наталья Владимировна
Ученая степень, ученое звание и наименование научной специальности, отрасли науки, по которой защищена диссертация	Доктор химических наук, доцент 02.00.08 - химия элементоорганических соединений
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы, структурное подразделение и занимаемая в этой организации должность	ФГБОУ ВО Иркутский государственный университет путей сообщения, кафедра техносферной безопасности, профессор
Список основных публикаций за последние 5 лет, соответствующих специальности химия элементоорганических соединений (не более 15)	<p>1. Алтынникова, Е. Е. Влияние природы атома халькогена на экстракционные и адсорбционные характеристики халькогенсодержащих олигомеров на основе хлорекса / Е. Е. Алтынникова, В. А. Грабельных, Н. В. Руссавская, Л. М. Синеговская, Е. Н. Абдикалыхов, А. М. Налибаева, Г.К. Бишимибаева, И.Б. Розенцвейг// Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология. – 2021. – Т. 11, № 1 – С. 6-15.</p> <p>2. Грабельных, В. А. Нуклеофильное расщепление эфирной связи при халькогенировании хлорекса дифенилдихалькогенидами в системе гидразингидрат–КОН / В. А. Грабельных, И. Н. Богданова, В. С. Никонова, Н. Г. Сосновская, Н. В. Истомина, Н. В. Руссавская, А. И. Албанов, И. Б. Розенцвейг, Н. А. Корчевин // ЖОХ. – 2020. – Т. 90, №. 9. – С. 1469-1472.</p> <p>3. Гозбенко В. Е., Каргапольцев С. К., Якимова Г. А., Руссавская Н. В., Леванова Е. П., Никонова В. С., Власенко Д. А., Розенцвейг И. Б., Корчевин Н. А. Способ получения противозадирной присадки для тяжелонагруженных узлов трения. Патент на изобретение RU 2688928 С1, 23.05.2019. Заявка № 2018134826 от 01.10.2018.</p> <p>4. Никонова, В. С. Синтез высоконенасыщенных сероорганических соединений из 1,4-дихлорбут-2-ина и пропандитиолята / В. С. Никонова, В. А. Грабельных, Н. В. Руссавская, А. И. Албанов, И. Б. Розенцвейг, Н. А. Корчевин // ЖОРХ. – 2019. – Т. 55, Вып. 11. – С. 1789-1791.</p> <p>5. Леванова, Е. П. Реакции дихлорэтенов с серой в системе гидразингидрат-КОН / Е. П. Леванова, В. С. Никонова, В. А. Грабельных, Н. В. Руссавская, А. И. Албанов, И. Б. Розенцвейг, Н. А. Корчевин // ЖОХ. – 2018. – Т. 88, №. 3. – С. 353–359.</p> <p>6. Леванова Е. П. Особенности халькогенирования 1,3-дихлорбут-2-ена органическими дихалькогенидами в системе гидразингидрат-щелочь / Е. П. Леванова, В. С. Никонова, В. А. Грабельных, Н. В. Руссавская, Е. А. Чиркина, А. И. Албанов, И. Б. Розенцвейг, Н. А. Корчевин // ЖОРХ. – 2018. – Т. 54, № 12. – С. 1740-1745.</p> <p>7. Савина В. В., Леванова Е. П., Грабельных В. А., Руссавская Н. В., Розенцвейг И. Б., Корчевин Н. А. Способ получения сорбентов для извлечения соединений тяжелых металлов из сточных вод. Патент на изобретение RU 2658058 С1, 19.06.2018. Заявка № 2017117220 от 17.05.2017.</p>

8. Сосновская Н. Г. Производные трихлорэтиламидов - новый тип блескообразователей при электрохимическом нанесении никелевых покрытий / Н. Г. Сосновская, А. О. Иванова, И. В. Никитин, Г. Н. Чернышева, Н. В. Руссавская, И. А. Данченко, Н. В. Истомина, Н. А. Корчевин // Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология. – 2018. – Т. 8, № 1 (24). – С. 106-114.
9. Леванова, Е. П. Синтез ненасыщенных халькогенорганических соединений на основе дихлорэтенов и органических дихалькогенидов / Е. П. Леванова, В. С. Никонова, И. Б. Розенцвейг, Н. В. Руссавская, А. И. Албанов, Н. А. Корчевин // ЖОрХ. – 2017. – Т. 53, Вып. 8. – С. 1172– 1176.
10. Леванова, Е. П. Синтез полидентатных халькогенсодержащих лигантов с использованием систем гидразингидрат-основание / Е. П. Леванова, А. И. Вильмс, В. А. Безбородов, И. А. Бабенко, Н. Г. Сосновская, Н. В. Истомина, А. И. Албанов, Н. В. Руссавская, И. Б. Розенцвейг // ЖОХ. – 2017. – Т. 87, № 3. – С. 387–392.
11. Чернышева Е. А., Грабельных В. А., Леванова Е. П., Игнатова О. Н., Розенцвейг И. Б., Руссавская Н. В., Дронов В. Г., Гоготов А. Ф., Корчевин Н. А. Способ получения сульфидированного лигнина и его использование в качестве сорбента для соединений тяжелых металлов. Патент на изобретение RU 2624311 С , 03.07.2017. Заявка № 2015143587 от 12.10.2015.
12. Чернышева Е. А. Новый подход к реализации адсорбционных свойств лигнина: получение серосодержащих сорбентов для ионов тяжелых металлов / Е. А. Чернышева, В. А. Грабельных, Е. П. Леванова, Н. В. Руссавская, И. Б. Розенцвейг, Н. А. Корчевин // Химия в интересах устойчивого развития. – 2017. – Т. 25, № 3. – С. 327-332.
13. Леванова, Е. П. Реакции 1,1-дихлорэтена с элементными халькогенами в системе гидразингидрат-щелочь / Е. П. Леванова, В. С. Никонова, В. А. Грабельных, Н. В. Руссавская, А. И. Албанов, И. Б. Розенцвейг, Н. А. Корчевин // ЖОрХ. – 2016. – Т. 52, Вып. 7. – С. 1075–1076.
14. Леванова, Е. П. Влияние халькогенильного заместителя на протекание аллильной перегруппировки при халькогенировании 1,3- дихлорпропена / Е. П. Леванова, В. С. Никонова, В. А. Грабельных, Н. В. Руссавская, А. И. Албанов, И. Б. Розенцвейг, Н. А. Корчевин // ЖОрХ. – 2016. – Т. 52, Вып. 5. – С. 631–639. 14. Леванова, Е. П. Халькогенирование 1,3-дихлорпропена элементными халькогенами в системе гидразингидрат-основание / Е. П. Леванова, В. С. Никонова, В. А. Грабельных, И. Б. Розенцвейг, Н. В. Руссавская, А. И. Албанов, Н. А. Корчевин // ЖОХ. – 2016. – Т. 86, № 6. – С. 952–957.

Дата 18.11.2021

Подпись

Руссавская Н. В.

Подпись заверяю:

Печать



Подпись	<i>Гусакова Н. В.</i>
ЗАВЕРЯЮ:	
Начальник общего отдела Иргупс	
Подпись	<i>Н. В. Гусакова</i>
« 18 »	11
2021 г.	