

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Гусева Дмитрия Михайловича «Взаимодействие S-, Se-, N-центрированных нуклеофилов с активированными енинами», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.03 – органическая химия

Полное наименование организации, сокращенное наименование организации	Место нахождения	Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» Самарский университет	Российская Федерация г. Самара	443086, г. Самара, ул. Московское шоссе, 34; тел. (846) 926-13-01; e-mail: rector@ssau.ru ; www.ssau.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Глушечков В.А. Изменение антибактериальной активности бензилпенициллина натриевой соли под воздействием импульсного магнитного поля высокой напряженности // В.А. Глушечков, Т.И. Васильева, П.П. Пурыгин, И.А. Беляева, Н.А. Роденко, А.К. Мадьярова, Р.Ю. Юсупов // Биофизика – 2019. – 64(2). – сс 296 – 306.
2. Пурыгин П.П. Синтез малонилди(1,2,4-триазола), изучение кинетических и термодинамических особенностей его гидролиза и прогнозирование биологической активности // П.П. Пурыгин, Ю.П. Зарубин, Р.В. Шафигулин // Бутлеровские сообщения – 2019. – 57(1). – сс 41 – 49.
3. Роденко Н.А. Исследования безопасности применения бензилпенициллина натриевой соли после воздействия на нее импульсным магнитным полем // Н.А. Роденко, Т.И. Васильева, И.А. Беляева, В.А. Глушечков, П.П. Пурыгин, А.В. Самородов, Л.И. Баширова // Бутлеровские сообщения – 2019. – 58(6). – сс 123 – 129.
4. Пурыгин П.П. Гидролиз, алкоголиз и аминолиз N,N-малонилдиимидазола // П.П. Пурыгин, В.Ю. Алексеев, Е.А. Агапова, Ю.П. Зарубин, О.Б. Григорьева // Бутлеровские сообщения – 2019. – 58(6). – сс 49 – 54.
5. Долгин И.С. Исследование диэлектрических свойств плёнок сополимера 4-метилстирола и α -метилстирола с различным мольным соотношением исходных мономеров // И.С. Долгин, П.П. Пурыгин, Ю.П. Зарубин // Бутлеровские сообщения – 2019. – 58(6). – сс 55 – 58.
6. Долгин И.С. Измерение величины удельного объемного сопротивления в ряду сополимеров 4-метилстирола- α -метилстирола и 4-метоксистирола- α -метилстирола // И.С. Долгин, П.П. Пурыгин, Ю.П. Зарубин // Бутлеровские сообщения – 2019. – 58(6). – сс 59 – 61.
7. Пурыгин П.П. Синтез, структура и реакционная способность оксалилди(4-метилимидазола) // П.П. Пурыгин, А.В. Шаргало, К.В. Милютин, Ю.П. Зарубин, О.Б. Григорьева // Бутлеровские сообщения – 2019. – 59(7). – сс 122 – 127.
8. Пурыгин П.П. Синтез 1,1-оксалилдибензотриазола, изучение кинетических и термодинамических особенностей его гидролиза и прогнозирование биологической активности // П.П. Пурыгин, К.В. Милютин, Ю.П. Зарубин, О.Б. Григорьева // Бутлеровские сообщения – 2019. – 59 (7). – сс 17 – 23.
9. Роденко Н.А. Изменение активности различных антиагрегантов тромбоцитов при их облучении импульсным магнитным полем высокой напряженности // Н.А. Роденко, И.А. Беляева, В.А. Глушечков, Т.И. Васильева, А.В. Самородов, П.П. Пурыгин, О.И. Каганов // Бутлеровские сообщения – 2019. – 59(9). – сс 117 – 124.
10. Машенко З.Е. Исследование токсичности ампициллина для рачков *Daphnia Magna* и сообщество активного ила // З.Е. Машенко, Е.В. Маслова, П.Г. Мизина, Ю.Л. Герасимов, И.Ф. Шаталаев, П.П.

- Пурыгин // Токсикологический вестник – 2018. – 1(148). – сс 30 – 34.
11. Усков В.Г. Синтез и изучение антиоксидантных свойств производных α -аминокислот и таурина // В.Г. Усков, В.А. Ермохин, А.С. Гильмутдинова, П.П. Пурыгин, Т.В. Болотова // Бутлеровские сообщения – 2018. – 54(4). – сс 75 – 81.
 12. Пурыгин П.П. Получение N,N'-оксалилдиимидазола и исследование его взаимодействия с алкиламинами и янтарной кислотой // П.П. Пурыгин, В.Ю. Алексеев, И.Н. Алексеев, Е.А. Агапова, Ю.П. Зарубин // Бутлеровские сообщения – 2018. – 54(6). – сс 111 – 115.
 13. Белоусова З.П. Синтез бензилоксипбензиловых производных 2- и 4-(1H-азол-1-илметил)фенолов // Бутлеровские сообщения – 2018. – 54(6). – сс 132 – 137.
 14. Пурыгин П.П. Синтез производных адамантан-1,3-дикарбоновой кислоты и прогнозирование спектра их биологической активности // П.П. Пурыгин, В.А. Правдина, Ю.П. Зарубин, В.Н. Иванкова, О.Б. Григорьева // Бутлеровские сообщения – 2018. – 54(6). – сс 80 – 86.
 15. Посохова В.М. Характер изменений биометрических показателей и содержания фотосинтезирующих пигментов в проростках после комплексного воздействия физических факторов и синтетических регуляторов роста на семена ячменя обыкновенного (*Hordeum vulgare*) // В.М. Посохова, П.П. Пурыгин, Т.И. Васильева, В.Ф. Путько // Бутлеровские сообщения – 2018. – 54(6). – сс 87 – 95.
 16. Посохова В.М. Характер изменений биометрических показателей и активности оксидантных ферментов проростков после комплексного воздействия физических факторов и синтетических регуляторов роста на семена ячменя обыкновенного (*Hordeum vulgare*) // В.М. Посохова, П.П. Пурыгин, Т.И. Васильева, В.Ф. Путько // Бутлеровские сообщения – 2018. – 54(6). – сс 96 – 102.
 17. Сергеева Д.В. Сравнительный анализ предпосевной обработки семян подсолнечника различными нефтепродуктами // Д.В. Сергеева, П.П. Пурыгин // Бутлеровские сообщения – 2018. – 56(11). – сс 166 – 169.
 18. Gurevich K.G. The hemostatic activity of bis(2-aminoethan-1-sulfonate) calcium // K.G. Gurevich, A.L. Urakov, L.I. Bashirova, A.V. Samorodov, P.P. Purygin, V.A. Ermokhin, A. Gilmutdinova, N Bondareva // Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research – 2018. – 11(11). – pp 452-455.
 19. Глуценков В.А. Влияние импульсного магнитного поля на антибактериальную активность бензилпенициллина натриевой соли // В.А. Глуценков, Т.И. Васильева, И.А. Беляева, Н.А. Роденко, П.П. Пурыгин. // Актуальные вопросы биологической физики и химии – 2018. – 3(4). – сс 814 – 817.
 20. Иванова А.Е. Аэробная биodeградация адамантанов в условиях высокой кислотности // Микробиология – 2017. – 86(3). – сс 307 – 316.
 21. Болотова Т.В. Синтез ацетилсалицилатов аминокислот // Бутлеровские сообщения – 2017. – 49(3). – сс 114 – 118.
 22. Потапова И.А. Получение гидразидов гуминовых кислот и исследование их комплексообразования с ионами меди (II) // И.А. Потапова, Е.В. Бурова, П.П. Пурыгин, Ю.П. Зарубин // Бутлеровские сообщения – 2017. – 52(10). – сс 88 – 97.
 23. Долгин И.С. Получение сополимера стирола и α -метилстирола с использованием различных анионных и неионогенных эмульгаторов // И.С. Долгин, Ю.П. Зарубин, П.П. Пурыгин // Бутлеровские сообщения – 2017. – 54(11) – сс 138 – 143.
 24. Долгин И.С. Исследование диэлектрических свойств сополимера стирола и α -метилстирола, полученного с различными анионными и неионогенными эмульгаторами // И.С. Долгин, Ю.П. Зарубин, П.П. Пурыгин // Бутлеровские сообщения – 2017. – 52(11). – сс 144 – 146.
 25. Пурыгин П.П. Синтез симметричных и несимметричных 1,1-бис(1H-азол-1-ил)метаниминов // П.П. Пурыгин, Ю.П. Зарубин. // Бутлеровские чтения – 2017. – 52(12). – сс 146 – 152.
 26. Белоусова З.П. Синтез и биологическая активность фенилгликозидов, содержащих фрагменты имидазолов и триазолов // З.П. Белоусова, П.П. Пурыгин // Бутлеровские сообщения – 2017. – 52(12) – сс 153 – 158.
 27. Шибнев В.А. Противовирусная активность аминокислотных производных 1,3-адамантандиуксусной кислоты в отношении вируса гриппа птиц А(H5N1) // В.А. Шибнева, П.Г. Дерябин, П.П. Пурыгин, И.К. Моисеев, К.М. Бормашева, Т.М. Гараев, М.П. Финогорова, А.Г. Ботиков, Д.В. Мишин // Вопрос биологической, медицинской и фармацевтической химии – 2016. – 19(7). – сс 25 – 31.
 28. Vologzhanina A.V. Knowledge-based approaches to H-bonding patterns in heterocycle-1-carbohydrazonamide // A.V. Vologzhanina, A.V. Sokolov, P.P. Purygin, P.N. Zolotarev, V.A. Blatov // Crystal Growth and Design – 2016. – 16(11). – pp 6354 – 6362.
 29. Васин А.Е. Изучение взаимосвязи «структура – токсичность» в ряду бензимидазол и бензотриазолсодержащих соединений // А.Е. Васин, Е.С. Селезнева, З.П. Белоусова, Ю.П. Зарубин, П.П.

