

### Сведения о ведущей организации

|   |  |
|---|--|
| Полное наименование организации в соответствии с уставом      | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена» |
| Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом | РГПУ им. А. И. Герцена, Герценовский университет   |
| Ведомственная принадлежность                                  | Министерство образования и науки Российской Федерации  |
| Почтовый индекс, адрес организации                            | 191186, Санкт-Петербург, набережная реки Мойки 48  |
| Веб-сайт  | <a href="http://www.herzen.spb.ru/">http://www.herzen.spb.ru/</a>  |
| Телефон   | +7 (812) 312-44-92   |
| Адрес электронной почты                                       | <a href="mailto:mail@herzen.spb.ru">mail@herzen.spb.ru</a>   |

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

1. Берестовицкая В.М., Литвинов И.А., Васильева О.С., Никоноров А.А., Острогляднов Е.С., Криволапов Д.Б. Синтез и строение арил(гетерил)спиропирролидонов // Изв. АН. Сер. хим. 2012. Вып. 5. С. 1009-1018 [Berestovitskaya V.M., Litvinov I.A., Vasil'eva O.S., Nikonorov A.A., Ostrogljadov E.S., Krivolapov D.B. Synthesis and structure of aryl(hetaryl)spiropyrrolidones // Rus. Chem. Bull. 2012. Vol. 61. N 5. P. 1014-1023. DOI: 10.1007/s11172-012-0131-5].
2. Лапшина Л.В., Ефремова И.Е., Вакуленко М.И., Берестовицкая В.М. Раскрытие гетероцикла в реакции 3-метил-4-нитро-3-тиолен-1,1-диоксида с замещенными гидразинами // ЖОХ. 2012. Т. 82. Вып. 6. С. 1051-1052 [Lapshina L.V., Efremova I.E., Vakulenko M.I., Berestovitskaya V.M. Heterocycles' ring-opening in reactions of 3-methyl-4-nitro-3-thiolene-1,1-dioxide with substituted hydrazines // Rus. J. Gen. Chem. 2012. Vol. 82. N 6. P. 1185-1186. DOI: 10.1134/S107036321206028X].
3. Макаренко С.В., Стукань Е.В., Лысенко К.А., Ананьев И.В., Берестовицкая В.М. 2-Нитрометил-2-трихлорметил-1,3-бензодиоксолы и 1,3-бензоксазолины: синтез и строение // Изв. АН. Сер. хим. 2013. № 6. С. 1377-1381 [Makarenko S.V., Stukan' E.V., Lyssenko K.A., Anan'ev I.V., Berestovitskaya V.M. 2-Nitromethyl-2-trichloromethyl-1,3-benzodioxoles and 2-nitromethyl-2-trichloromethyl-1,3-benzoxazolines: Synthesis and structure // Rus. Chem. Bull. 2013. Vol. 62. N 6. P. 1377-1381. DOI: 10.1007/s11172-013-0196-9].
4. Ефремова И.Е., Лапшина Л.В., Вакуленко М.И., Берестовицкая В.М. 1-

- Нитроциклогексен в реакциях с алициклическими аминами // ЖОХ. 2013. Т. 83. Вып. 9. С. 1534-1537 [Efremova I.E., Lapshina L.V., Vakulenko M.I., Berestovitskaya V.M. Reactions of 1-nitrocyclohexene with alicyclic amines // Rus. J. Gen. Chem. 2013. Vol. 83. N 9. P. 1751-1754. DOI: 10.1134/S107036321309020X].
5. Берестовицкая В.М., Байчурин Р.И., Байчурина Л.В., Фельгендлер А.В., Абоскалова Н.И. Геминально активированные  $\beta$ -нитростирола в реакциях с циклическими  $\beta$ -дикетонами // ЖОХ. 2013. Т. 83. Вып. 9. С. 1538-1546 [Berestovitskaya V.M., Baichurin R.I., Baichurina L.V., Fel'gendler A.V., Aboskalova N.I. Geminally activated  $\beta$ -nitrostyrenes in reactions with cyclic  $\beta$ -diketones // Rus. J. Gen. Chem. 2013. Vol. 83. N 9. P. 1755-1763. DOI: 10.1134/S1070363213090211].
  6. Ефимова Т.П., Озерова О.Ю., Новикова Т.А., Белик И.В., Берестовицкая В.М. Новые представители нитроаминосодержащих 1,2,4-триазолов: синтез и строение // ЖОХ. 2013. Т. 83. Вып. 9. С. 1564-1571 [Efimova T.P., Ozerova O.Yu., Novikova T.A., Belik I.V., Berestovitskaya V.M. New representatives of nitroamine-containing 1,2,4-triazoles: Synthesis and structure // Rus. J. Gen. Chem. 2013. Vol. 83. N 9. P. 1779-1786. DOI: 10.1134/S1070363213090259].
  7. Berestovitskaya V.M., Baichurin R.I., Aboskalova N.I., Gurzhiy V.V. New approaches to the synthesis of 2,5-dihydro-1,5-benzothiazepines containing nitro groups // Mendeleev Communications. 2014. Vol. 24. N 6. P. 380-382. DOI: 10.1016/j.mencom.2014.11.025.
  8. Макаренко С.В., Коваленко К.С., Вершинина Я.С., Берестовицкая В.М. Однореакторный метод синтеза замещенных 1,3-бензотиазола и 1,4-бензотиазинона на основе дибромнитроакрилатов // ЖОрХ. 2014. Т. 50. Вып. 1. С. 89-92 [Makarenko S.V., Kovalenko K.S., Vershinina Ya.S., Berestovitskaya V.M. One-Pot Synthesis of Substituted 1,3-Benzothiazole and 1,4-Benzothiazinone from Dibromonitroacrylates // Rus. J. Org. Chem. 2014. Vol. 50. N 1. P. 83-86. DOI: 10.1134/S1070428014010163].
  9. Лапшина Л.В., Серебрянникова А.В., Ефремова И.Е., Перхунова А.Д., Бортников С.В., Берестовицкая В.М. Нитросульфодиены ряда 2-бензилиден-3-метил-4-нитро-3-тиолен-1,1-диоксида в реакциях с ароилгидразинами // ЖОХ. 2014. Т. 84. Вып. 8. С. 1293-1298 [Lapshina L.V., Serebryannikova A.V., Efremova I.E., Perkhunova A.D., Bortnikov S.V., Berestovitskaya V.M. Reactions of aroylhydrazines with nitrosulfodienes of the 2-benzylidene-3-methyl-4-nitro-3-thiolene-1,1-dioxide series // Rus. J. Gen. Chem. 2014. Vol. 84. N 8. P. 1519-1523. DOI: 10.1134/S1070363214080131].
  10. Остроглядоев Е.С., Комарова О.В., Васильева О.С., Городничева Н.В., Берестовицкая В.М. Синтез и строение N-замещенных арил(гетарил)спиропирролидонов // ЖОХ. 2014. Т. 84. Вып. 10. С. 1663-1166 [Ostroglyadov E.S., Komarova O.V., Vasil'eva O.S., Gorodnicheva N.V., Berestovitskaya V.M. Synthesis and structure of N-substituted aryl(hetaryl)spiropyrrolidones // Rus. J. Gen. Chem. 2014. Vol. 84. N 10. P. 1941-1944. DOI: 10.1134/S1070363214100144].
  11. Berestovitskaya V.M., Efremova I.E., Lapshina L.V., Serebryannikova A.V.,

- Gurzhiy V.V., Abzianidze V.V. Synthesis of 3-aryl-6a-methyl-6-nitro-1-phenylhexahydrothieno[2,3-d]pyrazole 4,4-dioxides // Mendeleev Communications. 2015. Vol. 25. N 3. P. 191-192. DOI: 10.1016/j.mencom.2015.05.010.
12. Берестовицкая В.М., Макаренко С.В., Лысенко К.А., Елисеенко С.С., Байчурин Р.И. Взаимодействие производных 2-(2-бром-2-нитроэтинил)фурана с димедоном и дигидрорезорцином // ЖОрХ. 2015. Т. 51. Вып. 9. С. 1312–1318 [Berestovitskaya V.M., Makarenko S.V., Lyssenko K.A., Eliseenko S.S., Baichurin R.I. Reaction of 2-(2-bromo-2-nitroethenyl)furan derivatives with dimedone and cyclohexane-1,3-dione // Rus. J. Org. Chem. 2015. Vol. 51. N 9 P. 1286-1292. DOI: 10.1134/S1070428015090134].
13. Berestovitskaya V.M., Ozerova O.Yu., Efimova T.P., Gurzhiy V.V., Novikova T.A. A new synthesis of a nitroimino-containing 1,2,4-triazin-5-one from 3-bromo-3-nitropropenoates // Mendeleev Communications. 2016. Vol. 26. N 4. P. 323-325. DOI: 10.1016/j.mencom.2016.07.019.
14. Пелипко В.В., Макаренко С.В., Берестовицкая В.М., Байчурин Р.И. 3-(Нитрометил)-3,4-дигидрохиноксалин-2(1H)-оны: синтез и строение // ХГС. 2016. Т. 52. № 8. С. 574-577 [Pelipko V.V., Makarenko S.V., Berestovitskaya V.M., Baichurin R.I. 3-(Nitromethyl)-3,4-dihydroquinoxalin-2(1H)-ones: synthesis and structure // Chemistry of Heterocyclic Compounds 2016. Vol. 52. N 8. P. 574–577. DOI: 10.1007/s10593-016-1934-3].
15. Ефремова И.Е., Серебрянникова А.В., Лапшина Л.В., Гуржий В.В., Берестовицкая В.М. Синтез новых представителей бициклов с конденсированными кольцами сульфолана и пиразолидина // ЖОХ. 2016. Т. 86. Вып. 3. С. 481-488 [Efremova I.E., Serebryannikova A.V., Lapshina L.V., Gurzhiy V.V., Berestovitskaya V.M. Synthesis of new bicyclic compounds containing fused sulfolane and pyrazolidine rings // Rus. J. Gen. Chem. 2016. Vol. 86. N 3. P. 622-628. DOI: 10.1134/S1070363216030191].

И.о. проректора по научной работе  
и информатизации



М.Ю. Пучков