

Список трудов Института физиологически активных веществ РАН

1. Цебрикова Г.С., Баулин В.Е., Калашникова И.П., Рагулин В.В., Завельский В.О., Кодина Г.Е., Цивадзе А.Ю. / Исследование взаимодействия 1,7-диамино-4-оксагептан-1,1,7,7-тетрафосфоновой кислоты с катионом Sm^{3+} методом ЯМР // Журнал общей химии. 2016. Т. 86. Вып. 3. С. 499–504.
2. Иванова И.С., Полякова И.Н., Баулин В.Е., Пятова Е.Н., Криворотько Е.С., Цивадзе А.Ю. / Синтез 2-(дифенилфосфорил)фениловых эфиров этиленгликолей и строение комплексов Na и K на их основе // Журнал общей химии. 2016. Т. 86. Вып. 4. С. 679–689.
3. Рагулин В.В. / Синтез фосфометилорнитина // Журнал общей химии. 2016. Т. 86. Вып. 3. С. 542–545.
4. Makhaeva G.F., Rudakova E.V., Aksinenko A.Yu., Sokolov V.B., Richardson R.J. / (O,O-Dibutyl)-O-1-trifluoromethyl-2,2,2-trifluoroethyl phosphate (BFP): a selective inhibitor of mouse plasma carboxylesterase // Phosphorus, Sulfur and Silicon and the Rel. Elem. 2016. V . 191. № 11–12. P. 1589–1590.
5. Яркевич А.Н., Брель В.К., Махаева Г.Ф., Серебрякова О.Г., Болтнева Н.П., Ковалева Н.В. / Синтез и исследование биологической активности фосфорилированных аминов и амидов // Журнал общей химии. 2015. Т. 85. Вып. 7. С. 1120–1125.
6. Цебрикова Г.С., Баулин В.Е., Калашникова И.П., Рагулин В.В., Завельский В.О., Марук А.Я., Лунёв А.С., Клементьева О.Е., Кодина Г.Е., Цивадзе А.Ю. / Цикленсодержащие фосфоновые кислоты как компоненты остеотропных радиофармпрепаратов ^{68}Ga // Журнал общей химии. 2015. Т. 85. Вып. 9. С. 1490–1498.
7. Винюков А.В., Дмитриев М.Э., Рагулин В.В. / Амидоалкилирование фосфористой кислоты // Журнал общей химии. 2015. Т. 85. Вып. 2. С. 192–195.
8. Дмитриев М.Э., Юркова Л.Л., Лермонтов С.А., Рагулин В.В. / Образование фосфор-углеродной связи при амидоалкилировании гидрофосфорильных соединений // Журнал общей химии. 2015. Т. 85. Вып. 2. С. 327–329.
9. Сафиулина А.М., Матвеева А.Г., Иванец Д.В., Кудрявцев Е.М., Григорьев М.С., Баулин В.Е., Цивадзе А.Ю. / Фосфорилсодержащие кислотные поданды как

экстрагенты для извлечения f-элементов. Сообщение 1. Синтез и сопоставление подандов, различающихся длиной и строением полиэфирной цепочки // Изв. АН. Сер. хим. 2015. № 1. С. 161.

10. Matveeva E.D., Shuvalov M.V., Podrugina T.A., Proskurnina M.V., Zefirov N.S. / Immobilized phthalocyanine aluminum complexes in synthesis of α -aminophosphonates. phosphorylation of various imines // Phosphorus, Sulfur and Silicon and the Rel. Elem. 2015. V. 190. № 2. P. 220–231.