

Сведения об оппоненте

по диссертационной работе Кинжалова Михаила Андреевича

«Сочетание изоцианидных лигандов в комплексах палладия(II) с амбидентными *N,N*- и *N,O*-нуклеофилами», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.01 – неорганическая химия

Смирнов Игорь Валентинович

специальность 02.00.14 — радиохимия

Доктор химических наук, доцент

ОАО «Радиевый институт им. В.Г. Хлопина», помощник генерального директора-ученый секретарь

194021, Санкт-Петербург, 2-й Муринский пр., д.28

тел. (812) 297-56-41; факс (812) 297-57-81

radium@khlopin.ru

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

1. *Pribylova G.A., Novikov A.P., Smirnov I.V.* EFFECT OF IONIC LIQUIDS ON THE EXTRACTION OF AMERICIUM BY DIPHENYL (DIBUTYL) CARBAMOYLMETHYL PHOSPHINE OXIDE IN DICHLOROETHANE FROM NITRIC ACID SOLUTIONS // *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry*. 2013. Т. 295. № 1. С. 83-87.
2. *Прибылова Г.А., Смирнов И.В., Новиков А.П.* ВЛИЯНИЕ ИОННЫХ ЖИДКОСТЕЙ НА ЭКСТРАКЦИЮ АМ ИЗ РАСТВОРОВ HNO_3 ДИФЕНИЛ(ДИБУТИЛКАРБАМОИЛМЕТИЛ)ФОСФИНОКСИДОМ В ДИХЛОРЕТАНЕ // *Радиохимия*. 2012. Т. 54. № 5. С. 435-438.
3. *Makrlík E., Vaňura P., Selucký P., Babain V.A., Smirnov I.V.* SOLVENT EXTRACTION OF CALCIUM AND STRONTIUM INTO NITROBENZENE BY USING A SYNERGISTIC MIXTURE OF HYDROGEN DICARBOLLYLCOBALTATE AND $\text{N}_3\text{N}'_3$ -TETRAISOBUTYL-2,6-DIPICOLINAMIDE // *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry*. 2011. Т. 288. № 1. С. 233-238.
4. *Vaňura P., Selucký P., Smirnov I.V., Babain V.A., Makrlík E.* SOLVENT EXTRACTION OF CALCIUM AND STRONTIUM INTO NITROBENZENE BY USING A SYNERGISTIC MIXTURE OF HYDROGEN DICARBOLLYLCOBALTATE AND DIPHENYL- $\text{N}_3\text{N}'_3$ -DIBUTYLCARBAMOYLMETHYL PHOSPHINE OXIDE // *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry*. 2011. Т. 287. № 1. С. 335-340.
5. *Karavan M., Arnaud-Neu F., Hubscher-Bruder V., Smirnov I., Kalchenko V.* NOVEL PHOSPHORYLATED CALIXARENES FOR THE RECOGNITION OF F-ELEMENTS // *Journal of Inclusion Phenomena and Molecular Recognition in Chemistry*. 2010. Т. 66. № 1. С. 113-123.