С П И С О К

публикаций официального оппонента к.ф.-м.н. Ю. А. Захарова

по диссертации Романовского Константина Андреевича

«ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКОЕ АТОМНО-АБСОРБЦИОННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЫШЬЯКА И РТУТИ В ПРИРОДНЫХ ОБЪЕКТАХ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТЕХНИКИ ГЕНЕРАЦИИ ПАРОВ»,

представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук

по специальности 02.00.02 - аналитическая химия

1) [Захаров Ю.А., Ирисов Д.С., Хайбуллин Р.Р., Чистяков И.В. Преобразование пробы при двухстадийной зондовой атомизации в графитовой печи для атомно-абсорбционной спектрометрии // Аналитика и контроль. - 2015. - Том. 19, № 1. – С. 32-39.](http://repository.kpfu.ru/?p_id=109287)

2) [Захаров Ю. А., Ирисов Д. С., Окунев Р. В., Мусин Р. Х., Хайбуллин Р. Р. Прямое определение золота в суспензиях стандартных образцов горных пород и руды методом электротермической атомно-абсорбционной спектрометрии высокого разрешения //Аналитика и контроль. – 2014. – Т. 18. – № 4. – С. 392-403.](http://repository.kpfu.ru/?p_id=93094)

3) [Ю.А. Захаров, Р.В. Окунев, Р.Р. Хайбуллин, Д.С. Ирисов, М.Ф. Садыков Модернизация атомно-абсорбционных спектрометров серии МГА-915 для выполнения анализа горных пород и донных отложений в виде суспензий //Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2014. Т. 80. №2. С. 12-17.](http://repository.kpfu.ru/?p_id=78991)

4) [Захаров Ю.А., Кокорина О.Б., Окунев Р.В. Влияние зондов на оптический тракт атомно-абсорбционных спектрометров с графитовым трубчатым атомизатором / Оптика и спектроскопия. Геометрическая и прикладная оптика. 2014. Т. 116. № 4. С. 692-698](http://repository.kpfu.ru/?p_id=87860).

5) [Ю.А. Захаров, О.Б. Кокорина, С.И. Хасанова, Д.С. Ирисов, Р.Р. Хайбуллин Прямое атомно-абсорбционное определение свинца и кадмия в питьевых молочных продуктах с помощью двухстадийной зондовой атомизации в графитовой печи//Аналитика и контроль. 2013. Т.17. №3. С.275-280.](http://repository.kpfu.ru/?p_id=68721)

6) [Ю.А. Захаров, О.Б. Кокорина, Б.Р. Григорьян, Р.В. Окунев, Д.С. Ирисов,Р.Р. Хайбуллин, М.Ф. Садыков, А.Р. Гайнутдинов, Прямой атомно-абсорбционный анализ почв с помощью приставки Атзонд-1 для двухстадийной зондовой атомизации в графитовой печи // Аналитика и контроль. 2013. Т. 17. № 2. С. 159-169](http://repository.kpfu.ru/?p_id=67144).

7) [Ю.А. Захаров, Р.В. Окунев, С.И. Хасанова, Д.С. Ирисов, Р.Р. Хайбуллин, Атомно-абсорбционное определение золота и серебра в породах и рудах с помощью двухстадийной зондовой атомизации в графитовой печи // Аналитика и контроль. - 2013. - Т. 17. - № 4. - С. 414-422.](http://repository.kpfu.ru/?p_id=74355)

8) [Ю. А. Захаров, Р.Р. Хайбуллин, Д.С. Ирисов, М.Ф. Садыков, А.Р. Гайнутдинов Аппаратно-программный комплекс для атомно-абсорбционной спектрометрии с многостадийной зондовой атомизацией // Научное приборостроение, 2013, Т. 23. №4. C. 104–111](http://repository.kpfu.ru/?p_id=73402).

9) [Ю. А. Захаров, О. Б. Кокорина, Ю. В. Лысогорский, А. Е. Староверов Компьютерное моделирование двухстадийной атомизации в графитовых печах для аналитической атомной спектрометрии // Журнал аналитической химии, 2012, том 67, № 8, с. 790-798](http://repository.kpfu.ru/?p_id=40116).

10) [Ю. А. Захаров, О. Б. Кокорина Электротермическая атомно-абсорбционная спектрометрия с двухстадийной зондовой атомизацией и обратной связью по первичному сигналу абсорбции // Журнал аналитической химии, 2012, том 67, № 6, С. 782-789](http://repository.kpfu.ru/?p_id=40448).