

Сведения об официальном оппоненте.

Фамилия, имя, отчество. Куприянова Татьяна Александровна

Ученая степень, специальность. Доктор технических наук по специальности 02.00.02 – аналитическая химия

Место работы. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук (ФГБУ ИОНХ РАН)

Должность. Ведущий научный сотрудник лаборатории химического анализа

СПИСОК

**печатных работ Т.А.Куприяновой, близких по теме рецензируемой диссертации
Болотокова А.А., за период 2012-2014 гг**

1. Электронно-зондовое определение углерода в условиях образования пленки поверхностных загрязнений / А.Ю. Кузин, Т.А. Куприянова, П.А. Тодуа, М.Н. Филиппов и др. // Метрология. – 2012. - №11. – С. 24-33.
2. Моделирование пробега киловольтных электронов в диэлектрической мишени в условиях накопления объемного заряда / Т.А. Куприянова, Л.Р. Миникаев, Р.Р. Тангишев, М.Н. Филиппов и др. // Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования. - 2013. - №3. С. 79-82.
3. Рентгеноспектральный анализ крови без отделения органической составляющей /О.И. Лямина, Т.А. Куприянова, И.П. Столяров, М.Н. Филиппов, А.А. Вирюс // Аналитика и контроль. - 2013.- Т. 17. №2. С.148-152.
4. Составляющие спектра рентгеновской флуоресценции при полихроматическом возбуждении и регистрации аналитического сигнала спектрометром с дифракцией по энергии /Филиппов М.Н., Куприянова Т.А., Вирюс А.А., Лямина О.И. // Метрология. – 2013. - № 4. – С. 9-15.
5. Рентгенофлуоресцентное определение платины и родия в автокатализаторах на керамическом основе. / Ю.В. Антонова, А.В. Заболоцкий, О.И. Лямина, Ю.А. Карпов, А.Ю. Кузин, Т.А. Куприянова, М.Н. Филиппов// Метрология. – 2013.- №9. С.36-42
6. Рентгенофлуоресцентный анализ тканей молочной железы для выявления онкологической патологии. / Куприянова Т.А., Лямина О.И., Филиппов М.Н., Вазина А.А., Шкловер В.Я. // Медицинская физика (техника, биология, клиника). 2014, № 2 (62), С. 32–37.