

**Список основных публикаций официального оппонента Ганеева
Александра Ахатовича в рецензируемых научных изданиях по теме
диссертации за последние 5 лет**

1. DEPTH PROFILING BY PULSED GLOW DISCHARGE TIME-OF-FLIGHT MASS SPECTROMETRY WITH COMBINED HOLLOW CATHODE CELL Gubal A., Chuchina V., Lyalkin Y., Mikhailovskii V., Yakobson V., Solovyev N., Ganeev A. JAAS: Journal of Analytical Atomic Spectrometry. 2020. Т. 35. № 8. С. 1587-1596.
2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ УРАНА В ВОДНЫХ РАСТВОРАХ МЕТОДОМ ВРЕМЯПРОЛЕТНОЙ МАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ С ИМПУЛЬСНЫМ ТЛЕЮЩИМ РАЗРЯДОМ ПОСЛЕ ЕГО КОНЦЕНТРИРОВАНИЯ ОКИСЛЕННЫМИ УГЛЕРОДНЫМИ НАНОТРУБКАМИ Титова А.Д., Постнов В.Н., Савинов С.С., Столярова Н.В., Иваненко Н.Б., Чучина В.А., Губаль А.Р., Ганеев А.А. Аналитика и контроль. 2020. Т. 24. № 2. С. 96-106.
3. MASS SPECTROMETRY-BASED TECHNIQUES FOR DIRECT QUANTIFICATION OF HIGH IONIZATION ENERGY ELEMENTS IN SOLID MATERIALS – CHALLENGES AND PERSPECTIVE Gubal A., Chuchina V., Sorokina A., Solovyev N., Ganeev A. Mass Spectrometry Reviews. 2020. № 6/н. С. 1-22.
4. A STUDY OF MATRIX AND ADMIXTURE ELEMENTS IN FLUORINE-RICH IONIC CONDUCTORS BY PULSED GLOW DISCHARGE MASS SPECTROMETRY Chuchina V., Gubal A., Lyalkin Y., Glumov O., Trefilov I., Sorokina A., Savinov S., Solovyev N., Ganeev A. Rapid Communications in Mass Spectrometry. 2020. Т. 34. № 11. С. e8786.
5. APPLICATION OF GLOW DISCHARGE MASS SPECTROMETRY FOR THE MONITORING OF DOPANT DISTRIBUTION IN OPTICAL CRYSTALS GROWN BY TSSG METHOD Gubal A., Chuchina V., Trefilov I., Glumov O., Solovyev N., Ganeev A., Yakobson V., Titov A. Crystals. 2020. Т. 10. № 6. С. 458.
6. INVESTIGATION OF NON-STOICHIOMETRY IN F- AND O- CONTAINING KTP SINGLE CRYSTALS USING PULSED GLOW DISCHARGE TIME-OF-FLIGHT MASS SPECTROMETRY Lyalkin Y.A., Chuchina V.A., Gubal A.R., Ganeev A.A. В книге: Mendeleev 2019. Book of abstracts XI International Conference on Chemistry for Young Scientists. 2019. С. 474.
7. DIRECT ISOTOPE ANALYSIS OF CHERNOBYL MICROPARTICLES USING TIME-OF-FLIGHT MASS SPECTROMETRY WITH PULSED GLOW DISCHARGE Ganeev A., Gubal A., Korotetski B., Titova A., Solovyev N., Ivanenko N., Bogdanova O., Burakov B., Drobyshev E., Iakovleva E., Sillanpää M. Microchemical Journal. 2017. Т. 132. С. 286-292.
8. МАСС-СПЕКТРАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ПРЯМОГО ЭЛЕМЕНТНОГО И ИЗОТОПНОГО АНАЛИЗА ТВЕРДОТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ Ганеев А.А., Губаль А.Р., Потапов С.В., Агафонова Н.Н., Немец В.М. Успехи химии. 2016. Т. 85. № 4. С. 427-444.