

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации **Сидориной Анны Владимировны**
«Оптимизация методики определения элементного состава биологических объектов методом РФА-СИ»
на соискание ученой степени кандидата химических наук, по специальности 02.00.02 – аналитическая химия

№	Фамилия Имя Отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (название организации, ведомство, город, занимаемая должность)	Ученая степень (шифр специальности, по которой присуждена ученая степень в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников, дата присвоения)	Ученое звание дата присвоения	Шифр специальности (с указанием отраслей; соответствующего периода; отраслей и сфер деятельности)
1	2	3	4	5	6	7
1.	Аношин Геннадий Никитович	1938, Гражданин РФ	Заслуженный деятель науки РФ Главный научный сотрудник <i>Института геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН</i> , г. Новосибирск	Доктор геолого-минералогических наук, 16.03.2001	Профессор, 19.11.2012	25.00.01 – геолого-минералогические науки

№	Фамилия Имя Отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (название организации, ведомство, город, занимаемая должность)	Ученая степень (шифр специальности, по которой присуждена ученая степень в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников, дата присвоения)	Ученое звание дата присвоения	Шифр специальности (с указанием отраслей; соответствующего периода; отраслей и сфер деятельности)
1	2	3	4	5	6	7
	а) Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus			<ol style="list-style-type: none"> 1. Sorokin A. P., Rozhdestvina V. I., Kuz'minykh V. M., Zhmodik S. M., <u>Anoshin G. N.</u>, Mitkin V. N. The regularities of formation of noble-and rare-metal mineralization in Cenozoic coaliferous deposits in the southern Far East // Russian Geology and Geophysics. – 2013. – V. 54. – N 7. – P. 671-684. 2. Agafonov L. V., Popov V. A., <u>Anoshin G. N.</u>, Pospelova L. N., Zabelin V. I., Kudryavtsev V. I. The Cheder iron meteorite (Tuva): mineral composition, structure, and PGE and REE contents // Russian Geology and Geophysics. – 2011. – V. 52. – N 6. – P. 620-630. 3. Gustaitis M. A., Lazareva E. V., Bogush A. A., Shuvaeva O. V., Shcherbakova I. N., Polyakova E. V., Badmaeva Zh. O., <u>Anoshin G. N.</u> Distribution of mercury and its species in the zone of sulphide tailing // Doklady Earth Sciences. – MAIK Nauka/Interperiodica, 2010. – V. 432. – N 2. – P. 778-782. 4. Kolmogorov Yu. P., Mezentsev N. A., Mironov A. G., Parkhomenko V. S., Spiridonov A. M., Shaporenko A. D., Yusupov T. S., Zhmodik S. M., Zolotarev K. V., <u>Anoshin G. N.</u> Development of a complex of instrumental nuclear-physical methods to detect PGE, Re, Au, and Ag in hard-to-analyze rocks and complex ores // Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section A: Accelerators, Spectrometers, Detectors and Associated Equipment. – 2009. – V. 603. – N 1-2. – P. 131-133. <p>Paleskii S. V., Nikolaeva I. V., Koz'menko O. A., <u>Anoshin G. N.</u> Determination of platinum-group elements and rhenium in standard geological samples by isotope dilution with mass-spectrometric ending // Journal of Analytical Chemistry. – 2009. – V. 64. – N 3. – P. 272-276.</p>		

№	Фамилия Имя Отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (название организации, ведомство, город, занимаемая должность)	Ученая степень (шифр специальности, по которой присуждена ученая степень в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников, дата присвоения)	Ученое звание дата присвоения	Шифр специальности (с указанием отраслей; соответствующего периода; отраслей и сфер деятельности)
1	2	3	4	5	6	7
б) Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук			<ol style="list-style-type: none"> 1. Палесский С. В., Николаева И. В., Козьменко О. А., <u>Аношин Г. Н.</u> Определение элементов платиновой группы и рения в стандартных геологических образцах изотопным разбавлением с масс-спектрометрическим окончанием // Журнал аналитической химии. – 2009. – Т. 64. – №. 3. – С. 287-291. 2. Заякина С. Б., <u>Аношин Г. Н.</u> Определение бора в геологических пробах атомно-эмиссионным спектральным методом с применением дугового двухструйного плазмотрона // Аналитика и контроль. – 2010. – Т. 14. – №. 2. – С. 87-94. 3. <u>Аношин Г.Н.</u> Полевой анализ геологических объектов.// Внелабораторный химический анализ геологических объектов. Проблемы аналитической химии. Под редакцией академика Ю.А. Золотова. М. Наука. Том 13. 2010 Глава 2.6. С. 272-402. 4. Козьменко О. А., Палесский С. В., Николаева И. В., Томас В. Г., <u>Аношин Г. Н.</u> Усовершенствование методики химической подготовки геологических образцов в трубках Кариуса для определения элементов платиновой группы и рения // Аналитика и контроль. – 2011. – Т. 15. – №. 4. – С. 378-385. 5. <u>Аношин Г.Н.</u>, Заякина С.Б. Современный атомно-спектральный анализ в геологии и геохимии. //Допущено УМО по классическому университетскому образованию в качестве учебного пособия для студентов. Новосибирск НГУ. 2011. С. 200. 			