

**Сведения  
об участнике конкурса  
на замещение должности научно-педагогического работника**

ФИО (полностью) Баданина Елена Васильевна

Замещаемая должность, доля ставки доцент (1,0 ставки)

Кафедра (подразделение) кафедра геохимии

Дата объявления конкурса 5.11.2015

1. Место работы в настоящее время (организация, должность) \_\_\_\_\_  
\_ Санкт-Петербургский государственный университет, доцент \_\_\_\_\_

2. Ученая степень (с указанием научной специальности) \_\_\_\_\_  
Кандидат геолого-минералогических наук (25.00.09 – Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых) \_\_\_\_\_

3. Ученое звание \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

4. Стаж научно-педагогической работы \_\_\_\_\_ 17 лет \_\_\_\_\_

5. Общее количество опубликованных работ \_\_\_\_\_ 123 \_\_\_\_\_

6. Научные, учебно-методические, творческо-исполнительские работы за последние 5 лет или с момента последнего избрания по конкурсу:

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Название издательства, журнала (номер, год) или номер авторского свидетельства	Количество во печатных листов или страниц	Фамилия соавторов работ
1	2	3	4	5	6
1.	Distribution of rare elements in mineral-forming environments of rare-metal granites	Печ.	Goldschmidt. The geochemistry conference August 2011, Prague, Cheski respublika.	1	Borisova A.Y., Thomas R., Syritso L.F.
2.	The role of volcano-plutonic complex for simulation of origin of rare-metal granites from Transbaikalia, Russia	Печ.	Goldschmidt. The geochemistry conference. August 2011, Prague, Cheski respublika.	1	Syritso L.F., Abushkevich V.S., Volkova E.V.
3.	Процессы рудообразования, связанные с эволюцией	Печ	Всероссийская конференция «Граниты и процессы	4	Томас Р., Сырицо Л.Ф., Трамболл Р.Б.,

Сведения, содержащиеся в п. 1-14 настоящей анкеты публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

	расплавов редкометалльных гранитов и пегматитов на основе изучения включений минералообразующих сред современными аналитическими методами (ионно-зондовый анализ, LA-ICP-MS, SXRF)		рудообразования», посвящённая памяти академика В.И.Коваленко, Москва, ИГЕМ, 25-26 октября, 2011		Борисова А., Рикерс К.
4.	К вопросу о генезисе высокоцеиевых даек онгонитов Калгутинского рудного узла в Горном Алтае	Печ.	Всероссийская конференция «Граниты и процессы рудообразования», Москва, ИГЕМ, 25-26 октября, 2011	2	Сахань Д.В., Толмачёва Е.В., Сырицо Л.Ф., Долгоселец Д.А., Козлов Д.С., Михайлов В.И.
5.	Минералого-геохимическая характеристика редкометалльных Li-Cs-F-P-Ta гранитов месторождения Ичунь (Юго-Восточный Китай).	Печ.	Всероссийская конференция «Граниты и процессы рудообразования», Москва, ИГЕМ, 25-26 октября, 2011	2	Вэнь Ц., Баданина Е.В., Чжоу Ц., Ху Х.
6.	Оруденение (Ta, Nb, Li, Cs, W, Sn), связанное с плюмазитовыми редкометалльными гранитами: условия и механизмы концентрации.	Печ.	Всероссийская конференция «Граниты и процессы рудообразования», Москва, ИГЕМ, 25-26 октября, 2011	4	Сырицо Л.Ф., Баданина Е.В., Абушкевич В.С., Волкова Е.В., Газизова Д.Г.
7.	Минералого-геохимическая характеристика редкометалльных гранитов Ичуньского месторождения в Юго-Восточном Китае	Печ.	Конференция молодых учёных – 2011 «Современные проблемы геохимии» УРАН Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск.	2	Вэнь Ц., Баданина Е.В., Чжоу Ц.
8.	Поведение редких и редкоземельных элементов в гранатах из редкометалльных гранитов Хангилайского рудного узла в Восточном Забайкалье.	Печ.	Конференция молодых учёных – 2011 «Современные проблемы геохимии» УРАН Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск.	2	Сенина А.Д., Баданина Е.В.
9.	Вулканоплутонические ассоциации кислых пород в пределах редкометалльных рудных узлов Забайкалья: геохимия пород и	Печ.	Петрология. 2012. Т.20. №6. С. 622-648.	26	Сырицо Л.Ф., Абушкевич В.С., Волкова Е.В., Шуклина Е.В.

Сведения, содержащиеся в п. 1-14 настоящей анкеты публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

	расплавов, возраст, P-T условия кристаллизации				
10.	Water- and boron-rich melt inclusions in quartz from the Malkhan pegmatite, Transbaikalia, Russia	Печ.	Minerals. 2012. 2. P. 435-458.	4	Thomas R., Davidson P.
11.	К вопросу о генезисе высокоцеэиевых даек онгонитов Калгутинского рудного узла в Горном Алтае	Печ.	Всероссийская конференция «Граниты и процессы рудообразования», Москва, ИГЕМ, 25-26 октября, 2011	2	Сахань Д.В., Толмачёва Е.В., Сырицо Л.Ф., Долгоселец Д.А., Козлов Д.С., Михайлов В.И.
12.	Минералого-геохимическая характеристика редкометальных Li-Cs-F-P-Ta гранитов месторождения Ичунь (Юго-Восточный Китай).	Печ.	Всероссийская конференция «Граниты и процессы рудообразования», Москва, ИГЕМ, 25-26 октября, 2011	2	Вэнь Ц., Баданина Е.В., Чжоу Ц., Ху Х.
13.	Оруденение (Ta, Nb, Li, Cs, W, Sn), связанное с плюмазитовыми редкометальными гранитами: условия и механизмы концентрации.	Печ.	Всероссийская конференция «Граниты и процессы рудообразования», Москва, ИГЕМ, 25-26 октября, 2011	4	Сырицо Л.Ф., Баданина Е.В., Абушкевич В.С., Волкова Е.В., Газизова Д.Г.
14.	Минералого-геохимическая характеристика редкометальных гранитов Ичуньского месторождения в Юго-Восточном Китае	Печ.	Конференция молодых учёных – 2011 «Современные проблемы геохимии» УРАН Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск.	2	Вэнь Ц., Баданина Е.В., Чжоу Ц.
15.	Поведение редких и редкоземельных элементов в гранатах из редкометальных гранитов Хангилайского рудного узла в Восточном Забайкалье.	Печ.	Конференция молодых учёных – 2011 «Современные проблемы геохимии» УРАН Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск.	2	Сенина А.Д., Баданина Е.В.
16.	Вулканоплутонические ассоциации кислых пород в пределах редкометальных рудных узлов Забайкалья: геохимия пород и расплавов, возраст, P-T условия кристаллизации	Печ.	Петрология. 2012. Т.20. №6. С. 622-648.	26	Сырицо Л.Ф., Абушкевич В.С., Волкова Е.В., Шуклина Е.В.

Сведения, содержащиеся в п. 1-14 настоящей анкеты публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

17.	Water- and boron-rich melt inclusions in quartz from the Malkhan pegmatite, Transbaikalia, Russia	Печ.	Minerals. 2012. 2. P. 435-458.	4	Thomas R., Davidson P.
18.	Геологическая уникальность Кольского Севера.	Печ.	Материалы конференции «Север и история». Изд-во «Ладан». Мурманск. Санкт-Петербург. 2012. С. 165-175.	10	Гордиенко В.В.
19.	Геохимия летучих и фтора в эндогенных процессах. Ч. I. Фтор. Учебное пособие.	Печ.	Изд-во геологического факультета СПбГУ. 2013. 56 С.	56	Сырицо Л.Ф.
20.	Типохимизм цирконов из месторождений редкометалльных гранитов Восточного Забайкалья	Печ.	XXV Молодёжная конференция, посвященная 100-летию члена-корреспондента АН СССР О.Ю. Кратца. СПб. 2014. с. 223-226	4	Сагитова А.М.
21.	Изучение флюидных и кристаллических включений в кварцах из редкометалльных месторождений Забайкалья и Юго-Восточного Китая методом КР-спектроскопии		XXV Молодёжная конференция, посвященная 100-летию члена-корреспондента АН СССР О.Ю. Кратца. СПб. 2014.С. 190-194	5	Пихулина А.В., Бочаров В.Н.
22.	Применение метода рамановской спектроскопии для изучения малахита	Печ.	XXV Молодёжная конференция, посвященная 100-летию члена-корреспондента АН СССР О.Ю. Кратца. СПб. 2014.С.82-85	4	Казанцева М.И.
23.	Слюды из включений в кварцах Li-F гранитов Орловского массива в Восточном Забайкалье	Печ.	Материалы XVI Всероссийской конференции по термобарогеохимии. Иркутск 10-14 сентября 2014. С. 69-70	2	Сырицо Л.Ф., Волкова Е.В., Томас Р.
24.	Изучение кристаллических и расплавных включений в кварцах из амазонитовых гранитов Ачиканского массива в Восточном Забайкалье методом КР спектроскопии	Печ.	Материалы XVI Всероссийской конференции по термобарогеохимии. Иркутск 10-14 сентября 2014. С.91.	1	Пихулина А.В., Бочаров В.Н.
25.	Типохимизм гранатов из редкометалльных Li-F	Печ.	Материалы III всероссийской	2	Казанцева М.И.

Сведения, содержащиеся в п. 1-14 настоящей анкеты публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

	гранитов Орловского массива в Восточном Забайкалье		Байкальская молодёжная научная конференция по геологии и геофизике. Улан-Удэ. 2015. С. 129-130.		
26.	Минералого-геохимические особенности гранатов из редкометальных гранитов Хангилайского рудного узла	Печ.	Материалы XXVI молодёжной конференции, посвящённая памяти К.О. Кратца. Петрозаводск. 2015. с. 54-55.	2	Казанцева М.И.
27.	Редкие и редкоземельные элементы в гранатах из редкометальных гранитов	Печ.	Вопросы естествознания. №3 (7). 2015. Стр. 77-79	3	Казанцева М.И.
28.	New evidence of liquid immiscibility occurrence during formation of rare metal volatile-rich granitic systems	Печ.	Goldschmidt 2015, The geochemistry conference. August 2015, Prague, Cheski respublika P.164	1	Thomas R., Syritso L.F., Pikhulina A.V.
30.	The application of Raman microprobe spectroscopy in the study of fluid and melt inclusions in quartz from Sherlovaya Gora (Russia)	Печ.	Goldschmidt 2015, The geochemistry conference. August 2015, Prague, Cheski respublika P.2489	1	Pikhulina A.V., Sagitova A.M., Syritso L.F., Thomas R., Bocharov V.N.
31.	Флюидные включения в кварце из редкометальных гранитов: к вопросу о роли жидкостной несмесимости в их генезисе	Печ.	XII Съезд РМО Минералогия во всё пространстве сего слова». СПб. 13-16 октября 2015.	3	Пихулина А.В., Сырицо Л.Ф., Томас Р.
32.	Рудообразующий потенциал редкометальных плюмазитовых гранитов (Ta, Li, Rb, Cs, W, Sn, Be) и условия его реализации на основе изучения минералообразующих сред и изотопно-геохимических исследований.	Печ.	Всероссийская конференция «Месторождения стратегических металлов: закономерности размещения, источники вещества, условия и механизмы образования», ИГЕМ РАН. Москва. 25-27 ноября 2015.	3	Сырицо Л.Ф., Абушкевич В.С., Томас Р.
33.	Mineral chemistry of columbite-tantalite from spodumene pegmatites of Kolmozero, Kola Peninsula (Russia)	Печ.	Ore geology reviews. 64. 2015. P. 720-735.	15	Sitnikova M.A., Gordienko V.V., Melcher F., Gaebler H.-E., Lodziak J., Syritso L.F.

Сведения, содержащиеся в п. 1-14 настоящей анкеты публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

7. Наиболее значимые работы за предшествующие годы (указываются по усмотрению претендента)

№ п/п	Наименование трудов	Рукопись или печатные	Название издательства, журнала (номер, год) или номер авторского свидетельства	Количество печатных листов или страниц	Фамилия соавторов работ
1	2	3	4	5	6
1.	Magmatic evolution of Li-F, rare-metal granites: a case study of melt inclusions in the Khangilay complex, Eastern Transbaikalia (Russia)	Печ.	Chemical geology, 210, 2004, p.113-133.	21	Veksler I.V., Thomas R., Syritso L.F., Trumbull R.B.
2.	Высокоспециализированные ультракалиевые трахириодациты в ареале Орловского массива литий-фтористых гранитов в Восточном Забайкалье и проблемы их связи с редкометальными гранитами.	Печ.	Петрология, 2005, т.13, №1, с. 133-137.	5	Сырицо Л.Ф., Волкова Е.В., Абушкевич В.С.
3.	The behavior of REE and other lithophile trace elements in rare-metal granites: a study of fluorite, melt inclusions and host rocks from Khangilay complex, Transbaikalia	Печ.	Canadian Mineralogist , vol.44, 2006, p. 667-692.	26	Trumbull R.B., Dulski P., Wiedenbeck M.L., Veksler I.V., Syritso L.F.
4.	Геохимия ультракалиевых риодацитовых магм из ареала Орловского массива Li-F гранитов в Восточном Забайкалье на основе изучения расплавных включений в кварце	Печ.	Петрология, 2008, т.16, №3, с.317-330	14	Сырицо Л.Ф., Абушкевич В.С., Томас Р., Трамболл Р.Б.

Сведения, содержащиеся в п. 1-14 настоящей анкеты публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

5.	Sc- and REE-bearing ixiolite and associated minerals from the Sosedka pegmatite vein in the Malkhany pegmatite field, Central Transbaikal region	Печ.	Geology of ore deposits, 2008, Vol. 50, No. 8, pp. 114-123.	9	Gordienko V.V., Wiechowski A., Friedrich G.
6.	A melt and fluid inclusion assemblage in beryl from pegmatite in the Orlovka amazonite granite, East Transbaikalia, Russia: implications for pegmatite-forming melt systems	Печ.	Mineralogy and Petrology, V. 96, 2009, P. 129-140.	12	Thomas R., Davidson P.
7.	Состав расплава Li-F гранитов и его эволюция в процессе формирования рудоносного Орловского массива в Восточном Забайкалье	Печ.	Петрология. 2010. Т. 18. №1, С. 139-167.	29	Сырицо Л.Ф., Волкова Е.В., Томас Р., Трамболл Р.Б.
8.	Вулканоплутонические ассоциации кислых пород в пределах редкометальных рудных узлов Забайкалья: геохимия пород и расплавов, возраст, P-T условия кристаллизации	Печ.	Петрология. 2012. Т.20. №6. С. 622-648.	26	Сырицо Л.Ф., Абушкевич В.С., Волкова Е.В., Шуклина Е.В.
9.	Water- and boron-rich melt inclusions in quartz from the Malkhan pegmatite, Transbaikalia, Russia	Печ.	Minerals. 2012. 2. P. 435-458.	24	Thomas R., Davidson P.
10.	Геохимия летучих и фтора в эндогенных процессах. Ч. I. Фтор. Учебное пособие.	Печ.	Изд-во геологического факультета СПбГУ. 2013. 56 С.	56	Сырицо Л.Ф.
11.	Mineral chemistry of columbite-tantalite from spodumene pegmatites of Kolmozero, Kola Peninsula (Russia)	Печ.	Ore geology reviews. 64. 2015. P. 720-735.	16	Sitnikova M.A., Gordienko V.V., Melcher F., Gaebler H.-E., Lodziak J., Syritso L.F.

8. Количество публикаций в базах данных:

---

Сведения, содержащиеся в п. 1-14 настоящей анкеты публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

РИНЦ: \_\_12\_\_\_\_, Индекс Хирша \_\_6\_\_\_\_

Web of Science Core Collection \_\_20\_\_\_\_, Индекс Хирша \_\_6\_\_\_\_

Scopus \_\_15\_\_\_\_, Индекс Хирша \_\_6\_\_\_\_

9. Сведения об аспирантах и соискателях, защитивших диссертации под научным руководством претендента

Количество аспирантов\докторантов	Тема диссертационного исследования	Научная специальность	Дата защиты
<b>Кандидатские диссертации</b>			
<b>Докторские диссертации</b>			

10. Сведения об участии в научно-исследовательских проектах, программах, грантах (за последние 5 лет или с момента последнего избрания по конкурсу):

1. Руководитель гранта РФФИ 2013-2015 гг «Реконструкция условий и механизмов концентрирования редких литофильных (Li, Rb, Cs, Ta, Nb, W) элементов в рудоносных гранитоидных системах на основе изучения минералообразующих сред и изотопных характеристик».
2. Руководитель гранта РФФИ 2008-2010 гг. «Условия и механизмы концентрирования редких высокозарядных элементов (Nb, Ta, W, Sn, REE, Y, Zr, Hf) во флюидонасыщенных гранитоидных системах - в редкометальных гранитах, их субэффузивных аналогах (онгониты, риолиты) и пегматитах на основе изучения микровключений минералообразующих сред»
3. Мероприятие 5. Поддержка участия сотрудников, студентов и аспирантов СПбГУ в международных и всероссийских конференциях с докладами по результатам выполнения фундаментальных НИР. Участие в международной конференции "Граниты и связанная с ними металлогения", Нанкинский Университет, Нанкин, КНР, 8-9 мая 2014
4. Мероприятие 5. Поддержка участия сотрудников, студентов и аспирантов СПбГУ в международных и всероссийских конференциях с докладами по результатам выполнения фундаментальных НИР. Участие в международной геохимической конференции "Goldschmidt 2015", Прага, Чешская республика, 15-21 августа 2015.
5. Стипендия Немецкой Академической Службы Обменов (DAAD) для выполнения исследований по теме: «Erzbildendes Potential von Graniten, Bedingungen und Mechanismen von W- und Sn-Erzkristallisation» в Геологической службе Германии (BGR), г. Ганновер в 2012 г.

11. Сведения об экспертной деятельности (членство в диссертационных советах, Экспертном совете ВАК, научно-технических советах РАН, иных советах): \_\_\_\_\_

Сведения, содержащиеся в п. 1-14 настоящей анкеты публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско- преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

Учёный секретарь диссертационного совета Д 212.232.25

12. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций:

---

---

13. Сведения о почетных и академических званиях, международных, государственных, академических и иных премиях, победах в международных и всероссийских конкурсах:

---

---

14. Иные сведения о научно-педагогической/ творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента)\_\_\_\_\_

Член учебно-методической комиссии Института наук о Земле