

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

ФИО (полностью) Баделин Александр Васильевич

Замещаемая должность, доля ставок доцент 1,0 ставка

Кафедра (подразделение) Кафедра геофизики

Дата объявления конкурса 23.04.2015

1. Место работы в настоящее время (организация, должность) Санкт-Петербургский
Государственный университет, доцент
2. Ученая степень (с указанием научной специальности) кандидат геолого-
минералогических наук, специальность 25.00.10 «Геофизика, геофизические
методы поисков полезных ископаемых»
3. Ученое звание нет
4. Стаж научно-педагогической работы 28 лет
5. Общее количество опубликованных работ 75
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 печатных листов или страниц	Фамилия соавторов работ
1	2	3	4	5	6
1.	ГИС-паспорт планшета учебной геолого-геофизической практики.	печ.	Геология, геоэкология, эволюционная география, т. X: Сб. научных трудов, 2010	5	К.С.Федорова
2.	Анализ геолого-геофизических данных в среде ArcView ArcGIS ESRI	печ.	Геология в школе и вузе: геология и цивилизация: Сб. научных трудов, т. II, 2011.	4	К.С.Федорова
3.	Геолого-геофизическая съемка с вычислением положения границ	печ.	География: проблемы науки и образования: Материалы ежегодной международной научно-практической конференции LXIV Герценовские чтения, 2011	3	
4.	Положение геологической границы турон-сеноман на г. Мендер	печ.	Геология, геоэкология, эволюционная география: Сб. научных трудов, т. XI, 2011	4	
5.	Положение геологической границы турон-сеноман на	печ.	Коллективная монография. "География: проблемы	4	

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

	г. г. Белая, Кизил-Чигир, Биюк-Сырт		науки и образования. Материалы ежегодной Международной научно-практической конференции LXV Герценовские чтения, 2012		
6.	Залегание глауконитовых песчаников на участке "Розовое поле" Крымского геологического полигона	печ.	Полевые практики в системе высшего профессионального образования: IV Международная конференция: Тезисы докладов, 2012	3	
7.	Залегание известняков с кремнями на полигоне Крымской геологической практики	печ.	Полевые практики в системе высшего профессионального образования: IV Международная конференция: Тезисы докладов, 2012	3	
8.	Технология прецизионной крупномасштабной геофизической съемки полого залегающих толщ на расчлененном рельефе	печ.	Полевые практики в системе высшего профессионального образования: IV Международная конференция: Тезисы докладов, 2012	3	
9.	Положение толщи известняков с кремнями на горе Мендер: новые данные и результаты исследований	печ.	География: инновации в науке и образовании. Материалы ежегодной научно-практической конференции LXVI Герценовские чтения, 2013	3	
10.	Результаты геофизической съемки на силле Короновского, Крым	печ.	Геология, геоэкология, эволюционная география: коллективная монография, т. XII, 2014	4	
11.	Геофизическая съемка пологих толщ горных пород на расчлененном рельефе	печ.	Новые идеи в науках о Земле: XII Межд. научно-практ. конф., Т.1, 2015	2	
12.	Geophysical survey gently sloping layers of rocks in conditions of rugged mountainous terrain	печ.	New ideas in earth sciences: XII International Conference, 2015	2	

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.	Об эквивалентности электромагнитного поля горизонтальной круглой	печ.	Изв. АН СССР Физика Земли, №9, 1985	6	А.В. Вешев

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

	петли и вертикального магнитного диполя над двух- и трехслойными средами				
2.	Электромагнитное зондирование и профилирование с вертикальным магнитным диполем с использованием электромагнитных полей повышенных частот	печ.	Вестн. Ленингр. ун-та, деп. ВИНТИ 10.04.90 №1969-В90, 1990	29	А.В. Вешев
3.	Возможности метода электромагнитных зондирований с вертикальным магнитным диполем в условиях прибрежного шельфа северных морей	печ.	Сб. Геофизические методы изучения шельфа и континентального склона, 1990	4	И.М. Белякова
4.	Опыт радиоэлектромагнитного профилирования на полигоне Крымской учебной практики СПбГУ	печ.	Вестник Санкт-Петербургского университета, сер. 7, вып. 4 (№31), 2002	10	К.А. Волин, К.В. Захаревич
5.	Мобильные ГИС на геологическом факультете Санкт-Петербургского государственного университета	печ	ArgReview: Современные геоинформационные технологии. М., М., 2005, N4 (35). 2005	4	
6.	Использование приемника Garmin GPS 12 в геологических и геофизических исследованиях: Учебно-методическое пособие	печ	Изд-во СПбГУ, 2004	112	С.Н. Безгубов
7.	Применение мобильного геоинформационного комплекса GPS 12-iPAQ-ArgPad в геологических и геофизических исследованиях: Учебное пособие	печ	Изд-во СПбГУ, 2008	324	
8.	Технология прецизионной крупномасштабной геофизической съемки полого залегающих толщ на расчлененном рельефе	печ	Полевые практики в системе высшего профессионального образования. IV межд. конф.: Тез. докладов, 2012	3	

8. Количество публикаций в базах данных:

РИНЦ: 8, Индекс Хирша _____

Web of Science Core Collection _____, Индекс Хирша _____

Scopus _____, Индекс Хирша _____

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

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

Количество аспирантов\докторантов	Тема диссертационного исследования	Научная специальность	Дата защиты
Кандидатские диссертации			
Докторские диссертации			

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

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

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)

- Подготовлены 3 курса по учебному плану бакалавриата: Основы программирования, Геоинформационные технологии в геофизике, Спутниковые методы исследования Земли.
- Разработано Приложение к компетентностно-ориентированному учебному плану основной образовательной программы высшего профессионального образования по уровню бакалавриат по направлению 020700 - геология, по профилю геофизика
- Разработаны Приложения к компетентностно-ориентированным учебным планам основных образовательных программ высшего профессионального образования по уровню магистратура по направлению геология, по профилям: 1) Рудная геофизика, 2) Региональная геофизика, 3) Нефтяная геофизика, 4) Инженерная геофизика, 5) Региональная, рудная, нефтяная и инженерная геофизика.