## Сведения

## об участнике конкурса на замещение должности научно-педагогического работника

ФИО (полностью)КУРИЛЕНКО Виталий Владимирович
Замещаемая должность, доля ставкипрофессор 1,0 ставки
Кафедра (подразделение) <u>Кафедра экологической геологии</u>
Дата объявления конкурса 05.11.2015
1. Место работы в настоящее время (организация, должность)_ СПбГУ, профессор,
2. Ученая степень (с указанием научной специальности) Доктор геолого-минералогических
наук по специальностям 25.00.01 – общая и региональная геология и
25.00.07 – гидрогеологии и инженерной геологии (Науки о Земле), дата присуждения
20.11.92, диплом № 016784, сер ДТ
3. Ученое звание: профессор
4. Стаж научно-педагогической работы36 лет
5. Общее количество опубликованных работ более 300, в том числе 21 монография,

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

3.0	TT	D	***	TC	
No	Наименование трудов	Рукопись	Название издательства,	Количество	Фамилия
п/		или	журнала (номер, год)	печатных	соавторов
П		печатные	или номер авторского	листов или	работ
			свидетельства	страниц	
1	2	3	4	5	6
1.	Статистический анализ	Печатная,	СПб.: Изд.	c. 204.	Г.А
	экогеологических	учебное	СПетербургского		Иванюкович
	данных	пособие	университета, 2010		. Под ред.
					И.М.
					Хайковича и
					B.B.
					Куриленко
2.	Экология на рубеже	Печатная,	СПб.: Изд.	c. 104	A.H
	веков	учебное	СПетербургского		Жуковский,
		пособие	университета, 2010		Л.Э
					Четкорева.,
					Под ред.
					B.B.
					Куриленко,
3.	Учебные полевые	Печатная	Журнал «Инженерные	c. 78-93	Трофимов
	практики студентов по		изыскания», 2011		B.T.,
	экологической геологии				Королев

					В.А., Косинова И.И.
4.	Сборник статей одиннадцатой межвузовской молодежной научной конференции: «Школа экологической геологии и рационального недропользования»		СПб.: Изд. СПетербургского университета, 2010	c 308	Под ред. В.В. Куриленко и В.Т. Трофимова
5.	Метрологическое обеспечение в природо- и недропользовании	Печатная	Журнал «Законодательная и прикладная метрология», № 3, 2012.	c. 63-79.	А.Н Жуковский, И.М. Хайкович
6.	Структура экологической геологии – цели, задачи и взаимосвязь с естественными науками.	Печатная	Журнал «Вестник СПбГУ», серия 7: Геология, география, №4, 2012	c.65-79	И.М. Хайкович
7.	Эколого-геологическая и биогеохимическая оценка воздействия полигонов бытовых отходов на состояние окружающей среды.		Журнал «Экология и промышленность России», №4, 2012	c. 36-47	Подлипский И.И., Осмоловска я Н.Г.
8.	Сборник статей пятой международной научной конференции «Экологические проблемы недропользования. Наука и образование»		СПб.: Изд. СПетербургского университета, 2012	368 c.	Под ред. В.В. Куриленко и В.Т. Трофимова,
9.			СПб.: Изд. СПетербургского университета, 2012	322 c.	Под ред. В.В. Куриленко и В.Т. Трофимова,
10.	Проблемы водопользования Ижорского месторождения подземных вод.	Печатная	Журнал «Записки Горного Института», № 200, 2013	C.216-22	Жданов С.В
11.	Методологические принципы организации эколого-геологического мониторинга.	Печатная	Журнал «Стандартные образцы» № 2, 2013.	C. 71-98	Хайкович И.М.

12.	Природно-техногенная система соленого озера Баскунчак и особенности эксплуатации ресурсов	Печатная	Журнал «Вестник СПбГУ», сер. 7, вып. 3, 2013		Зеленковски й П.С.
13.	Геологические аспекты эволюции биосферы	Печатная	СПб.: Изд. СПетербургского университета, 2013	C. 145	Иванюкович Г.А.
14.	Сборник статей тринадцатой молодежной научной конференции «Школа экологической геологии и рационального недропользования»		СПб.: Изд. СПетербургского университета, 2013	200 с.	Под ред. В.В. Куриленко и В.Т. Трофимова,
15.	Научно-методическое обоснование и оценка развития карбонатного карста на территории Ижорской возвышенности и картирование, связанных с ним экологических рисков		Журнал «Экология и промышленность России», №3, 2012	c. 48-59	Жданов С.В.
16.	Природно- техногенная система соляного озера Баскунчак и особенности эксплуатации её ресурсов//		Вестник СПбГУ. Сер 7, 2013, вып. 4	c. 48-59	Зеленковск ий П. С.
17.	Проблемы водопользования Ижорского месторождения подземных вод	Печатная	Записки Горного института. — 2013 №200. —	c. 216-221.	Жданов С.В.
18.	Методологические принципы организации эколого-геологического мониторинга	Печатная	Журнал «Стандартные образцы» № 2, 2013,	C.41-54	Хайкович И.М.
19.	Природно- техногенная система соленого озера Баскунчак и особенности эксплуатации		Вестник СПбГУ, сер. 7, вып. 3, 2013	c.7-14.	Зеленковск ий П.С.,

	ресурсов				
20.	Научно-методическое обоснование и оценка развития карбонатного карста на территории Ижорской возвышенности и картирование, связанных с ним экологических рисков		Журнал «Экология и промышленность России», 2013, № 3,	c.47-56	Жданов С.В
21.	Геофизическое обеспечение геологических задач и экологических проблем при разведке и освоении месторождений урана	Печатная	Разведка и охрана недр, №11, 2014,	c. 27-32.	Хайкович И.М.,
22.		Печатная	СПб.: Изд-во СПбГУ, 2014,	с. 320 с.	Под ред. В.В. Куриленко,
23.	Геоэкологическая характеристика Кронштадта и оценка загрязненности его территории тяжелыми металлами//	Печатная	Вестник СПбГУ. Сер. 7. 2015. Вып. 2	c. 27-32.	<ul><li>Н. Г.</li><li>Осмоловск</li><li>ая, Д. А.</li><li>Максимова</li></ul>
24.	Гидробионты Волги как индикаторный показатель влияния нефтепродуктов на качество воды//		Журнал Современная наука, Серия Естественные и технические науки, № 1-2, 2015		Изосимова О.С.
25.	Геомгнитное поле и его значение для жизни на Земле.		Многогранная геология. Выпуск III / Под ред. Гавриленко В.В. – СПб.: ФГУП «ВНИИОкеангеология им. И.С. Грамберга», ГБНОУ «Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных», 2015. – 444 с.		Лебедев С.В., Хайкович И.М.

	Functional city zoning. Environmental assessment of eco- geological substance migration flows		Environmental Pollution 197 (2015)		Stanislav V. Dubrova, Ivan I. Podlipskiy, Willington Siabato
27.	Heavy metals pollution of Kotlin Island in the Galf of Finland	Печатная	BALTICA Volume 28 Number 1 June 2015,	1-10	Natalia Osmolovsk aya
28.	Методика оценки эколого- геологического загрязнения территорий осваиваемых месторождений полезных ископаемых	Печатная	Журнал «Обогащение руд». 2015. № 3,	C. 35-39	Хайкович И.М.
29.	Ecological Functions of the Abiotic Spheres of the Earth:The Content and Significance for the Formation of a New Theoretical Basis of Geoecology		Moscow University Geology Bulletin, 2015, Vol. 70, No. 3,	pp. 270–279.	V. T. Trofimov
30.	Экологические функции абиотических сфер Земли: содержание и значение для становления нового теоретического базиса геоэкологии		Журнал Вестник Московского университета. сер. 4. геология. 2015. №3,	c. 93 -102	Трофимов В.Т.
31.	Экогеологическое ресурсоведение.	Печатная,	СПб.:Изд. СПетербургского университета, 2014	c. 254.	Изосимова О.С. / Под ред. В.В. Куриленко, издво С Петер. ун та, 2013.

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

No	Наименование трудов	Рукопись	Название издательства,	Количество	Фамилия
Π/		или	журнала (номер, год)	печатных	соавторов
П		печатные	или номер авторского	листов или	работ
			свидетельства	страниц	
	l l		5211,7011B01Ba	• 1P •• 1111II	

1	2	3	4	5	6
1.	Современные бассейны эвапоритовой седиментации. Геология. Гидрогеология. Генезис. Рациональное недропользование и охрана окружающей среды.	монография	СПб.: Изд. С Петербургского университета, 1997	256 c.	Куриленко В.В.
2.		Печатная, монография	СПб.: Недра, 1998	352 c.	Шванов. В.Н., Фролов В.Т., Куриленко В.В. и др
3.	Основы управления природо- и недропользования. Экологический менеджмент.	Печатная, учебное пособие	СПб.: Изд-во С Петербургского ун-та. 2000,	219 c.	Куриленко В.В.
4.	Введение в экогеологию шельфа.	Печатная, учебное пособие	СПб. Изд-во С Петербургского ун-та. 2000	187 c.	Опекунов А.Ю., Холмянский М.А., Куриленко В.В.
5.	Биоиндикаторная роль высших растений при диагностике загрязнений водных экосистем (на примере малых водоемов г. Санкт-Петербурга).		Журнал «Водные ресурсы», Т.34, №7, 2007	C.1-8.	Осмоловска я Н.Г.
6.	Производство сульфата натрия из рассолов озера Кучук	Печатная, монография	СПб.: Изд-во С Петербургского ун-та, 2001	444 c.	В.В. Куриленко, Е.Е. Фроловский и др.
7.	Основы экогеологии, биоиндикации и биотестирования водных экосистем.	Печатная, учебное пособие	СПб.: Изд-во С Петербургского ун-та, 2004	480 с.	Куриленко В.В., Зайцева О.В., Новикова Е.А., Осмоловска я Н.Г. /Под ред. В.В. Куриленко
8.	Радиоэкогеология	Печатная, учебное пособие	СПб.: Изд-во С Петербургского ун-та, 2003.	507 с	Беляев А.М., Иванюкович Г.А.,

9.	Экспресс-оценка токсичности вод на основе биотестирования. Теоретические и	Печатная	ресурсы», Т. 32. № 4, 2005	C. 425-434 c. 252	Куриленко В.В., Хайкович И.М/Под ред. В.В. Куриленко Зайцева О.В.
10.	методические вопросы экологической геологии	монография	Петербургского ун-та, 2006	C. 232	Трофимов, В.В. Куриленко и др.
	Эколого- биогеохимическая роль макрофитов в водных экосистемах урбанизированных территорий (на примере малых водоемов Санкт- Петербурга)		Журнал «Экология», № 3. С. 1-5.		Осмоловска я Н.Г.
12.	Functional city zoning. Environmental assessment of eco- geological substance migration flows		Environmental Pollution 197 (2015)	165-172	Stanislav V. Dubrova, Ivan I. Podlipskiy, Willington Siabato
13.	Heavy metals pollution of Kotlin Island in the Galf of Finland	Печатная	BALTICA Volume 28 Number 1 June 2015,	1-10	Natalia Osmolovsk aya
14.	Методика оценки эколого-геологического загрязнения территорий осваиваемых месторождений полезных ископаемых	Печатная	Журнал «Обогащение руд». 2015. № 3,	C. 35-39	Хайкович И.М.
	Ecological Functions of the Abiotic Spheres of the Earth:The Content and Significance for the Formation of a New Theoretical Basis of Geoecology		Geology Bulletin, 2015, Vol. 70, No. 3,	pp. 270–279.	V. T. Trofimov
16.	Экологические	Печатная	Журнал Вестник	c. 93 -102	Трофимов

	функции		Московского		B.T.
	абиотических сфер		университета. сер. 4.		
	Земли: содержание и		геология. 2015. №3,		
	значение для				
	становления нового				
	теоретического базиса				
	геоэкологии				
17.	Экогеологическое	Печатная,	СПб.:Изд.	c. 254.	Изосимова
	ресурсоведение.		СПетербургского		О.С. / Под
			университета, 2014		ред. В.В.
					Куриленко,
					издво С
					Петер. ун
					та, 2013.

количество пуоликации в оазах данных.
IНЦ:17, Индекс Хирша5
eb of Science Core Collection, Индекс Хирша
opus5, Индекс Хирша
eb of Science Core Collection, Индекс Хирша

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

Количество	Тема диссертационного	Научная	Дата				
аспирантов\докторантов	исследования	специальность	защиты				
Кандидатские диссертации: Всего 6; за последние 5 лет -							
	Эколого-геологическая характеристика палигонов бытовых отходов и разработка рекомендаций по рациональному природопользованию.	Специальность 25.00.36 «геоэкология» (науки о земле).	2010				
	Эколого-геологическая характеристика месторождения минеральных солей озера Баскунчак и особенности рационального освоения его ресурсов.	Специальность 25.00.36 «геоэкология» (науки о земле).	2010				
	Экогеологические риски развития карста на территории Ижорской возвышенности.	Специальность 25.00.07 — «гидрогеология и инженерная геология	2013				
Докторские диссертации -1							

10. Сведения об участии в научно-исследовательских проектах, программах, грантах (за последние 5 лет или с момента последнего избрания по конкурсу): Сведения об участии в научноисследовательских проектах, программах, грантах (за последние 5 лет или с момента последнего избрания по конкурсу): *Грант СПбГУ*, № 3.0.111.2010 «Научно-методическое обоснование и разработка эколого-геологических критериев уязвимости и устойчивости природных и техногенно преобразованных экосистем, а также методов их реабилитации (на примере территорий СЗ РФ)» (руководитель НИР). Грант СПбГУ, 3.39.153.2011, «Экологический паспорт СПбГУ как структурно-функциональная основа научного обоснования комплексной системы экологической безопасности высшего учебного заведения» (руководитель НИР); *Грант СПбГУ*, 0.37.79.2011 «Экологические основы качества жизни мегаполисе» населения В (соруководитель НИР).

- 11. Сведения об экспертной деятельности (членство в диссертационных советах, Экспертном совете ВАК, научно-технических советах РАН, иных советах): Член Ученого совета Института наук о Земле СПбГУ; Зам. председателя секции «Экологическая геология» при УМО университетов РФ; Зам. председателя специализированного совета ВАК по геологии и геоэкологии Д.212.232.47 по присуждению ученой степени доктора наук СПбГУ; Член специализированного совета ВАК Д 212.224.01 по присуждению ученой степени доктора наук СПбГИ; Член специализированного совета ВАК Д. 212.224.11 по присуждению ученой степени доктора наук СПбГИ; Член-корреспондент Российской Академии естественных наук, РАЕН, 2005 г.; Член комитета Межведомственного литологического комитета РАН, 2006 г.
- 12. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций: Председатель одиннадцатой Межвузовской молодежной научной конференции: «Школа экологической геологии и рационального недропользования», 2011; Председатель двенадцатой Межвузовской молодежной научной конференции: «Школа экологической геологии и рационального недропользования», 2012; Председатель пятой Международной научной конференции «Экологические проблемы недропользования. Наука и образование», 2012; Председатель тринадцатой Межвузовской молодежной научной конференции: «Школа экологической геологии и рационального недропользования», 2013; Программа Темпус (совместно с биологическим факультетом) ответственный исполнитель Куриленко В.В.; Член оргкомитета научной конференции: «Экологическая геология и рациональное недропользование», 2015, Петрозаводск;
- 13. Сведения о почетных и академических званиях, международных, государственных, академических и иных премиях, победах в международных и всероссийских конкурсах: \_1998\_звание «Почетный разведчик недр России» (МПР,); 1999 звание «Заслуженный эколог Российской Федерации»; 2003 награжден юбилейной медалью «300-летие г. С.-Петербург»; 2006 награжден Грамотой Президента РФ «За достижения в области профессионального образования Российской федерации»; 2008 году награжден нагрудным знаком «Почетный работник высшего профессионального образования Российской федерации».
- 14. Иные сведения о научно-педагогической/ творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента)\_1. Патент на полезную модель № 119354, Заявка № 2011153963, зарегистрирована в Государственном реестре полезных моделей РФ 20 августа 2012 года. **Хвостохранилище для предотвращения загрязнений подземных вод** (автор В.В. Куриленко).
- 2. Патент на изобретение № 2501905, Зарегистрирован в Государственном реестре патентов РФ от 20.12 2013 года. Способ предотвращения фильтрации загрязненных высокоминерализованных промышленных отходов в водоносный горизонт подземных вод и противофильтрационный накопитель (автор В.В. Куриленко).

\_\_

