

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

ФИО (полностью) - **Уманец Владимир Николаевич**

Замещаемая должность, доля ставки - **профессор; 1,0 ставка**

Кафедра (подразделение) - **Кафедра экологической безопасности и устойчивого развития регионов**

Дата объявления конкурса - **07.05.2015**

1. Место работы в настоящее время (организация, должность) - **Санкт-Петербургский политехнический институт Петра Великого, профессор.**

2. Ученая степень (с указанием научной специальности) – **доктор технических наук, 25.00.36 – Геоэкология (по отраслям).**

3. Ученое звание – **профессор.**

4. Стаж научно-педагогической работы – **35 лет**

5. Общее количество опубликованных работ - **142**

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.	Анализ геоэкологических проблем при строительстве городов (на примере Санкт-Петербурга)	Печ.	Научно-техн. Ведомости СПбГПУ, 2010, №2-2(100), с. 196-201.	0,6 п.л.	Федоров М.П.
2.	Вероятностная оценка геоэкологического риска загрязнения геосфер отходами ЖКХ	Печ.	Научно-техн. Ведомости СПбГПУ, 2010, №3, с. 191-197	0,6 п.л.	-
3.	Инженерная защита и реабилитация окружающей среды (учебное пособие)	Печ.	– СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2011. – 318 с.	20 п.л.	Федоров М.П., Чусов А.Н., Молодкина Л.М., Ролле Н.Н.
4.	Геоэкологические исследования в области строительства и ЖКХ. История, современное состояние и перспективы.	Печ.	Научно-техн. ведомости СПбГПУ (наука и образование), 2012, №2–1(147), с. 254-260.	0,6 п.л.	-
5.	Опыт геолого-технологической оценки техногенных образова-	Печ.	Минеральные ресурсы России. Экономика и управление, 2013, № 4, с.	0,8 п.л.	-

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

	ний золота на некоторых месторождениях Казахстана		87-93.		
6.	О проблеме исторических загрязнений и накопленных отходах производства	Печ.	Проблемы и перспективы комплексного освоения и сохранения земных недр. Под ред. Акад. К.Н. Трубецкого (межд. научн. школа акад. К.Н. Трубецкого) – М.: ИПКОН РАН. – 2014. – с. 17-23.	0,7 п.л.	-
7.	Solution approach to historical pollution and accumulated production waste	Печ.	14-th SGEM GeoConference on Ecology, Economics, Education and Legislation. Volume 1. Ecology and Environmental Protection. – Albena, Bulgaria, 2014. – pp 607-614. (Scopus)	0,8 п.л.	Chusov A.N, Cand.Sc. (Eng.), Docent Umanets E.V., M.Sc. (Econ. & Bus. Adm.)
8.	Методы оценки экологического риска для управления экологической безопасностью при производстве открытых горных работ	Печ.	Горный информационно-аналитический бюллетень, 2014, №8, с. 73-82.	0,8 п.л.	Бугаева Г.Г., Когут А.В.
9.	Conditions for safe disposal of industrial wastewater into the deep aquifer	Печ.	15-th SGEM GeoConference on Ecology, Economics, Education and Legislation. Volume 1. Ecology and Environmental Protection. – Albena, Bulgaria, 2015. В печати. (Scopus)	0,8 п.л.	Kalitova L., Assoc. Prof., PhD. (Eng.) Kalitov D., Assoc. Prof., PhD. (Geol. & Min.) Chusov A.N, Assoc. Prof., PhD. (Eng.) Umanets E.V., M.Sc. (Econ. & Bus. Adm.)

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.	Оптимизация освоения техногенных минеральных ресурсов и формирования природно-промышленных ланд-	Печ.	Алматы: ИГД им. Д.А.Кунаева, 2005. – 208 с.	13,0 п.л.	Бугаева Г.Г Завалишин В.С. Когут А.В. Кенжегали-

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

	шафтов (монография)				ев Н.А.
2.	Protection of the environment on the basis of overall utilization of mining wastes	Печ.	Fifth International Symposium on Environmental Issues and Waste Management in Energy and Mineral Production. - Ankara: Balkema, 1998, с. 515-519.	0,5 п.л.	Tolumbayev A.Z.
3.	Охрана недр и окружающей природной среды на основе комплекс. использ. минер. сырья и ресурсосберегающих горных технологий.	Печ.	Горнорудное дело в будущем - тенденция его развития и перспектива (материалы 14-го Всемирного горного конгресса). - Пекин, 1990, с. 805-810.	0,5 п.л.	-

8. Количество публикаций в базах данных:
 РИНЦ _16_____ Цитир. 62_____, Индекс Хирша _3_____
 Web of Science _____, Индекс Хирша _____
 Scopus _____, Индекс Хирша _____

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

Количество аспирантов\докторантов	Тема диссертационного исследования	Научная специальность	Дата защиты
Кандидатские диссертации			
1.Толумбаев А.З.	Формирование и выбор технологических схем разработки техногенных месторождений с учетом влияния кондиций и объемов использования минерального сырья: Автореф. Дис...канд. техн. наук. - Алма-Ата, 1992. - 22 с.	05.15.03- Открытая разработка месторождений	1992
2.Когут А. В.	Обоснование параметров полноты и качества селективной отработки запасов металлосодежащих техногенных объектов	05.15.03- Открытая разработка месторождений	1998
3.Жуматаев Б.А.	Снижение экологической нагрузки и повышение безотходности производства на ОАО «Кустанайасбест»	25.00.36 - Геоэкология	2002
4.Нуркеев А.С.	Рациональное использование техногенного сырья фосфорного производства	25.00.36 - Геоэкология	2004
5.Бекбасаров Ш.Ш.		25.00.36 - Геоэкология	
6.Айсаутов М.А.	Разработка методики выбора	25.00.36 -	2004

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

	экологических технологических решений на предприятиях ГМК	Геоэкология	
7. Джунусова Г.А.	Геоинформационные технологии в задачах производственного экологического мониторинга нефтепроводов северовосточного Каспия	25.00.36 - Геоэкология	2005
8. Калитова Л.К.	Геоэкологическое обоснование захоронения промышленных стоков в глубокие водоносные горизонты	25.00.36 - Геоэкология	2008
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):

2005-2008 - председатель диссертационного совета Д 14.15.07 при КазНТУ им. Сатпаева (г. Алматы) по научным специальностям 25.00.36 – Геоэкология,

2010-2012 гг. – ученый секретарь объединенного диссертационного совета ДМ 212.229.30 при СПбГПУ (специальности 25.00.36 – Геоэкология в строительстве и ЖКХ, 05.26.01 – Охрана труда в строительстве);

2015 – по наст. время – член объединенного диссертационного совета Д 999.002.03 на базе «Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого» (ФГАОУ ВО «СПбПУ»); «Петербургского государственного университета путей сообщения Императора Александра I» (ФГБОУ ВПО «ПГУПС»); «Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета» (ФГБОУ ВПО СПбГАСУ) по научным специальностям: 25.00.36 – Геоэкология (в строительстве и ЖКХ) по техническим наукам; 05.26.01 – Охрана труда (в строительстве) по техническим наукам.

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

С 1993 по 2008 г. - являлся членом редколлегий таких печатных изданий, как «Промышленность Казахстана», «Вестник КазНТУ», «Гидрометеорология и экология», «Горный журнал Казахстана».

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

- иностранный член РАГН (Российской Академии горных наук),

- академик МАИН (Международной академии информатизации),

- академик Казахстанской общественной академии прикладной экологии, безопасности жизнедеятельности и устойчивого развития.

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

14. Иные сведения о научно-педагогической/ творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента) - Почетная грамота Президиума Сибирского отделения АН СССР, Почетная грамота МООС РК. Нагрудной знак «Отличник разведки недр» РК.

- Опыт учебной и учебно-методической работы в области экологии и природопользования с 2000 года