

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

ФИО (полностью) Федорова Ирина Викторовна

Замещаемая должность, доля ставки доцент (0,5 ставки)

Кафедра (подразделение) Кафедра гидрологии суши

Дата объявления конкурса 19 июня 2014 г.

1. Место работы в настоящее время (организация, должность) Арктический и антарктический научно-исследовательский институт Руководитель российско-германской лаборатории полярных и морских исследований им. Отто Шмидта, (основное место работы), СПбГУ, Институт наук о Земле, Кафедра гидрологии суши, доцент (0,5 ст. – совместительство)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности) кандидат географических наук, 25.00.36 – Геоэкология, 25.00.27 – Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия
3. Ученое звание доцент
4. Стаж научно-педагогической работы 16 лет
5. Общее количество опубликованных работ 97
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 страниц	Фамилия соавторов работ
1	2	3	4	5	6
1	Geochemical runoff of Arctic rivers	Печатн.	Abstracts of scientific conference «Arctic perspectives XXI», Naryan-Mar, 23-27 June, 2010	0,5	Chetverova A., Potapova T.,
2	Российско-германские исследования в регионе моря Лаптевых	Печатн.	Информационно-аналитический сборник «Российски полярные исследования», №2 2010, ISSN 2218-5321, с. 24-26.	3	
3	Изменение гидрографической сети озиса Ширмахера (Восточная Антарктида) в условиях дегляциации	Печатн.	«Лед и Снег» № 3 (111) 2010. Москва, «Наука», 2010, с.63-70. ISSN 2076-6734	7	Л.М.Саватюгин, М.А.Анисимов, Н.С.Азарова
4	Изменение гидрохимических параметров озер озиса Ширмахера как маркера климатических флуктуаций	интернет	Материалы международной научно-практической конференции «Международный полярных год», Сочи, 4-8 октября 2010 г.	0,5	Потапова Т.М., Федорова И.В., Четверова А.А.
5	Оценка современного состояния озер дельты р.Лена на основе гидрологических и геохимических данных	CD	Материалы XIV съезда РГО, 11-14 декабря 2010, С.-Петербург	0,5	А.А.Четверова, Т.М.Потапова

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

6	Прошлое и современное состояние геосистем региона моря Лаптевых по результатам российско-германских научных исследований.	печатн.	Тезисы докладов Итоговой сессии ученого совета ААНИИ, Спб, 2011 С.85-87	2	Л.А.Тимохов, Д.Ю.Большингов, Е.Н.Абрамова
10	Разработка методов и методик оценки изменчивости геосистем и проведение мониторинга окружающей среды региона моря Лаптевых с участием научных организаций Германии	Печатн.	Тезисы докладов итоговой конференции по результатам мероприятий программы за 2010 г. по приоритетному направлению «Рациональное природопользование». Изд-во РГУ нефти и газа им.И.М.Губкина, 15 декабря 2010. С.33-35.	0,5	Л.А.Тимохов, Д.Ю.Большингов, В.В.Дмитриев, Е.Н.Абрамова, J.Boike
11	Dissolved matter runoff of the upper Lena River.	Печатн.	Conference abstract book of the International Conference on the Status and Future of the World's Large Rivers//Editors Helmut Habersack, Bernhard Schober & Des Walling, 11-14 April, 2011, Vienna, P.131	0,5	Chetverova A., Potapova T.
12	Hydrological and geochemical processes of lakes and the main channels of the Lena River Delta in the last decade	инт.	Berichte zur Polar- und Meeresforschung (Reports on Polar and Marine Research), Bremerhaven, Alfred Wegener Institute for Polar and Marine Research. Research in the Laptev Sea region: Proceedings of the joint Russian-German workshop November 8-11, 2010, St. Petersburg, Russia. Edd. by Wetterich, S. , Overduin, P. P. and Fedorova, I. V.623. 2010, p.17-18. hdl:10013/epic.36299	2	Chetverova A., Boike J., Potapova T., Bolshiyakov D., Makarov A.
13	Present hydrological processes and paleoformation of the Lena River delta.	Печатн.	Conference abstract book of the International Conference on the Status and Future of the World's Large Rivers//Editors Helmut Habersack, Bernhard Schober & Des Walling, 11-14 April, 2011, Vienna, P.91	0,5	Chetverova A., Bolshiyakov D., Makarov A., Charkin A.
14	Biogeochemistry of dissolved organic matter in the Arctic permafrost and the Lena delta.	интернет	Abstracts of the 11th International Estuarine Biogeochemistry Symposium, North Carolina, 15-19 May 2011 http://iebs.web.unc.edu/files/2011/05/Poster-Abstracts-for-Web.pdf	0,5	Gerhard Kattner, Ruth Flerus, Boris P. Koch, Birgit Heim, Julia Boike.
15	Геохимический сток арктических рек на примере рек Западной Сибири и реки Лена	Печатн.	Материалы IV школы-конференции молодых ученых с международным участием (26-28 августа 2011, г. Петрозаводск). Петрозаводск: Карельский научный центр РАН, 2011.-с.83-90.	7	Четверова А.А., Потапова Т.М.
16	Российско-германское научное и образовательное сотрудничество в Арктике	Печатн.	БАЛТИЙСКИЙ РЕГИОН, 2011. — № 1(7). — С. 6-14	8	Дмитриев В.В., Каледин Н.В., Кассенс Х., Кахро Н.М., Троян В.Н.
17	Российско-германское образовательное и научное сотрудничество в области полярных и	Печатн.	География в системе наук о Земле: современные проблемы науки и образования. Материалы международной конференции,	9	Каледин Н.В., Дмитриев В.В., Кассенс Х., Кахро Н.М.,

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

	морских исследований		посвященной 165-летию создания Русского географического общества и 85-летию организации географического факультета в Санкт-петербургском (Ленинградском) государственном университете. Под общей редакцией Т.А.Алиева, В.В.Дмитриева, Н.В.Каледина, К.В.Чистякова— г. СПб, — 2011. — С. 95-104 ISBN 978-5-9651-0581-6		Троян В.Н.
18	Палеорекострукция гидроэкологических условий на шельфе моря Лаптевых на основе интегральных индексов с использованием нечисловой, неполной и неточной информации. I. Постановка задачи.	Печатн.	География в системе наук о Земле: современные проблемы науки и образования. Материалы международной конференции, посвященной 165-летию создания Русского географического общества и 85-летию организации географического факультета в Санкт-петербургском (Ленинградском) государственном университете. Под общей редакцией Т.А.Алиева, В.В.Дмитриева, Н.В.Каледина, К.В.Чистякова— г. СПб, — 2011. — С. 145-152 ISBN 978-5-9651-0581-6	7	Васильев В.Ю., Дмитриев В.В., Огурцов А.Н.
19	Палеорекострукция гидроэкологических условий на шельфе моря Лаптевых на основе интегральных индексов с использованием нечисловой, неполной и неточной информации. II. Результаты моделирования	Печатн.	География в системе наук о Земле: современные проблемы науки и образования. Материалы международной конференции, посвященной 165-летию создания Русского географического общества и 85-летию организации географического факультета в Санкт-петербургском (Ленинградском) государственном университете. Под общей редакцией Т.А.Алиева, В.В.Дмитриева, Н.В.Каледина, К.В.Чистякова— г. СПб, — 2011. — С. 153-158 ISBN 978-5-9651-0581-6	6	Васильев В.Ю., Дмитриев В.В., Огурцов А.Н.
20	Развитие гидроэкологического картографирования в рамках межкафедральной научно-методической работы факультета географии и геоэкологии	Печатн.	География в системе наук о Земле: современные проблемы науки и образования. Материалы международной конференции, посвященной 165-летию создания Русского географического общества и 85-летию организации географического факультета в Санкт-петербургском (Ленинградском) государственном университете. Под общей редакцией Т.А.Алиева, В.В.Дмитриева, Н.В.Каледина, К.В.Чистякова— г. СПб, — 2011. — С. 360-364 ISBN 978-5-9651-0581-6	5	Сидорина И.Е., Андреева Т.А., Бляхарский Д.П.
21	Spatial analyses of thermokarst lakes and	интернет	The Cryosphere, 5, 849-867, doi:10.5194/tc-5-849-2011, 2011.	18	A. Morgenstern, G. Grosse,

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

	basins in Yedoma landscapes of the Lena Delta (статья)				F. Günther L. Schirrmeister
22	Оценка послеледникового развития озер оазиса Ширмахера (Восточная Антарктида) на основе гидролого-геохимических и палеогеографических исследований (статья)	Печатн.	Полярная криосфера и воды суши. Гл. ред. тома В.М.Котляков –М.: Paulsen, 2011. – 320 с. С.242-251 ISBN 978-5-98797-044-7	9	Веркулич С.Р., Потапова Т.М., Четверова А.А.
23	Устойчивость полярных водных экосистем транзитного и замкнутого цикла к климатическим и антропогенным воздействиям	интернет	Международная научная конференция "Проблемы адаптации к изменению климата (ПАИК)", Москва, 7-9 Ноября 2011 г. http://www.pacc2011.ru/itogi-paik.htm	1	Четверова А.А., Абрамова Е.Н., Добротина Е.Д., Потапова Т.М., Оргеткин А.А.
24	Межкафедральная научно-методическая работа факультета географии и геоэкологии на примере развития гидроэкологического картографирования	Печатн.	Материалы 9 Всероссийской научно-технической конференции «Вузовская наука – региону», 1 том. Вологда, 25 февраля 2011 г. / Под редакцией Плеханова А.А.. – г. Вологда: Изд-во Вологодского государственного технического университета, 2011. - С.297-300. ISBN 978-5-87851-422-4	3	Сидорина И.Е., Андреева Т.А., Бляхарский Д.П.
25	Evolution of thermokarst in East-Siberian ice-rich permafrost: A case study.	Печатн.	Geomorphology, under review.		Morgenstern, A., Ulrich, M., Günther, F., Roessler, S., Rudaya, N. A., Wetterich, S., Boike, J., Schirrmeister, L.
26	Hydrological and Hydrochemical Features of Lakes of Polygonal Wetlands Area of The Lena River Delta, Eastern Siberia, Russia.	Печатн.	X international conference of permafrost TICOP. Salekhard, Russia, 25-29 June 2012	3	Chetverova A.A., Potapova T.M., Bojke J.
27	Hydrology of the Lena River delta.	Печатн.	Материалы совместной международной конференции «Геоморфология и палеогеография полярных регионов», симпозиума «Леопольдина» и совещания рабочей группы INQUA Peribaltic, 2012, Санкт-Петербург, СПбГУ, 9-17 сентября 2012. Изд-во СПбГУ, р.351-352.	2	A.A.Chetverova, D.Yu.Bolshiyano v, A.S.Makarov, J. Boike, A. Morgenstern, B.Heim.
28	Устойчивость водных экосистем арктического побережья к климатическим и	CD диск	Сборник тезисов выступлений участников международной конференции «Арктика в процессе глобализационных изменений»	0,5	Четверова А.А. Потапова Т.М., Оргеткин А.А.

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

	антропогенным воздействиям (на примере дельты р. Лены)		5 июня 2012 г., Штаб-квартира Русского географического общества, С-Петербург		
29	Составление серии карт и анализ изменений гидрохимического режима озер антарктических оазисов Холмы Ларсеманн и Ширмахера	печатн.	Материалы международной научно-практической конференции «География и геоэкология. Проблемы развития Балтийского региона », 18-21 октября 2012 г. Великий Новгород./ Отв. ред. Верин В.Л., Дмитрук Н.Г. - Великий Новгород, 2012, с.96-101	5	Манина К.С., Тенчиков А.А., Сидорина И.Е., Шумская Н.К.
30	Геоинформационное сопровождение анализа изменений гидрологического режима рек Восточного сектора Арктики.	печатн.	Материалы международной научно-практической конференции «География и геоэкология. Проблемы развития Балтийского региона », 18-21 октября 2012 г. Великий Новгород./ Отв. ред. Верин В.Л., Дмитрук Н.Г. - Великий Новгород, 2012, с.123-128	5	Родиченко М., Сидорина И.Е.
31	Изучение гидрологического режима рек бассейна моря Лаптевых.	Печатн.	Материалы международной научно-практической конференции «Арктическая зона Российской Федерации: северо-восточный вектор развития», 28-29 ноября 2012, СПб.	3	Родиченко М. А., Сидорина И. Е.
32	Формирование стока углерода на водосборах крупных рек Якутии	Печатн.	Материалы международной научно-практической конференции «Арктическая зона Российской Федерации: северо-восточный вектор развития», 28-29 ноября 2012, СПб.	2	Боброва О.Н., Четверова А.А.
33	Гидрологические и геохимические особенности современного состояния озер о. Самойловский в дельте р. Лена	Печатн.	«Проблемы Арктики и Антарктики», № 1 (95), 2013 г., СПб, Изд-во ААНИИ, с.97-110	3	Четверова А.А., Погапова Т.М., J.Boike
34	Hydrology of the Lena River delta	Печатн.	Материалы международного симпозиума Германской академии естествоиспытателей «Леопольдина», 10-12 сентября 2012, СПбГУ. Санкт-Петербург, с.351-352.	2	A.A.Chetverova , D.Yu.Bolshiyan ov, A.S.Makarov, J,Boike, A.Morgenstern, B.Heim
35	Baseline characteristics of climate, permafrost, and land cover from a new permafrost observatory in the Lena River Delta, Siberia (1998–2011)	Инт.	Biogeosciences, 10, 2105-2128, 2013 www.biogeosciences.net/10/2105/2013/ doi:10.5194/bg-10-2105-2013	23	J. Boike, B. Kattenstroth, K. Abramova, N. Bornemann, A. Chetverova, K. Fröb, M. Grigoriev, M. Grüber, L. Kutzbach, M. Langer, M. Minke, S. Muster, K. Piel, E.-M. Pfeiffer, G. Stoof, S. Westermann,

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

					K. Wischnewski , C. Wille, and H.- W. Hubberten
36	Estimation of current state and stability of polar lakes from a position of ecological risk	Печатн.	Abstracts at the UK-Russia Frontiers of Science Symposium. Kazan, 12-14 March 2013.	1	Chetverova A., Skorospekhova T., Shumskaya N.
37	Current state and vulnerability of Yamal hydroecological systems (West Siberia, Russia)	Инт.	Abstract at THE ARCTIC SCIENCE SUMMIT WEEK 2013, KRAKOW, POLAND, 13-19 April	1,5	Skorospekhova T., Shumskaya N., Onoshko V., Heim B., Roessler S., Chetverova A., Eulenburg A., Dvornikov Yu.
38	Гидроэкологические исследования водоемов полуострова Ямал в рамках экспедиции «Ямал-Арктика 2012».	Печатн.	Информационно-аналитический сборник «Российские полярные исследования». № 4 (10), 2012. С. 41-43. ISSN 2218-5321.	3	Скороспехова Т.В., Оношко В.А.
39	Lake investigations. Berichte zur Polar- und Meeresforschung	Печатн.	Reports on polar and marine research, Bremerhaven, Alfred Wegener Institute for Polar and Marine Research. Edd. by Wagner, D. , Overduin, P. P. , Grigoriev, M. N. , Knoblauch, C. and Bolshiyarov, D. Y. V.642. 2012. P.68-70. hdl:10013/epic.38929	3	Morgenstern A., Roessler S., Ivlev P.
40	Evolution of a Thermokarst Basin in Ice-Rich Permafrost, Siberian Lena Delta ,	Печатн.	Tenth International Conference on Permafrost - Resources and Risks of Permafrost Areas in a Changing World, Salekhard, Russia, 25 June 2012 - 29 June 2012 . hdl:10013/epic.39861 Conference -Invited talk (2012)	2	Morgenstern, A. , Ulrich, M. , Günther, F. , Boike, J. , Schirrmeister, L. and Rudaya, N.
41	Input of Dissolved Organic Carbon for Typical Lakes in Tundra Based on Field Data of the Expedition Lena – 2012	Печатн	Proceedings. 19th International Northern Research Basins Symposium and Workshop, Southcentral Alaska, USA – August 11–17, 2013.	6	Bobrova, O., Chetverova, A., Runkle, B., and Potapova, T.
42	Features of geochemical fluxes formation in the Lena River delta	Инт.	Proceedings of International conference THAW 2014 - THERMOKARST AQUATIC ECOSYSTEMS WORKSHOP. 12-15 March 2014, Quebec City, Canada http://www.cen.ulaval.ca/thaw2014/document/THAW_2014_full_programme.pdf	1	Chetverova, A., Fedorova I., Bobrova O.

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

1	2	3	4	5	6
43	Evolution of thermokarst lakes and alasses in the ice-rich permafrost of the Lena River Delta	Печатн.	Russian-German cooperation in the scientific exploration of northern Eurasia and the adjacent Arctic ocean. Leopoldina Symposium in cooperation with St. Petersburg State University and the Russian Academy of Sciences, St. Petersburg, 10 September 2012 - 12 September 2012. hdl:10013/epic.40254 (2012)	2	Morgenstern, A. , Günther, F. , Ulrich, M., Rudaya, N. , Boike, J. and Schirrmeister, L.
44	Vulnerability of polar lakes according to investigation of Yamal peninsula, the Lena River delta, and East Antarctica oases water objects	Инт.	Proceedings of International conference THAW 2014 - THERmokarst Aquatic ecosystems Workshop. 12-15 March 2014, Quebec City, Canada http://www.cen.ulaval.ca/thaw2014/documents/THAW_2014_full_programme.pdf	1	Fedorova I., T.Skorospekhova, A. Chetverova, J. Boike, A. Morgenstern, B. Heim, O. Bobrova , V. Dmitriev
45	Current dissolved organic carbon content in the Lena delta in comparison with historical data for East Siberian Arctic Rivers	Инт.	Proceedings of International conference THAW 2014 - THERmokarst Aquatic ecosystems Workshop. 12-15 March 2014, Quebec City, Canada http://www.cen.ulaval.ca/thaw2014/documents/THAW_2014_full_programme.pdf	1	Bobrova O., Fedorova I., Chetverova A., Potapova T., Dmitriev V., Runkle B., Morgenstern A., Eulenburg A.
46	Permafrost as a factor of geochemical flow formatting in the Lena River Delta	Инт.	Book of Abstracts of EUCOP4 – 4th European Conference on Permafrost 18-21 June 2014 - Évora, Portugal https://dl.dropboxusercontent.com/u/4653594/EUCOP4/2%20EUCOP4%20Book%20of%20Abstracts.pdf	1	Antonina Chetverova, Irina Fedorova, Anne Morgenstern, Olga Bobrova
47	Dissolved organic carbon content estimation in the Lena River Delta	Инт.	Book of Abstracts of EUCOP4 – 4th European Conference on Permafrost 18-21 June 2014 - Évora, Portugal https://dl.dropboxusercontent.com/u/4653594/EUCOP4/2%20EUCOP4%20Book%20of%20Abstracts.pdf	1	Olga Bobrova, Irina Fedorova, Antonina Chetverova, Tatyana Potapova, Vasiliy Dmitriev, Benjamin Runkle, Anne Morgenstern, Antje Eulenburg
48	Characteristics of thermokarst ponds and lakes of the Lena River Delta, Northern	Инт.	Book of Abstracts of EUCOP4 – 4th European Conference on Permafrost 18-21 June 2014 - Évora, Portugal https://dl.dropboxusercontent.com/u/4653594/EUCOP4/2%20EUCOP4%20Book%20of%20Abstracts.pdf	1	Julia Boike, Moritz Langer, Sina Muster, Elizabeth Miller, Anne Morgenstern, Katya Abramova, Irina Fedorova, Antonina Chetverova, Niko Bornemann, Karoline Wischnewski, Hans-Wolfgang Hubberten

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

49	First inventory of optical lake types in the permafrost landscapes of the central Lena River Delta and central Yamal - case studies of dissolved organic matter and turbidity regimes	Инт.	Book of Abstracts of EUCOP4 – 4th European Conference on Permafrost 18-21 June 2014 - Évora, Portugal https://dl.dropboxusercontent.com/u/4653594/EUCOP4/2%20EUCOP4%20Book%20of%20Abstracts.pdf	1	Birgit Heim, Annett Bartsch, Barbara Widhalm, Anne Morgenstern, Samuel Stettner, Sascha Niemann, Antje Eulenburg, Julia Boike, Marina Leibman, Yuri Dvornikov, Irina Fedorova, Antonina Chetverova, Tatyana Skorospelkova,
50	Past and recent thermal erosion degrades Siberian Yedoma	Инт.	Book of Abstracts of EUCOP4 – 4th European Conference on Permafrost 18-21 June 2014 - Évora, Portugal https://dl.dropboxusercontent.com/u/4653594/EUCOP4/2%20EUCOP4%20Book%20of%20Abstracts.pdf	1	Anne Morgenstern, Frank Günther, Paul Overduin, Samuel Stettner, Irina Fedorova, Antonina Chetverova, Olga Bobrova, Niko Bornemann, Antje Eulenburg, Sascha Niemann, Julia Boike, Guido Grosse, Birgit Heim, Lutz Schirrmeister,
51	Characterizing thermo-erosional landforms in Siberian ice-rich permafrost - Morphometric investigations using high resolution satellite imagery and digital elevation models	Инт.	Book of Abstracts of EUCOP4 – 4th European Conference on Permafrost 18-21 June 2014 - Évora, Portugal https://dl.dropboxusercontent.com/u/4653594/EUCOP4/2%20EUCOP4%20Book%20of%20Abstracts.pdf	1	Samuel Stettner, Anne Morgenstern, Frank Günther, Irina Fedorova, Antonina Chetverova
52	CarboPerm: An interdisciplinary Russian-German scientific and technological cooperation project on the formation, turnover and release of carbon in Siberian permafrost landscapes	Инт.	Book of Abstracts of EUCOP4 – 4th European Conference on Permafrost 18-21 June 2014 - Évora, Portugal https://dl.dropboxusercontent.com/u/4653594/EUCOP4/2%20EUCOP4%20Book%20of%20Abstracts.pdf	1	Sebastian Zubrzycki, Christian Beer, Dmitry Bolshiyarov, Victor Brovkin, Alexey Eliseev, Svetlana Evgrafova, Irina Fedorova, Mikhail Glagolev, Mikhail Grigoriev, Irina Grodnitzkaya, Martin Heimann etc.
53	Гидрологические и геохимические	Печатн.	«Проблемы Арктики и Антарктики», № 1 (95), 2013 г., СПб, Изд-во ААНИИ, с.97-	13	Четверова А.А., Федорова И.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

	особенности современного состояния озер о. Самойловский в дельте р. Лена.		110.		Потапова Т.М., J.Boike.
54	Lena Delta hydrology and geochemistry	Инт.	Biogeosciences Discuss., 10, 20179-20237, 2013 www.biogeosciences-discuss.net/10/20179/2013/ doi:10.5194/bgd-10-20179-2013	48	I. Fedorova, A. Chetverova, D. Bolshiyarov, A. Makarov, J. Boike, B. Heim, A. Morgenstern, P. P. Overduin, C. Wegner, V. Kashina, A. Eulenburg, E. Dobrotina, I. Sidorina
55	Оценка послеледникового развития озер оазиса Ширмахера (Восточная Антарктида) на основе гидролого-геохимических и палеогеографических исследований.	Печатн.	Полярная криосфера и воды суши. Гл. ред. тома В.М.Котляков –М.: Paulsen, 2011. – С.242-251.	10	Федорова И.В., Веркулич С.Р., Потапова Т.М., Четверова А.А.
56	Arctic climate as a factor of ecological risk	Печатн.	Conference proceeding of the 13 th international multidisciplinary scientific geoconference SGEM 2013 “Ecology, economics, education and legislation”, vol.1, 16-22 June 2013, Albena, Bulgaria, p.95-100	6	Dmitriev V.G., Fedorova I.V.

8. 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	Фамилия соавторов работ
1	2	3	4	5	6
1.	Многокритериальная эколого-географическая оценка состояния и устойчивости внутренних водоемов Антарктиды (монография)	Печатн	Гл. 3, в сб.: «Многокритериальные географо-экологические оценки состояния и устойчивости природных и урбанизированных систем» под редакцией проф. В.В. Дмитриева и проф. Н.В.Хованова. Научное издание (Деп. ВИНТИ, 01.09.2000 № 2342В00 275 с., 16 илл., 84 табл., 120 библ.), с.128-139	0,6/ 0,6 пч.л.	Дмитриев В.В. Хованов Н.В. Третьяков В.Ю. Васильев В.Ю. Огурцов А.Н.
2.	Влияние прошлых и современных природных условий на озера оазиса Бангера (Восточная Антарктида) (статья)	Печатн	Арктика и Антарктика. Вып. 1 (35) / Отв. ред. В.М. Котляков. – М.: Наука, 2002, с. 71-81	0,5/ 0,4 пч.л.	Веркулич С.Р., Кузьмина И.Н., Помелов В.Н.
3.	Результаты гидрометрических исследований в дельте р. Селенга (статья)	Печатн	Материалы научной конференции «Фундаментальные проблемы изучения и использования воды и водных ресурсов». Иркутск, Россия, 20-24 сентября, 2005, с.78-80	0,3/ 0,15 пч.л.	Ильичева Е.А., Гагаринова О.В., Албул И.П., Евдокимова

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

					Д.В., Кобзарь С.Н. и др., всего 8 чел.
4.	О возможности применения георадиолокации при гидрологических исследованиях в устьевых зонах рек. (статья)	Печатн.	Вестник СПбГУ, Выпуск 3, 2008 г.	1/0,2 пч.л.	Бобров Н.Ю., Дмитриев В.В., Крылов С.С., Пряхина Г.В.
5	Современный сток воды и наносов в дельте р.Дон (статья)	Печат.	«Вестник Южного научного центра РАН» т. 4, №3, 2008 стр. 72-77	0,3/0,15 п.л	Матюшов Д.Г., Пряхина Г.В., Сорокина В.В.
6	О возможности применения георадиолокации при гидрологических исследованиях в устьевых зонах рек. (статья)	Печатн.	Вестник Санкт-Петербургского университета. Сер.7, вып. 2, 2008, стр. 76-82.	0,5/0,15 п.л	Крылов С.С., Бобров Н.Ю., Пряхина Г.В. Дмитриев В.В.
7	Гидроморфогенез дельты р.Лена. (статья)	Печатн.	Материалы 23-ей пленарной сессии по проблемам эрозии, русловых процессов и устьевых зон. Россия, Калуга, 8-10 октября, 2008 г., с.56-68.	0,6/0,1 п.л.	Большаинов Д.Ю., Макаров А.С., Жиров А.И.
8	Применение георадиолокации в гидрологии (статья).	Печ.	Записки Горного института. Т.183, 2009 г. С.219-223.	0,2/0,1 п.л.	Бобров Н.Ю., Крылов С.С., Киселев Е.Ю., Пряхина Г.В.
9	«Исследование зон смешения в устьевой области р. Кереть Белого моря». (Статья)	Печатн	Известия РГО. 2009.Т.141. Вып.2. стр.63-70	0,5/0,15 п.л	Ионов В.В., Смагин Р.Е., Пряхина Г.В.
10	Современное гидрологическое состояние дельты р. Лены (статья)	Печатн.	Монография «Современное гидрологическое состояние дельты р. Лены. Система моря Лаптевых и прилегающих морей Арктики: современное состояние и история развития». Под ред. Х.Кассенс, А.П.Лисицына, Й.Тиде, Е.И.Поляковой, Л.А.Тимохова. Изд-во МГУ, 2009	1/0,6 пч.л.	Большаинов Д.Ю., Макаров А.С., Третьяков М.В., Четверова А.А.

9. Индекс Хирша в Scopus 2

Количество публикаций в базах данных РИНЦ, Web of Science, Scopus

За последние 5 лет опубликовано:

- 5 статей в Scopus,
- 5 статей в РИНЦ
- 1 статья в Web of Science

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

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

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

Аспирант ААНИИ Четверова Антонина Александровна (ассистент Института наук о Земле СПбГУ)	Трансформация взвешенных и растворенных веществ в дельте р.Лена на современном этапе	25.00.27 – «Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия»	Сроки аспирантуры 31.12.2010- 31.12.2013
Аспирант ААНИИ Скороспехова Татьяна Викторовна	Оценка изменения гидроэкологического состояния водоемов ключевых участков полярных регионов	25.00.27 – «Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия»	Дата поступления 31.12.2012
Докторские диссертации			

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

- Исполнитель гранта РФФИ 11-05-00909-а «Разработка и апробация моделей интегральной оценки экологического благополучия наземных и водных геосистем».
- Исполнитель Государственного контракта №14.515.11.0001 Федеральной целевой программы Минобрнауки «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007-2013 годы» поисковые научно-исследовательские работы по лоту шифр «2013-1.5-14-515-0037» «Рациональное природопользование и обеспечение экологической безопасности в Арктической зоне Российской Федерации» по теме: «Гидрометеорологическое обеспечение рационального природопользования и экологической безопасности Арктической зоны Российской Федерации» (шифр заявки «2013-1.5-14-515-0037-006»).
- Руководитель гранта РФФИ 14-05-00787 «Эмерджентность прибрежных арктических водных экосистем как результат изменения палеоэкологических и современных воздействий».
- Со-руководитель российско-германского проекта “CarboPerm – Углерод в вечной мерзлоте».
- Грант Благотворительного фонда В.Потанина «Разработка международной магистерской программы по исследованию цикла углерода в наземных экосистемах зоны вечной мерзлоты».

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

член Ученого совета ААНИИ секции «Гидрология, география и геоэкология»,
член РГО

со-руководитель модуля Terrestrial hydrology «Наземная гидрология» проекта Arctic Freshwater Synthesis «Синтез арктических пресных вод» международной организации Климат и криосфера CliC (Climate and Cryosphere)

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

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

- Организатор Выездной школы-семинара для молодых ученых по полярным полевым исследованиям «Полевые методы гидрометеорологических и палеогеографические исследования полярных регионов Земли», 9-11 июня 2014 г.
- Организатор семинаров и рабочих совещаний российско-германской лаборатории полярных и морских исследований им.Отто Шмидта Арктического и антарктического научно-исследовательского института.

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

Исполнитель проекта «Научно-исследовательская работа «Гидрометеорологическое обеспечение рационального природопользования и экологической безопасности Арктической зоны Российской Федерации»», выигравшего в 10-м юбилейном конкурсе «Национальная экологическая премия имени В.И.Вернадского» в номинации «Наука для экологии», 2013 г.

15. Иные сведения о научно-педагогической/ творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента) (за последние 5 лет)

- С января 2009 г. – руководитель российско-германской лаборатории полярных и морских исследований им.Отто Шмидта Арктического и антарктического научно-исследовательского института.
- Со-руководитель модуля 3 «Polar & Marine Ecosystems: Structure, functioning and vulnerability» международной магистерской программы ПОМОР. Чтение лекций на английском языке в программе ПОМОР – модуль 3 и модуль 6.
- Курсы краткосрочного повышения квалификации по программе “Спутниковое оборудование Leica Geosystems. Постобработка и RTK», ОАО «Учебный центр дополнительного образования «НАВГЕОКГОМ»». Удостоверение.
- Дополнительная профессиональная образовательная программа «Географические специальности на английском языке» в СПбГУ. Удостоверение.
- Участие в российско-германских экспедициях «Лена 2010», «Лена 2011», «Лена 2012», «Лена 2013».
- Участие в экспедиции ААНИИ и Департамента оп науке и образования ЯНАО «Ямал Арктика» 2012, 2013 гг.
- Проведение производственной практики студентов Института наук о Земле СПбГУ на водосборе оз.Байкал в 2012, 2013 гг.; проведение производственной практики студентов на базе российско-германской лаборатории полярных и морских исследований им.Отто Шмидта Арктического и антарктического научно-исследовательского института.
- Руководитель заявок на выполнение гидроэкологических работ в антарктических оазисах Ширмахера, Прогресс и Беллинсгаузена в период летнего сезона 55-59 РАЭ.
- Участие в 16 международных конференциях и 1 всероссийской конференции, представлено 10 устных и 3 стендовых доклада.
- Разработан новый магистерский курс «Карьерный рост в науке».