

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

1. ФИО: Иванов Борис Вячеславович
2. Замещаемая должность, доля ставки: доцент (0,5 ставки)
3. Кафедра (подразделение): Кафедра океанологии
4. Дата объявления конкурса: 03 октября 2016 г.
5. Место работы в настоящее время (организация, должность): Государственный научный центр «Арктический и антарктический научно-исследовательский институт», заведующий лабораторией
6. Ученая степень (с указанием научной специальности): кандидат географических наук, океанология
7. Ученое звание: доцент по специальности: океанология
8. Стаж научно-педагогической работы: более 33 лет
9. Научные, учебно-методические, творческо-исполнительские работы за последние 5 лет или с момента последнего избрания по конкурсу:

№	Наименование трудов	Тип (монография, статья, тезисы и др.)	Название издательства, (номер, год) журнала или номер авторского свидетельства	Кол-во страниц	Фамилии соавторов работ
1	Air temperature variations and gradients along the coast and fjords of western Spitsbergen	Статья	Polar Research 2016, 35, 29878, <a href="http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.29878">http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.29878</a>	14	H. Gjeltén Ø. Nordli, K. Isaksen E. Førland P. Sviashchennikov , P. Wyszynski, U. Prokhorova R. Przybylak, A. Urazgildeeva
2	Сезонные и многолетние изменения ледовитости в районе архипелага Шпицберген за период 1979-2015 гг.	Статья	Проблемы Арктики и Антарктики. 2016, №3(109), с. 50-59 <a href="http://www.aari.ru">www.aari.ru</a>	10	Тисленко Д.И.
3	Linkages between the circulation and distribution of dissolved organic matter in the White Sea, Arctic Ocea	Статья	Continental Shelf Research, 2016, 119(2016)1–13. <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.csr.2016.03.004">http://dx.doi.org/10.1016/j.csr.2016.03.004</a>	13	Pavlov A.K., Stedmon C.A., Semushin A.V., Martma T., Kowalczuk P., Granskog M.A
4	Long-term variability of Atlantic water temperature in the Svalbard fjords in conditions of past and recent global warming	Статья	Czech Polar Reports, 2015, № 5(2), 134-142 pp. <a href="http://www.sci.muni.cz/CPR/">http://www.sci.muni.cz/CPR/</a>	8	Tislenko D.I.
5	Albedo of the Snow-Glacier Surface of Svalbard	Печ.	Izvestiya of Russian Academy of Science. Atmospheric and Ocean Physics, 2015, vol.51, №9, pp. 943-948. DOI:	6	Sviashchennikov P.N.

Сведения, содержащиеся в настоящей анкете, публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета / Института (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с Положения о порядке замещения должностей научно-педагогических работников СПбГУ, утвержденного приказом Ректора от 27.08.2015 № 6281/1

			<a href="http://www.springer.com/earth+sciences+and+geography/geophysics/journal/11485">10.1134/S0001433815090108 http://www.springer.com/earth+sciences+and+geography/geophysics/journal/11485</a>		
6	Альbedo снежно-ледниковой поверхности архипелага Шпицберген	Статья	Исследования Земли из космоса, 2015, №4, с. 88-93. DOI: <a href="http://www.jizk.ru/">10.7868/S0205961415040041 http://www.jizk.ru/</a>	6	Священников П.Н.
7	Долгопериодная изменчивость температуры атлантических вод в фьордах острова Западный Шпицберген в период первого (1920–1940 гг.) и современного потепления в Арктики	Статья.	Проблемы Арктики и Антарктики, 2015, №2(104), с. 93-100 <a href="http://www.aari.ru">www.aari.ru</a>	8	Тисленко Д.И.
8	Environmental pollution impact on radiation properties of atmosphere, snow and ice cover: Study from Barentsburg (Spitsbergen archipelago)	Статья	Czech Polar Reports, 2014, № 4(2), 178-184 pp. <a href="http://www.sci.muni.cz/CPR/">http://www.sci.muni.cz/CPR/</a>	7	Sviashchennikov P.N., Govorina I.A.
9	Sea ice metadata for Billefjorden and Grønfjorden, Svalbard	Статья	Czech Polar Reports, 2014, № 4(2), 129-139 pp. <a href="http://www.sci.muni.cz/CPR/">http://www.sci.muni.cz/CPR/</a>	11	Sviashchennikov P.N., Zhuravskiy D.M., Pavlov A.K., Førland E.J., Isaksen K
10	Contrasting optical properties of surface waters across the Fram Strait and its potential biological implications.	Статья	Journal of Marine Systems, 2014, doi: <a href="https://doi.org/10.1016/j.jmarsys.2014.11.001">10.1016/j.jmarsys.2014.11.001</a>	12	Pavlov A.K., Granskog M.A., Stedmon C.A., Hudson S.R., Falk-Petersen S.
11	Metadata for a long-term climate series from the Russian meteorological station “Pyramiden” (1948-1957) at Svalbard.	Статья	Czech Polar Reports, 2014, № 4(1), 42-47 pp. <a href="http://www.sci.muni.cz/CPR/">http://www.sci.muni.cz/CPR/</a>	6	Sviashchennikov P.N., Zhuravskiy D.M., Pavlov A.K., Forland E.J.
12	Изменения крупномасштабной циркуляции атмосферы и современное потепление климата на Кольском полуострове	Статья	Вестник Кольского научного центра РАН. 2014, т. 84, № 2/2014(17), с. 101-105.	5	Демин В.И., Священников П.Н.
13	Warming of Atlantic Water in two west Spitsbergen fjords over the last century (1912-2009).	Статья	Polar Research, 2013, 32, 11206, <a href="http://dx.doi.org/10.3402/polar.v32i0.11206">http://dx.doi.org/10.3402/polar.v32i0.11206</a>	11	A.K. Pavlov, V. Tverberg, F. Nilsen, S.Falk-Petersen, M.A. Granskog
14	Энергомассообмен между океаном и атмосферой в районе зимней полыньи к северу от архипелага Шпицберген	Статья	Проблемы Арктики и Антарктики, 2013, №2(96), с. 111-117 <a href="http://www.aari.ru">www.aari.ru</a>	7	Тимачев В.Ф., Священников П.Н., Макштас А.П., Бедненко В.М., Павлов А.К.
15	Некоторые результаты исследования отражательной способности склонов торосов в центральной части Арктического бассейна.	Статья	Труды ГГО им. А.И. Воейкова, 2013, Вып. 569 с. 239-248.	10	Поляков С.П.
16	Влияние промышленного загрязнения окружающей среды в окрестности пос. Баренцбург (арх. Шпицберген)	Статья	Ученые Записки РГГМУ, 2013, № 31, с. 45-50 <a href="http://www.rshu.ru">www.rshu.ru</a>	6	Священников П.Н., Говорина И.Б.

Сведения, содержащиеся в настоящей анкете, публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета / Института (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с Положения о порядке замещения должностей научно-педагогических работников СПбГУ, утвержденного приказом Ректора от 27.08.2015 № 6281/1

	на радиационные свойства снежно-ледяного покрова и атмосферы.				
17	Ice conditions at Gronfjorden Bay, Svalbard, from 1974 to 2008.	Статья	Polar Geography, 2012 <a href="http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/1088937X.2012.662535">http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/1088937X.2012.662535</a>	7	D. Zhuravskiy, A. Pavlov
18	Оценки максимальных толщин припайного льда в Каспийском море, возможных один раз в 5, 10, 25, 50 и 100 лет	Статья	Метеорология и Гидрология, 2012, № 6, с. 46-53. <a href="http://www.elibrary.ru">http://www.elibrary.ru</a>	8	Андреев О.М., Иванов Н.Е.
19	Применение одномерной термодинамической модели для расчета толщины ровного льда и интенсивности промерзания торосов для условий Северного Каспия.	Статья	Метеорология и Гидрология, 2012, №1, с. 50-56. <a href="http://www.elibrary.ru">http://www.elibrary.ru</a>	7	Андреев О.М.
20	Тепловой баланс снежной поверхности морского льда в море Лаптевых весной 2009 года.	Статья	Проблемы Арктики и Антарктики, 2012, №4(94), с. 99-104 <a href="http://www.aari.ru">www.aari.ru</a>	6	Тимачев В.Ф.
21	Сравнение универсальных функций устойчивости в условиях сильно устойчивой стратифицированной атмосферы	Статья	Проблемы Арктики и Антарктики, 2012, №3(93), с. 6-14 <a href="http://www.aari.ru">www.aari.ru</a>	9	Макштас А.П., Тимачев В.Ф.
22	Исследования снежно-ледяного покрова залива Грен-фьорд (арх. Шпицберген): исторические данные, натурные исследования, моделирование	Статья	Проблемы Арктики и Антарктики, 2012, №2(92), с. 43-54 <a href="http://www.aari.ru">www.aari.ru</a>	12	Павлов А.К., Андреев О.М., Журавский Д.М., Священников П.Н.
23	К вопросу об определении альbedo торосистого образования.	Статья	Метеорология и Гидрология, 2011, №6, с. 78-83 <a href="http://www.elibrary.ru">http://www.elibrary.ru</a>	6	Андреев О.М.
24	Особенности перераспределения солнечной радиации в торосах Арктического бассейна	Статья	Метеорология и Гидрология, 2011, №1, с. 58-63. <a href="http://www.elibrary.ru">http://www.elibrary.ru</a>	7	Андреев О.М., Безгрешнов А.М.
25	Влияние торосистых образований на радиационные характеристики морского ледяного покрова	Статья	Лед и Снег, 2011, вып. 4(116), с. 80-84.	5	Поляков С.П., Андреев О.М., Безгрешнов А.М.
26	Относительная прозрачность воды в фьордах Шпицбергена как косвенная характеристика состояния вод (на примере залива Грен-фьорд)	Статья	Проблемы Арктики и Антарктики, 2011, № 3(89), с. 62-68 <a href="http://www.aari.ru">www.aari.ru</a>	7	Павлов А.К., Ситдииков П.И.
27	Об особенностях спектрального поглощения подводной облученности в проливе Фрама	Статья	Проблемы Арктики и Антарктики, 2011, № 1(87), с. 81-87 <a href="http://www.aari.ru">www.aari.ru</a>	7	Павлов А.К., Журавский Д.М., Гранског М., Стедмон К.

10. Количество публикаций и индекс Хирша в базах данных:

Сведения, содержащиеся в настоящей анкете, публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета / Института (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с Положения о порядке замещения должностей научно-педагогических работников СПбГУ, утвержденного приказом Ректора от 27.08.2015 № 6281/1

РИНЦ - 73, в т.ч. за последние 3 года - 21. Индекс Хирша - 7,

Web of Science Core Collection - 20, в т.ч. за последние 3 года – 4, Индекс Хирша - 6

Scopus - 33, в т.ч. за последние 3 года - 4, индекс Хирша - 6

11. Количество заявок, поданных за последние три года, с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:

- От российских научных фондов (за исключением средств СПбГУ): РФФИ (2), РГО (1)
- За счет средств СПбГУ \_\_\_\_\_
- От зарубежных научных фондов \_\_\_\_\_
- Из иных внешних источников: международные контракты (3)

12. Количество договоров на выполнение научных исследований, в которые за последние три года претендент участвовал в качестве руководителя (ответственного исполнителя) с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого:

	С российскими научными фондами	С зарубежными научными фондами	С другими внешними организациями
Количество	1		3
Руководитель /ответственный исполнитель	1		3
Год заключения	2016		2013, 2015, 2016
Срок	12-19.09.2016		01.11.2013-31.12.2015, 30.06.2015-31.05.2016, 20.06.2016-01.03.2018.
Название	Проект организации Конгресса Университета Арктики		2013-2015: «Исследования океанографического режима фьордов Шпицбергена на примере заливов Грен-фьорд и Билле-фьорд (часть I)»; 2015-2016: «Ис-фьорд – прошлый и современный климат»; 2016-2018: «Исследования океанографического режима фьордов Шпицбергена на примере заливов Грен-фьорд и Билле-фьорд (часть II)»
Объем финансирования	200000-00 руб.		2013-2015: 1703332-00 руб. 2015-2016: 582117-00 руб. 2016-2018: 1000000-00 руб.

13. Опыт научного руководства и консультирования за последние 3 года:

(в области физической океанографии)

- число ВКР бакалавров/специалистов - 3
- число диссертаций магистерских/ кандидатских/докторских – 1 (ВКР магистра)
- число выпускников аспирантуры \_\_\_\_\_

14. Опыт учебно-методической работы за последние 3 года:

- число разработанных и реализованных учебных курсов - 1

---

Сведения, содержащиеся в настоящей анкете, публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого совета Факультета / Института (Ученого совета СПбГУ) в соответствии с Положения о порядке замещения должностей научно-педагогических работников СПбГУ, утвержденного приказом Ректора от 27.08.2015 № 6281/1

- наименование разработанных и реализованных учебных курсов: «Feature of energy and mass exchange in the atmosphere surface layer and soil active layer» (магистратура CORELIS)
  - число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку
- 

15. Знание иностранных языков с указанием уровня владения: опыт преподавания на английском языке в российско-германской магистратуре POMOR с 2002 г., в магистратуре CORELIS с 2016 г.

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

---

17. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций: \_\_\_\_\_

---

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

---

19. Иная информация, представленная по инициативе претендента: Благодарность от комитета по науке и высшей школе правительства СПб «За многолетнюю, плодотворную научно-исследовательскую работ и значительный вклад в изучение и освоение полярных областей Земли», 2015 г.