

**Сведения о претенденте, участвующем в конкурсе на замещение должности научно-педагогического работника
СПбГУ: ассистент (преподаватель-практик) Кафедры картографии и геоинформатики (1,0 ставка)
(приказ от 09.03.2017 № 1947/1) на заседании Ученого совета Института наук о Земле**

Ф.И.О.	Казаков Эдуард Эдуардович
Ученая степень	
Ученое звание	
Научно-педагогический стаж	1 год 10 мес.
Количество публикаций за последние 3 года в изданиях, индексируемых РИНЦ, Web of Science Core Collection или Scopus	РИНЦ – 10 Web of Science Core Collection – 2 Scopus – 2
Индекс Хирша по РИНЦ, Web of Science Core Collection или Scopus	РИНЦ – 2 Web of Science Core Collection – 0 Scopus – 0
Количество заявок, поданных за последние три года с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:	
- от российских научных фондов	
- от зарубежных научных фондов	
- из других внешних источников	
Количество договоров на выполнение научных исследований, в которых 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	<p>1. РФФ №17-17-01117: Оценка роли кальцифицирующего фитопланктона в динамике CO₂ в системе атмосфера-океан в полярных и субполярных широтах. Руководитель: Поздняков Д.В. (Международный центр по окружающей среде и дистанционному зондированию им. Нансена). 2017-2019. Финансирование на 2017 год: 5 830 000 руб.</p> <p>2. РФФИ №17-05-41118 РГО_а: Геоинформационное картографирование речного стока и его изменений в условиях нестационарного климата (на примере Северо-Запада России). Руководитель: Журавлёв С.А. (Санкт-Петербургский государственный университет). 2017-2019. Финансирование на 2017 год: 800 000 руб.</p> <p>3. РФФИ №15-55-20002 Норв_а: Развитие системы мониторинга и прогнозирования морского льда для поддержки безопасной работы и навигации в арктических морях. Руководитель: Бобылев Л.П. (Международный центр по окружающей среде и дистанционному зондированию им. Нансена). 2015-2017. Финансирование в год: 2 400 000 руб.</p> <p>4. Министерство образования и науки РФ (Поддержка исследований в рамках сотрудничества с государствами — членами Европейского союза): Суда и волны в полярных регионах. Руководитель: Бобылев Л.П. (Международный центр по окружающей среде и дистанционному зондированию им. Нансена). 2015-2017</p> <p>5. РФФИ №13-05-12079 офи_м: Методика создания, использования и внедрения, с использованием геопорталов, веб-сервисов обработки и анализа материалов дистанционного зондирования. Руководитель: Капралов Е.Г. (Санкт-Петербургский государственный университет). 2013-2015. Финансирование в год 1 200 000 руб.</p> <p>6. РГО №23/2013-НЗ: Научно-справочный геопортал Невского края. Руководитель: Капралов Е.Г. (Санкт-Петербургский государственный университет). 2013-2014. Финансирование в год 1 500 000 руб.</p>
- с зарубежными научными фондами	
- с другими внешними организациями	
Опыт научного руководства и консультирования за последние 3 года:	
- число ВКР бакалавров/специалистов	6
- число диссертаций магистерских/кандидатских/докторских	
- число выпускников аспирантуры	
Опыт учебно-методической работы за последние 3 года:	<p>1. ГИС в экономической географии.</p> <p>2. Математическая картография.</p>

- число разработанных и реализованных учебных курсов	3. Решение географических задач на языке Python
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку	1
Иная информация, представленная по инициативе претендента	<p>Работает по совместительству в Международном центре по окружающей среде и дистанционному зондированию им. Нансена в должности младшего научного сотрудника с февраля 2016 года.</p> <p>В качестве приглашенного преподавателя читал курсы по картографии, геодезии и общей геоинформатике в Александровском императорском лицее и в университете ИТМО.</p> <p>Выступил более чем с 15 научными докладами (в т.ч. на 5 международных конференциях, 5 всероссийских, 4 доклада на английском языке).</p> <p>Участник 6 научных проектов с внешним финансированием (РФФИ, РНФ, РГО, Минобрнауки)</p>