

**Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение
должности доцента (1,0 ст) СПбГУ**

Ф.И.О. Бармасов Александр Викторович

Учёная степень кандидат физико-математических наук

Учёное звание доцент по кафедре физики

Научно-педагогический стаж 34 года 9 мес.

Количество публикаций за период с 01.01.2016 г., проиндексированных в РИНЦ 12,
Web of Science CC 4, Scopus 5, Индекс Хирша по РИНЦ 6, Web of Science CC 5,
Scopus 4.

Количество заявок за период с 01.01.2016 г., поданных с целью получения финансирования на
выполнение научных исследований от российских научных фондов 3, от зарубежных
научных фондов 0, из других внешних источников 1.

Количество договоров за период с 01.01.2016 г. на выполнение научных исследований, в которых
претендент участвовал, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования
каждого и статуса (руководитель / исполнитель):

- с российскими научными фондами 2,

РФФИ, 2016-2018, 16-04-00494, Исследование функционирования родопсина как канонического
представителя класса А рецепторов, сопряжённых с G-белком, методами локального
селективного ЯМР, оптической спектроскопии и численного моделирования, 2016 г.:
450000 руб., 2017 г.: 530000 руб., 2018 г.: 700000 руб., исполнитель.

РФФИ, 2017-2019, 17-03-01372, Исследование процессов преобразования энергии в
наноразмерных структурах методами колебательной спектроскопии, люминесценции и
компьютерного моделирования, 2019 г.: 700000 руб., исполнитель.

- с зарубежными научными фондами 0,

- с другими внешними организациями 1,

ФГКОУ «Санкт-Петербургское суворовское военное училище МО РФ», 2019, Обучение
решению актуальных научно-практических задач, 2019 г.: 350000 руб., исполнитель.

- СПбГУ 0.

Опыт научного руководства и консультирования за период с 01.01.2016 г.:

- число ВКР бакалавров 1, специалистов 0, магистров 0,

- число диссертаций кандидатских 0, докторских 0,

- число выпускников аспирантуры 0.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2016 г:

- число разработанных и реализованных учебных курсов 7,

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку 11.

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата: Награждён юбилейной медалью
«275 лет СПбГУ», почётными грамотами Ректора СПбГУ, благодарственным письмом Ректора
СПбГУ. Участвовал в организации и проведении Первой летней школе по физике для

воспитанников ФГКОУ «Санкт-Петербургское суворовское военное училище МО РФ» (июнь 2019 г.). Участвовал в профориентационной работе для учащихся школ СПб, член жюри Турнира юных физиков. Повышение квалификации в 2016-19 гг. (до этого многократно повышал квалификацию в СПбГУ, РГГМУ, СПбГПМУ, стажировался в Университете Торонто, Канада):

• 17-29.02.2020 – Повышение квалификации по программе «Инновационные подходы к преподаванию естественнонаучных дисциплин в высшей школе 21 века» в объёме 72 ч.

• 29.10-09.11.2018 – Повышение квалификации по программе «Педагогика и психология высшей школы» в объёме 72 ч.

• 17-27.04.2017 – Повышение квалификации по программе «Инновационные подходы к преподаванию естественнонаучных дисциплин в высшей школе 21 века» в объёме 72 ч. (из них 36 ч. контактной работы).

• Февраль 2017 г. – Повышение квалификации по программе «Профпереподготовка. Психология, педагогика и методика основной и старшей школы» в объёме 250 ч.

• 17.05.2016-21.05.2016 – Повышение квалификации по программе «Инженерно-экологические изыскания» в объёме 72 ч.

• 28.12.2015-27.05.2016 – Повышение квалификации по программе «Английский язык в профессиональных сферах» в объёме 292 ч. (из них 148 ч. контактной работы).

Заключение Квалификационной кадровой комиссии _____

Результаты голосования Учёного совета факультета _____ СПбГУ
