

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 36 лет 9 мес.

Количество публикаций за период с 01.01.2018 г., проиндексированных в РИНЦ 12,

Web of Science CC 2, Scopus 2, Индекс Хирша по РИНЦ 9, Web of Science CC 6, Scopus 5

Количество заявок за период с 01.01.2018 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 01.01.2018 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, 2018 г.: 700000 руб., исполнитель. Руководитель – А.В. Струц.
- 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. Руководитель – А.А. Цыганенко.

- 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.

Повышение квалификации в области педагогики / информационно-коммуникационных технологий по области знаний за период не ранее 01.01.2016 г. :

1. 2020, РАБОТА С ПЛАТФОРМОЙ MS TEAMS (ПЕРВЫЙ УРОВЕНЬ)
2. 2020, РАБОТА С ПЛАТФОРМОЙ MS TEAMS (ВТОРОЙ УРОВЕНЬ)
3. 2020, ОСНОВЫ РАБОТЫ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ В СИСТЕМЕ BLACKBOARD
4. 2017, ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ К ПРЕПОДАВАНИЮ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧ. ДИСЦИПЛИН В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ 21 В.
5. 2016. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СФЕРАХ (УРОВЕНЬ В1)
6. 2016. УГЛУБЛЕННАЯ И ОЛИМПИАДНАЯ ПОДГОТОВКА УЧАЩИХСЯ 8-11 КЛ

7. 2016. ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ

Опыт работы от 6 месяцев в иностранных учебных / научных организациях / опыт работы от 6 месяцев в иностранных компаниях на должностях, связанных с областью знаний за период не ранее 01.01.2016 г. нет

Опыт научного руководства и консультирования за период с 01.01.2018 г.:

- число ВКР бакалавров 0, специалистов 0, магистров 0,
- число диссертаций кандидатских 0, докторских 0,
- число выпускников аспирантуры 0.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2018 г.:

- число разработанных и реализованных учебных курсов 4,
- 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 школы по физике для воспитанников ФГКОУ «Санкт-Петербургское суворовское военное училище МО РФ». Участвовал в профориентационной работе для учащихся школ СПб, член жюри Турнира юных физиков. Многократно повышал квалификацию в СПбГУ, РГГМУ, СПбГПМУ, стажировался в Университете Торонто (Канада).

Заключение Квалификационной кадровой комиссии в области физики и астрономии СПбГУ

Результаты голосования Учёного совета физического факультета СПбГУ