

## Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение должности профессора (1,0 ст.) СПбГУ

Ф.И.О. **Барабан Александр Петрович**

Учёная степень доктор физико-математических наук

Учёное звание профессор по специальности физика полупроводников

Научно-педагогический стаж 43 года и 7 месяцев

Количество публикаций за период с 01.01.2017 г., проиндексированных в РИНЦ 11,  
Web of Science 10, Scopus 10, Индекс Хирша по РИНЦ 7, Web of Science 7, Scopus 7.

Количество заявок за период с 01.01.2017 г., поданных с целью получения финансирования на  
выполнение научных исследований от российских научных фондов 2, от зарубежных научных  
фондов 0, из других внешних источников 0.

Количество договоров за период с 01.01.2017 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 - 0

- с зарубежными научными фондами 0,

- с другими внешними организациями 3:

1. фев 2018 - сен 2018 Оптимизация параметров процесса нанесения функциональных покрытий на  
торцевые и внутренние поверхности каналов микроканальных пластин методом молекулярного  
наслаивания, ООО "Наноинженерия", 100 000,00 RUB, руководитель;

2. фев 2021 - апр 2021 Исследование вероятных механизмов потери прочности стали 15X5M, ЗАО  
"НПО "Ленкор", 500 000,00 RUB, исполнитель;

3. сен 2020 - ноя 2020 Выполнение работ по Договору 28-12-137 от 15.09.2020 с Петрозаводским  
государственным университетом, 2 676 666,67 RUB, исполнитель.

Общая сумма: 3 276 666,67 руб.

- СПбГУ 0.

Опыт научного руководства и консультирования за период с 01.01.2017 г.:

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

- число диссертаций кандидатских 0, докторских 0,

- число выпускников аспирантуры 0.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2017 г.:

- число разработанных и реализованных учебных курсов 1

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

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата    

Заключение Квалификационной кадровой комиссии \_\_\_\_\_

Результаты голосования Учёного совета факультета \_\_\_\_\_ СПбГУ

---