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

Ф.И.О.: **Кондратьев Валерий Петрович**

Учёная степень: доктор физико-математических наук

Учёное звание: старший научный сотрудник

Научно-педагогический стаж: 41 год 2 мес

Количество публикаций за период с 01.01.2018 г., проиндексированных в РИНЦ - 21, Web of Science CC - 27 , Scopus - 26, Индекс Хирша по РИНЦ- 74, Web of Science CC - 79, Scopus - 83 .

Количество заявок за период с 01.01.2018 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов -4, от зарубежных научных фондов - 0, из других внешних источников - 2.

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 - 1:

1) РФФИ, 2019, 3 года, "Совершенствование методов детектирования и алгоритмов обработки данных для вершинных детекторов на основе новейших пиксельных сенсоров для экспериментальных установок комплекса NICA", :6 000 000 + 5 200 000 + 5 200 000 р., исполнитель.

- с зарубежными научными фондами - 0

- с другими внешними организациями - 3:

1) 2018, 1 год, "Разработка и отладка пакета программ для реконструкции в трековой системе детектора MPD распадов странных и очарованных частиц, образующихся в столкновениях тяжелых ионов ускорительно-накопительного комплекса NICA" , 800 000 р., руководитель.

2) 2019, 1 год, "Оптимизация алгоритмов реконструкции распадов странных и очарованных частиц в трековой системе детекторного комплекса NICA-MPD", 1500 000 р., руководитель.

3) 2018, 1 год, "Исследования монолитных активных пиксельных детекторов трековой системы детектора MPD для изучения распадов странных и очарованных частиц, а также гипер и суперядер, образующихся в столкновениях тяжелых ионов ускорительно-накопительного комплекса NICA ", 1200 000 р, 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 (ВТОРОЙ УРОВЕНЬ)
2. 2020, ОСНОВЫ РАБОТЫ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ В СИСТЕМЕ BLACKBOARD

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 01.01.2016г нет

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

- число разработанных и реализованных учебных курсов - 1
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку - 0

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата:

1) Членство в международной коллаборации MPD в рамках российского мегапроекта NICA.

2) Членство в оргкомитетах двух международных конференций:

The LXX International conference ”NUCLEUS – 2020. Nuclear physics and elementary particle physics. Nuclear physics technologies”, Saint-Petersburg, Russia, 11-17 October, 2020;

The LXXI International conference ”NUCLEUS – 2021. Nuclear physics and elementary particle physics. Nuclear physics technologies”, Saint-Petersburg, Russia, 20-25, September, 2021

3) Членстве в диссертационных советах: председатель диссертационного совета по защите диссертации Котб Омара на тему: "Воздействие высокоэнергетичной протонной компоненты космических лучей на структуру ДНК" на соискание ученой степени к.ф.-м.н. Санкт-Петербургского государственного университета (приказ 3190/1 от 17.04.2020)

Заключение Квалификационной кадровой комиссии в области физики и астрономии СПбГУ

Результаты голосования Учёного совета физического факультета СПбГУ