

Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение должности доцента (1.0 ст.) СПбГУ

Ф.И.О. Торилов Сергей Юрьевич

Учёная степень кандидат физико-математических наук

Учёное звание доцент

Научно-педагогический стаж 18 лет 00 месяцев

Количество публикаций за период с 01.01.2020 г., проиндексированных в РИНЦ (без дублирования) 13, Web of Science CC 2, Scopus 8, **Индекс Хирша** по РИНЦ 13, Web of Science CC 14, Scopus 14.

Количество заявок за период с 01.01.2020 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:

- от российских научных фондов 8,
- от зарубежных научных фондов 1,
- из других внешних источников 1.

Количество грантов/договоров за период с 01.01.2020 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:

РФФИ 2020, фев. 2020 – янв. 2021, «LXX Международная конференция по ядерной физике «Ядро-2020. Физика атомного ядра и элементарных частиц. Ядерно-физические технологии», 1100000 р., исполнитель.

РФФИ 2020, фев. 2020 – дек. 2020, «Исследование особенностей ядерных реакций с протонами и тяжелыми ионами при низких энергиях: 2020 г. этап 1» 1100000 р., исполнитель,

РФФИ 2021, мар. 2021 – дек. 2021, «Исследование особенностей ядерных реакций с протонами и тяжелыми ионами при низких энергиях: 2020 г. этап 2» 1100000 р., исполнитель,

РНФ, 2023, мая 2023 – дек. 2023, «Сверхплотная ядерная материя и способы ее исследования в экспериментах на ускорительно-накопительном комплексе NICA.: 2023 г. - этап 1» 7000000 р., исполнитель,

РНФ, 2024, янв. 2024 – дек. 2024, «Сверхплотная ядерная материя и способы ее исследования в экспериментах на ускорительно-накопительном комплексе NICA.: 2023 г. - этап 2» 7000000 р., исполнитель,

- с зарубежными научными фондами _____,

- с другими внешними организациями:

Государственный научно-исследовательский институт прикладных проблем 2021, июнь 2021, «Расчетно-теоретическое обоснование комплекса мультиспектральной диагностики плотных многофазных плазменных образований» 950000 р., исполнитель,

- СПбГУ:

2021, сент. 2021, «LXXI Международная конференция "Ядро-2021. Ядерная физика и физика

элементарных частиц. Ядерно-физические технологии"», 300000 р., исполнитель.

Удостоверения о повышении квалификации в области педагогики и/или информационно-коммуникационных технологий и/или по области знаний и/или иностранного языка и/или **опыт работы** от 6 месяцев в иностранных учебных и/или научных организациях и/или **опыт работы** от 6 месяцев в иностранных компаниях на должностях, связанных с областью знаний за период не ранее 01.01.2018:

2019 «Инновационные подходы к преподаванию естественнонаучных дисциплин в высшей школе 21 века»

2020 «Основы работы преподавателя в системе Blackboard»

2022 «Физические основы квантовых вычислений»

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата

Премия ученого совета физического факультета СПбГУ «За педагогическое мастерство» в номинации «Педагогические новации» 2020 г.