

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

Ф.И.О. **Литвяк Валентина Михайловна**

Учёная степень кандидат физико-математических наук

Учёное звание без ученого звания

Научно-педагогический стаж 3 г и 4 мес _____

Количество публикаций за период с 01.01.2019 г., проиндексированных в РИНЦ 6,

Web of Science CC 5, Scopus 4 Индекс Хирша по РИНЦ 3, Web of Science CC 3, Scopus 3.

Количество заявок за период с 01.01.2019 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов 4, от зарубежных научных фондов 0, из других внешних источников 1.

Количество договоров за период с 01.01.2019г. 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. Сроки: январь 2019-декабрь 2023, РФФИ_ННИО «Воздействие охлаждения ядерных спинов на спиновую когерентность носителей», финансирование: 4 этапа по 4 млн руб. за каждый этап, статус: исполнитель

2. Сроки: ноябрь 2019-декабрь 2021, РФФИ_Стабильность «Когерентная экситонная динамика высококачественных наноструктур с квантовыми ямами», финансирование: 5 млн руб., статус: исполнитель

3. Сроки: январь 2022 – январь 2023, РФФИ «Коррелированные ядерные спиновые состояния в n-GaAs и наноструктурах», финансирование: 2 этапа по 6 млн руб. за каждый этап, статус: исполнитель

4. Сроки: октябрь 2019- сентябрь 2021, РФФИ_Аспиранты «Флуктуации ядерных спинов при микрокельвиновых температурах», финансирование: 1.2 млн руб., статус: исполнитель

- с зарубежными научными фондами: 0,

- с другими внешними организациями:

1. Сроки: январь 2022 - июнь 2023, ООО МЦКТ «Поляритонная платформа для квантовых вычислений», финансирование: 54 млн 908 тыс 800 руб., статус: исполнитель

- СПбГУ:

1. Сроки: январь 2019 – декабрь 2023, «Исследования оптических и спиновых свойств поляритонов, экситонов и носителей заряда в полупроводниковых структурах», финансирование: 1 этапа - 14 млн 900 тыс. руб., 2 этап – 26 млн 622 тыс 463. 71 руб, статус: исполнитель

2. Сроки: март 2019-декабрь 2019, «Неупругие спин-фотонные взаимодействия в спектроскопии рамановского рассеяния и поляризационного шума», финансирование: 3 этап 1 млн 589 тыс 582 руб., статус: исполнитель

Повышение квалификации в области педагогики / информационно-коммуникационных технологий по области знаний за период не ранее 01.01.2017г

Диплом кандидата наук , 2022

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 01.01.2017г