##### ../Desktop/logo_vert.png

|  |
| --- |
| ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ***«*САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ПЕТРА ВЕЛИКОГО»** |

#####

**ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ ВАКАНТНОЙ ДОЛЖНОСТИ НАУЧНОГО РАБОТНИКА**

ПО ИНСТИТУТУ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И МЕХАНИКИ

Научно-образовательный центр «Газпромнефть-Политех»

**Младший научный сотрудник**, **0,25 шт.ед. VAC 1-2019**

**Требования к квалификации:** Высшее профессиональное образование и опыт работы по специальности не менее 3 лет. При наличии ученой степени без предъявления требований к стажу работы.

**Отрасль науки**: Теоретическая механика

**Тематика исследований:** Моделирование неравновесных тепловых процессов в двумерных и трехмерных гармонических кристаллах; моделирование динамической потери устойчивости стержня при сжатии; исследование взаимосвязи между устойчивостью и тепловым расширением квазиодномерных кристаллов.

***Задачи:*** Постановка отдельных задач исследования. Написание программ моделирования, статей; кол-во научных статей, предполагаемых к опубликованию в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в наукометрических базах: РИНЦ Web of Science, Scopus не менее 2; общий объем научно-исследовательских и опытно- конструкторских работ, всего: в т.ч. по заказу иностранных организаций – 5 млн. руб; количество грантов, договоров на выполнение научных работ, всего: в т.ч. международные – 3.

***Критерии оценки:*** количество научных статей, опубликованных в рецензируемых научных изданиях (РИНЦ, Web of Science, Scopus):

- РИНЦ: не менее 2.

- участие в НИОКР в качестве исполнителя, ответственного исполнителя (научного руководителя) – 1.

**Условия:**

***Должностной оклад*:** 26713.00 рублей/месяц.

***Условия премирования:*** качество выполняемых исследований.

***Стимулирующие выплаты:*** В соответствии с Положением об оплате труда работников "СПбПУ".

***Трудовой договор*:** Срочный до 31.12.2024.

**Младший научный сотрудник**, **0,25 шт.ед. VAC 2-2019**

**Требования к квалификации:** Высшее профессиональное образование и опыт работы по специальности не менее 3 лет. При наличии ученой степени без предъявления требований к стажу работы.

**Отрасль науки**: Теоретическая механика

**Тематика исследований:** Моделирование неравновесных тепловых процессов в двумерных и трехмерных гармонических кристаллах; моделирование динамической потери устойчивости стержня при сжатии; исследование взаимосвязи между устойчивостью и тепловым расширением квазиодномерных кристаллов.

***Задачи:*** Анализ результатов, составление отчетов, представление результатов, написание статей; кол-во научных статей, предполагаемых к опубликованию в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в наукометрических базах: РИНЦ Web of Science, Scopus не менее 2; общий объем научно-исследовательских и опытно- конструкторских работ, всего: в т.ч. по заказу иностранных организаций – 5 млн. руб; количество грантов, договоров на выполнение научных работ, всего: в т.ч. международные – 3.

***Критерии оценки:*** количество научных статей, опубликованных в рецензируемых научных изданиях (РИНЦ, Web of Science, Scopus):

- РИНЦ: не менее 2.

- участие в НИОКР в качестве исполнителя, ответственного исполнителя (научного руководителя) – 1.

**Условия:**

***Должностной оклад*:** 26713.00 рублей/месяц.

***Условия премирования:*** качество выполняемых исследований.

***Стимулирующие выплаты:*** В соответствии с Положением об оплате труда работников "СПбПУ".

***Трудовой договор*:** Срочный до 31.12.2024.

Прием заявок для участия в конкурсе осуществляется на официальный адрес электронной почты Управления персонала hrdep.prof2@spbstu.ru **по** **25.08.2019.**

**Научные сотрудники** избираются на заседании конкурсной комиссии.

Дата и время проведения конкурсной комиссии: **06.09.2019 в 09-00, I учебный корпус, ауд. 216.**

Лицо для получения дополнительных справок:

Фамилия, имя, отчество: Примина Ольга Васильевна

E-mail: hrdep.prof2@spbstu.ru

Телефон:+7 (812) 552-62-03