



УТВЕРЖДАЮ"
проректор по научной работе
Демин М.В.

ЗАЯВКА на объявление конкурса на вакантную должность

младшего научного сотрудника

Центр нейротехнологий и машинного обучения

наименование структурного подразделения (в родительном падеже)

ИЖС

наименование института и иного подразделения, в составе которого находится указанное выше подразделение (в именительном падеже)

Отрасль наук: биологические науки

Доля ставки: 1 Оклад на 1,0 ставки: 40 000 руб.

Вид договора: основной

Предполагаемый срок заключения трудового договора: 1 год

Базовые требования к кандидату на должность

Образование	специалитет, магистратура
Стаж	не менее 3 лет по специальности
Опыт стажировок/работы в ведущих российских и(или) зарубежных научных лабораториях, центрах, организациях	да

Дополнительные требования к кандидату на должность

Опыт проведения и организации научных (научно-технических) проектов (завесь период деятельности)	Участие в качестве исполнителя не менее чем в 1 НИР с оплатой труда
Опыт представления научных (научно-технических) результатов (за последние 3 года)	Наличие не менее чем 2 публикаций в изданиях, индексируемых международной базой научного цитирования

Профиль проводимых исследований и виды работ

Разработка новых подходов для регистрации и интерпретации физиологических параметров с целью диагностики, контроля и коррекции психофизиологических состояний нервной системы человека с помощью технологии нейробиоуправления.
Разработка и создание АПК для регистрации электрофизиологических параметров человека, таких как: электроэнцефалограмма, электрокардиограмма, электромиограмма, и биометрических параметров, таких как: двигательная активность, поверхностная температура, кожные гальванические реакции с целью диагностики и контроля функциональных психофизиологических состояний нервной системы человека.

Вид проводимых исследований: прикладные исследования

Иные виды нагрузки:

Соруководство ВКР студентов бакалавриата/специалитета

Количественные показатели результативности (на год)

Число публикаций в изданиях, индексируемых международной базой научного цитирования Scopus, в расчете на 1 соавтора-сотрудника БФУ, не менее	0,33
из них в изданиях первого (Q1) и(или) второго (Q2) квартиля, в расчете на 1 соавтора-сотрудника БФУ, не менее	0,11
Число докладов на международных конференциях с публикацией трудов в российских и(или) зарубежных рецензируемых научных изданиях, ед., не менее	1
Число заявок на НИР с внешним финансированием, ед., не менее	1

Работа будет выполняться: на рабочем месте в структурном подразделении БФУ им. И. Канта

