

ОБЪЯВЛЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ КОНКУРСА НА ЗАМЕЩЕНИЕ ДОЛЖНОСТЕЙ НАУЧНЫХ РАБОТНИКОВ В ФГБОУ ВО МГППУ

В соответствии с приказом от 24.10.2025 г. № 06-14/1436 Московский государственный психолого-педагогический университет объявляет конкурс на замещение должностей научных работников.

Конкурс проводится **24.10.2025 г. в 11-00** в дистанционном формате на платформе Google Meet.

Дата приема документов для участия в конкурсе на замещение должностей научных сотрудников **10.12.2025 г. с 10.00 до 18.00** по адресу: **г. Москва, Сретенка, 29, ауд. 404.**

1. Младший научный сотрудник (1,0 ставка) в лабораторию «Математическая психология и прикладное программное обеспечение» факультета «Информационные технологии» МГППУ

Квалификационные требования:

Высшее профессиональное образование; опыт работы по специальности не менее 3-х лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождения стажировки – без предъявления требований к стажу работы. При наличии рекомендации руководителя на должность младшего научного сотрудника, в порядке исключения могут быть назначены выпускники образовательных организаций высшего образования, получившие опыт научной работы в период обучения.

Профессиональные требования:

Знание законов Российской Федерации, постановлений Правительства Российской Федерации, Правительства Москвы в области образования, науки и инноваций; действующих стандартов, технических условий, положений и инструкций по составлению и оформлению технической документации; компьютерной техники и современного программного обеспечения, включая языки программирования, базы данных, базы знаний и методы разработки программ в интернет; математических методов, основанных на использовании Марковских моделей; методов психолого-педагогических измерений; научных проблем психолого-педагогических измерений и диагностики, информационных технологий; современных методов и средств планирования и организации исследований и разработок, проведения экспериментов и наблюдений, в том числе с использованием электронно-вычислительной техники; правил и норм охраны труда и противопожарной защиты.

Основные задачи:

Разработка планов и методических программ проведения исследований и разработок.

Организация сбора и изучения научно-технической информации по темам, проведение анализа и теоретическое обобщение научных данных, результатов экспериментов и наблюдений.

Проведение теоретических и экспериментальных научных исследований на основе математических методов с использованием Марковских моделей.

Изучение и анализ информации, технических данных, показателей и результатов работы, проведение необходимых расчетов, обобщение и систематизация их.

Составление инструкций, пояснительных записок, программ работ, схем и другой технической документации, а также установленной отчетности по утвержденным формам и в установленные сроки.

Оказание методической и практической помощи при реализации проектов и программ.

Внедрение результатов проведенных исследований и разработок.

Разработка программ, обеспечивающих возможность выполнения алгоритмов соответственно поставленной задачи средствами вычислительной техники, проведение их тестирования и отладки на основе анализа математических моделей и алгоритмов решения поставленных задач.

Осуществление сопровождения и внедрения программ и разработанных систем.

Определение информации, подлежащей обработке средствами вычислительной техники, ее объемов, структуры, макетов и схем ввода, обработки, хранения и вывода, методов ее контроля.

Разработка инструкций по работе с программами, оформление необходимой научной и технической документации.

В случае несоответствия квалификационным требованиям, несвоевременным представлением документов или представлением недостоверных данных о себе, претендент не допускается к участию в конкурсе.

2. Младший научный сотрудник (1,0 ставка) в лабораторию «Количественная психология» факультета «Информационные технологии» МГППУ

Квалификационные требования:

Высшее профессиональное образование; опыт работы по специальности не менее 3-х лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождения стажировки – без предъявления требований к стажу работы. При наличии рекомендации руководителя на должность младшего научного сотрудника, в порядке исключения могут быть назначены выпускники образовательных организаций высшего образования, получившие опыт научной работы в период обучения.

Профессиональные требования:

Знание законов Российской Федерации, постановлений Правительства Российской Федерации, Правительства Москвы в области образования, науки и инноваций; действующих стандартов, технических условий, положений и инструкций по составлению и оформлению технической документации; компьютерной техники и современного программного обеспечения, включая языки программирования, базы данных, базы знаний и методы разработки программ в интернет; математических методов, основанных на использовании Марковских моделей; методов психолого-педагогических измерений; научных проблем психолого-педагогических измерений и диагностики, информационных технологий; современных методов и средств планирования и организации исследований и разработок, проведения экспериментов и наблюдений, в том числе с использованием электронно-вычислительной техники; правил и норм охраны труда и противопожарной защиты.

Основные задачи:

Разработка планов и методических программ проведения исследований и разработок.

Организация сбора и изучения научно-технической информации по темам, проведение анализа и теоретическое обобщение научных данных, результатов экспериментов и наблюдений.

Проведение теоретических и экспериментальных научных исследований на основе математических методов с использованием Марковских моделей.

Изучение и анализ информации, технических данных, показателей и результатов работы, проведение необходимых расчетов, обобщение и систематизация их.

Составление инструкций, пояснительных записок, программ работ, схем и другой технической документации, а также установленной отчетности по утвержденным формам и в установленные сроки.

Оказание методической и практической помощи при реализации проектов и программ.

Внедрение результатов проведенных исследований и разработок.

Разработка программ, обеспечивающих возможность выполнения алгоритмов соответственно поставленной задачи средствами вычислительной техники, проведение их тестирования и отладки на основе анализа математических моделей и алгоритмов решения поставленных задач.

Осуществление сопровождения и внедрения программ и разработанных систем.

Определение информации, подлежащей обработке средствами вычислительной техники, ее объемов, структуры, макетов и схем ввода, обработки, хранения и вывода, методов ее контроля.

Разработка инструкций по работе с программами, оформление необходимой научной и технической документации.

В случае несоответствия квалификационным требованиям, несвоевременным представлением документов или представлением недостоверных данных о себе, претендент не допускается к участию в конкурсе.

3. Младший научный сотрудник (0,3 ставки) в лабораторию «Количественная психология» факультета «Информационные технологии» МГППУ

Квалификационные требования:

Высшее профессиональное образование; опыт работы по специальности не менее 3-х лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождения стажировки – без предъявления требований к стажу работы. При наличии рекомендации руководителя на должность младшего научного сотрудника, в порядке исключения могут быть назначены выпускники образовательных организаций высшего образования, получившие опыт научной работы в период обучения.

Профессиональные требования:

Знание законов Российской Федерации, постановлений Правительства Российской Федерации, Правительства Москвы в области образования, науки и инноваций; действующих стандартов, технических условий, положений и инструкций по составлению и оформлению технической документации;

компьютерной техники и современного программного обеспечения, включая языки программирования, базы данных, базы знаний и методы разработки программ в интернет; математических методов, основанных на использовании Марковских моделей; методов психолого-педагогических измерений; научных проблем психолого-педагогических измерений и диагностики, информационных технологий; современных методов и средств планирования и организации исследований и разработок, проведения экспериментов и наблюдений, в том числе с использованием электронно-вычислительной техники; правил и норм охраны труда и противопожарной защиты.

Основные задачи:

Разработка планов и методических программ проведения исследований и разработок.

Организация сбора и изучения научно-технической информации по темам, проведение анализа и теоретическое обобщение научных данных, результатов экспериментов и наблюдений.

Проведение теоретических и экспериментальных научных исследований на основе математических методов с использованием Марковских моделей.

Изучение и анализ информации, технических данных, показателей и результатов работы, проведение необходимых расчетов, обобщение и систематизация их.

Составление инструкций, пояснительных записок, программ работ, схем и другой технической документации, а также установленной отчетности по утвержденным формам и в установленные сроки.

Оказание методической и практической помощи при реализации проектов и программ.

Внедрение результатов проведенных исследований и разработок.

Разработка программ, обеспечивающих возможность выполнения алгоритмов соответственно поставленной задачи средствами вычислительной техники, проведение их тестирования и отладки на основе анализа математических моделей и алгоритмов решения поставленных задач.

Осуществление сопровождения и внедрения программ и разработанных систем.

Определение информации, подлежащей обработке средствами вычислительной техники, ее объемов, структуры, макетов и схем ввода, обработки, хранения и вывода, методов ее контроля.

Разработка инструкций по работе с программами, оформление необходимой научной и технической документации.

В случае несоответствия квалификационным требованиям, несвоевременным представлением документов или представлением недостоверных данных о себе, претендент не допускается к участию в конкурсе.

4. Младший научный сотрудник (0,2 ставки) в Научно-образовательный центр «Нейрокогнитивных исследований» (МЭГ-Центр) МГППУ

Квалификационные требования:

Высшее профессиональное образование; опыт работы по специальности не менее 3-х лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождения стажировки – без предъявления требований к стажу работы. При наличии рекомендации руководителя на должность младшего научного сотрудника, в порядке исключения могут быть назначены выпускники образовательных организаций высшего образования, получившие опыт научной работы в период обучения.

Профессиональные требования:

Высокая математическая подготовка по направлениям: математическая статистика, анализ нестационарных сигналов; знание анатомии и физиологии центральной нервной системы; навыки обработки и анализа электро- и магнитоэнцефалографии; навыки программирования на языке Python и Matlab, R; навыки программной подготовки эксперимента с помощью программных пакетов E-prime, Presentation, PsychoPy; навыки работы с командной строкой bash (Linux); знание английского языка; умение работать как с отечественными, так и с зарубежными научными публикациями; умение обобщать полученные данные в виде публикаций. Навык проведения тональной пороговой аудиометрии. Наличие публикаций в журналах Q1-Q2.

Основные задачи:

Участие в научных исследованиях (в т.ч. госзадании и грантах) МГППУ.

Анализ отечественных и зарубежных научных публикаций; подготовка экспериментов с помощью программных пакетов E-prime, Presentation, PsychoPy; проведение тональной пороговой аудиометрии; проведение психофизиологического тестирования; подготовка участников исследований к проведению МЭГ-записей; обработка и анализ электро- и магнитоэнцефалографии при помощи языков программирования Python, Matlab, R; подготовка графических иллюстраций полученных результатов; подготовка публикаций.

В случае несоответствия квалификационным требованиям, несвоевременным представлением документов или представлением недостоверных данных о себе, претендент не допускается к участию в конкурсе.

5. Младший научный сотрудник (0,25 ставки) в Научно-образовательный центр «Нейрокогнитивных исследований» (МЭГ-Центр) МГППУ

Квалификационные требования:

Высшее профессиональное образование; опыт работы по специальности не менее 3-х лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождения стажировки – без предъявления требований к стажу работы. При наличии рекомендации руководителя на должность младшего научного сотрудника, в порядке исключения могут быть назначены выпускники образовательных организаций высшего образования, получившие опыт научной работы в период обучения.

Профессиональные требования:

Навыки обработки данных: математическая статистика, анализ нестационарных сигналов; знание анатомии и физиологии центральной нервной системы; навыки обработки и анализа электро- и магнитоэнцефалографии; навыки программирования на языке Python и Matlab, R; навыки программной подготовки эксперимента с помощью программных пакетов E-prime, Presentation, PsychoPy; навыки работы с командной строкой bash (Linux); знание английского языка; умение работать как с отечественными, так и с зарубежными научными публикациями; умение обобщать полученные данные в виде публикаций.

Основные задачи:

Участие в научных исследованиях (в т.ч. госзаданиях и грантах) МГППУ.

Обработка и анализ данных психофизиологического тестирования и МЭГ-данных. Анализ данных эксперимента и интерпретация полученных результатов.

Анализ отечественных и зарубежных публикаций, подготовка публикаций на русском и английском языках, в т.ч. для публикации в журналах Q1-Q2. Участие в подготовке заявок на гранты.

В случае несоответствия квалификационным требованиям, несвоевременным представлением документов или представлением

недостоверных данных о себе, претендент не допускается к участию в конкурсе.

6. Младший научный сотрудник (0,25 ставки) в Научно-образовательный центр «Нейрокогнитивных исследований» (МЭГ-Центр) МГППУ

Квалификационные требования:

Высшее профессиональное образование; опыт работы по специальности не менее 3-х лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождения стажировки – без предъявления требований к стажу работы. При наличии рекомендации руководителя на должность младшего научного сотрудника, в порядке исключения могут быть назначены выпускники образовательных организаций высшего образования, получившие опыт научной работы в период обучения.

Профессиональные требования:

Навыки поиска испытуемых и организации приглашения испытуемых на эксперименты, взаимодействия с образовательными организациями. Навыки работы с детьми, в том числе, с детьми с расстройствами аутистического спектра, со взрослыми испытуемыми. Навыки работы с родителями детей-испытуемых.

Навыки проведения психофизиологического тестирования детей и взрослых.

Навыки проведения МЭГ-записей взрослых и детей, в том числе с расстройствами аутистического спектра (РАС) и другими нейропсихическими расстройствами («визуальный снег», «предменструальное дисфорическое расстройство» и т.п.). Умение анализировать полученные МЭГ-данные. Знание статистических методов обработки и анализа результатов исследования.

Опыт планирования и постановки экспериментов в области нейрофизиологии, психофизиологии, нейробиологии.

Опыт участия в грантах российских научных фондов в качестве исполнителя. Умение обобщать полученные данные в виде публикаций. Наличие публикаций в журналах Q1-Q2 за 2019-2023 год.

Владение английским языком. Навык поиска научных статей по тематике исследований на русском и английском языках. Навык написания статей на русском и английском языках. Навыки подготовки материалов для заявок на гранты.

Основные задачи:

Участие в научных исследованиях (в т.ч. госзадании и грантах) МГППУ.

Взаимодействие с образовательными организациями (проведение интерактивных лекций и мастер-классов, привлечение испытуемых, проведение выездных тестирований).

Поиск испытуемых (детей и взрослых), подготовка к тестированию (оформление необходимой документации), проведение психофизиологического тестирования детей и взрослых, в том числе детей с расстройствами аутистического спектра. Проведение опросов родителей детей-испытуемых.

Подготовка и проведение эксперимента с использованием аппарата МЭГ, подготовка к проведению МЭГ-записей (установка электродов, оцифровка), проведение МЭГ-записей.

Обработка и анализ данных психофизиологического тестирования и МЭГ-данных. Анализ данных эксперимента и интерпретация полученных результатов.

Анализ отечественных и зарубежных публикаций, подготовка публикаций на русском и английском языках, в т.ч. для публикации в журналах Q1-Q2. Участие в подготовке заявок на гранты.

В случае несоответствия квалификационным требованиям, несвоевременным представлением документов или представлением недостоверных данных о себе, претендент не допускается к участию в конкурсе.

7. Младший научный сотрудник (0,25 ставки) в Научно-образовательный центр «Нейрокогнитивных исследований» (МЭГ-Центр) МГППУ

Квалификационные требования:

Высшее профессиональное образование; опыт работы по специальности не менее 3-х лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождения стажировки – без предъявления требований к стажу работы. При наличии рекомендации руководителя на должность младшего научного сотрудника, в порядке исключения могут быть назначены выпускники образовательных организаций высшего образования, получившие опыт научной работы в период обучения.

Профессиональные требования:

Навыки планирования, подготовки и регистрации МЭГ-данных у взрослых и детей, в том числе у пациентов с фармакорезистентной эпилепсией

всех возрастных групп, в том числе пациентов с тяжелыми формами когнитивных нарушений. Навыки работы с детьми с нарушениями развития разной степени тяжести. Владение методами оценки уровня когнитивного развития, особенностей поведения и эмоционально-личностной сферы всех категорий пациентов. Навыки сбора и анализа анамнеза и медицинской документации. Владение методами предобработки собранных МЭГ-данных. Навыки клинического анализа МЭГ-данных с использованием мультидипольного моделирования в пакете программ Neuromag (Elekta Neuromag). Умение обобщать полученные данные для последующей научной работы.

Опыт участия в грантах российских научных фондов в качестве исполнителя. Опыт выступления на российских и зарубежных научных конференциях в качестве докладчика с постерными и устными докладами. Умение обобщать полученные данные в виде публикаций. Наличие публикаций в журналах Q1-Q2.

Основные задачи:

Участие в научных исследованиях (в т.ч. госзаданиях и грантах) МГППУ.

Координирование, планирование, подготовка и регистрация МЭГ-данных у взрослых и детей, в том числе у пациентов с фармакорезистентной эпилепсией. Сбор и анализ анамнеза и медицинской документации, ведение базы данных пациентов. Проведение психофизиологического тестирования детей и взрослых. Предобработка и клинический анализ собранных МЭГ-данных. Суммирование и подготовка результатов анализа данных для представления в форме докладов или научных публикаций.

В случае несоответствия квалификационным требованиям, несвоевременным представлением документов или представлением недостоверных данных о себе, претендент не допускается к участию в конкурсе.

8. Младший научный сотрудник (0,1 ставки) в научно-образовательный центр «Нейрокогнитивных исследований» (МЭГ-Центр) МГППУ

Квалификационные требования:

Высшее профессиональное образование; опыт работы по специальности не менее 3-х лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождения стажировки – без предъявления требований к стажу работы. При наличии рекомендации руководителя на должность младшего научного

сотрудника, в порядке исключения могут быть назначены выпускники образовательных организаций высшего образования, получившие опыт научной работы в период обучения.

Профессиональные требования:

Владение языком программирования Python и программными пакетами PyTorch, Hydra, NumPy, pandas, SciPy, Matplotlib, seaborn, MNE, Braindecode. Навыки работы с методами машинного обучения, со сверточными, диффузионными, байесовыми, полносвязными нейросетями, трансформерами. Владение методами оптимизации SGD, ADAM, ADAMW, SGHMC. Опыт работы с Linux, Docker, Git, Oracle DBMS, PostGres, MongoDB, LaTeX. Навыки разработки методов генерации данных и методов для улучшения классификации данных ЭЭГ, навыки разработки генеративных моделей, в том числе диффузионных.

Опыт участия в грантах российских научных фондов в качестве исполнителя. Опыт выступления на международных научных конференциях в качестве докладчика. Наличие публикаций в журналах Q1-Q2 за 2020-2024 год. Владение английским языком. Навык поиска научных статей по тематике исследований на русском и английском языках. Навык написания статей на английском языке. Умение обобщать полученные данные в виде публикаций.

Основные задачи:

Разработка алгоритмов, в том числе алгоритмов аугментации данных, создание компьютерных программ для классификации ЭЭГ и МЭГ данных интерфейсов мозг-компьютер. Проведение вычислительных экспериментов, в том числе моделирующих работу интерфейсов мозг-компьютер, анализ данных. Анализ отечественных и зарубежных публикаций, подготовка публикаций на русском и английском языках, в т.ч. для публикации в журналах Q1-Q2.

В случае несоответствия квалификационным требованиям, несвоевременным представлением документов или представлением недостоверных данных о себе, претендент не допускается к участию в конкурсе.

9. Младший научный сотрудник (0,25 ставки) в научно-образовательный центр «Нейрокогнитивных исследований» (МЭГ-Центр) МГППУ

Квалификационные требования:

Высшее профессиональное образование; опыт работы по специальности не менее 3-х лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и

прохождения стажировки – без предъявления требований к стажу работы. При наличии рекомендации руководителя на должность младшего научного сотрудника, в порядке исключения могут быть назначены выпускники образовательных организаций высшего образования, получившие опыт научной работы в период обучения.

Профессиональные требования:

Владение методами электроэнцефалографии (ЭЭГ), электромиографии (ЭМГ), видеоокулографии (айтрекинга). Опыт планирования, организации и проведения психофизиологических экспериментов. Навыки поиска, критического анализа и систематизации научной литературы по тематике исследования на русском и английском языках. Умение визуализировать и интерпретировать результаты экспериментов, готовить отчёты и научные публикации на русском и английском языках. Владение современными методами обработки и анализа электрофизиологических данных (спектральный анализ, вызванные потенциалы и др.). Уверенное владение языком программирования Python, знание и практическое использование библиотек Pandas, NumPy, SciPy, Scikit-learn, MNE, Matplotlib/Seaborn, PyQt5, Pygame и др. Опыт разработки прикладного программного обеспечения для реализации протоколов взаимодействия для интерфейсов мозг-компьютер (на Python/QML). Понимание базовых принципов и методов машинного обучения. Опыт публичных выступлений на российских и международных научных конференциях. Наличие публикаций в рецензируемых научных журналах Q1–Q2 за период 2020–2025 гг. Владение английским языком. Навык написания статей на английском языке.

Профессиональные требования:

Планирование, подготовка и проведение психофизиологических экспериментов с использованием ЭЭГ, ЭМГ и видеоокулографии. Анализ и интерпретация нейрофизиологических данных в контексте поставленных экспериментальных задач. Проведение статистического анализа данных. Разработка прикладного программного обеспечения для проведения экспериментов и реализации интерфейсов мозг-компьютер. Анализ и обобщение современных научных публикаций по тематике исследований. Подготовка научных статей и отчётов на русском и английском языках, включая публикации в журналах Q1–Q2.

10. Младший научный сотрудник (0,25 ставки) в научную лабораторию Федерального ресурсного центра по организации комплексного сопровождения детей с расстройствами аутистического спектра МГППУ

Квалификационные требования:

Высшее профессиональное образование; опыт работы по специальности не менее 3-х лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождения стажировки – без предъявления требований к стажу работы. При наличии рекомендации руководителя на должность младшего научного сотрудника, в порядке исключения могут быть назначены выпускники образовательных организаций высшего образования, получившие опыт научной работы в период обучения.

Профессиональные требования:

Знание основных аспектов психологической диагностики. Навыки работы с детьми с аутизмом и другими нарушениями развития (наблюдение, тестирование), навыки работы с родителями детей, владение современными методами психологического тестирования детей. Навыки составления заключений по результатам психологической диагностики. Навыки проведения психолого-педагогических исследований. Умение анализировать полученные данные, знание статистических методов анализа результатов исследования, умение обобщать полученные данные в виде публикаций. Навыки пользования пакетом приложений Google, пакетом Microsoft Office.

Основные задачи:

Психологическое тестирование детей в соответствии с планом исследования, определение особенностей когнитивного развития детей и уровня их адаптивных навыков. Участие в научных исследованиях лаборатории, анализ, обработка и интерпретация полученных данных, подготовка публикаций. Подготовка заключений по результатам психологической диагностики. Организационное сопровождение исследований: взаимодействие с родителями детей-участников исследования, организация диагностических встреч.

В случае несоответствия квалификационным требованиям, несвоевременным представлением документов или представлением недостоверных данных о себе, претендент не допускается к участию в конкурсе.

11. Младший научный сотрудник (1 ставка) в сектор «Центр исследования и проектирования цифровых сред» центра прикладных психолого-педагогических исследований

Квалификационные требования:

Высшее профессиональное образование; опыт работы по специальности не менее 3-х лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождения стажировки – без предъявления требований к стажу работы. При наличии рекомендации руководителя на должность младшего научного сотрудника, в порядке исключения могут быть назначены выпускники образовательных организаций высшего образования, получившие опыт научной работы в период обучения.

Профессиональные требования:

Навыки проведения психолого-педагогических и социологических исследований.

Владение качественными и количественными методами обработки данных.

Навыки пользования программами статистической обработки данных (в т.ч. SPSS), платформой Wordpress, пакетом приложений Google.

Навыки анализа научной литературы, в том числе на иностранном языке.

Владение навыками академического письма для написания научных статей и подготовки различных типов публикаций по результатам проводимых центром исследований.

Навыки выступлений на научных семинарах и конференциях.

Знание английского языка не ниже уровня Intermediate.

Основные задачи:

Организация и проведение психолого-педагогических и социологических исследований в области современного детства.

Анализ, обработка и интерпретация эмпирических данных, полученных в ходе реализации исследовательских проектов Центра.

Поиск и анализ научной литературы по заданной проблематике в российских и зарубежных базах данных.

Поиск баз для проведения исследований.

Информационное сопровождение деятельности Центра: организация мероприятий, написание анонсов и пресс-релизов, новостных и аналитических статей, продвижение Центра на платформах социальных сетей.

Участие в организации сотрудничества Центра с другими подразделениями университета, а также организациями, занимающимися изучением проблем современного детства.

Организация очных и онлайн мероприятий образовательно-просветительского характера.

Участие в конференциях, представление результатов работы и интересов Центра в общественных организациях.

В случае несоответствия квалификационным требованиям, несвоевременным представлением документов или представлением недостоверных данных о себе, претендент не допускается к участию в конкурсе.

12. Младший научный сотрудник (0,2 ставки) в научную лабораторию Федерального ресурсного центра по организации комплексного сопровождения детей с расстройствами аутистического спектра МГППУ

Квалификационные требования:

Высшее профессиональное образование; опыт работы по специальности не менее 3-х лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождения стажировки – без предъявления требований к стажу работы. При наличии рекомендации руководителя на должность младшего научного сотрудника, в порядке исключения могут быть назначены выпускники образовательных организаций высшего образования, получившие опыт научной работы в период обучения.

Профессиональные требования:

Знание основных аспектов психологической диагностики. Навыки работы с детьми с аутизмом и другими нарушениями развития (наблюдение, тестирование), навыки работы с родителями детей, владение современными методами психологического тестирования детей. Навыки составления заключений по результатам психологической диагностики. Навыки проведения психолого-педагогических исследований. Умение анализировать полученные данные, знание статистических методов анализа результатов исследования, умение обобщать полученные данные в виде публикаций. Навыки пользования пакетом приложений Google, пакетом Microsoft Office. Навыки работы с научной литературой, в т.ч. на английском языке,

Основные задачи:

Психологическое тестирование детей в соответствии с планом исследования, определение особенностей когнитивного развития детей и уровня их адаптивных навыков. Участие в научных исследованиях лаборатории, анализ, обработка и интерпретация полученных данных, ув написании научных статей по результатам исследований и подготовка

публикаций. Подготовка заключений по результатам психологической диагностики. Организационное сопровождение исследований: взаимодействие с родителями детей-участников исследования, организация диагностических встреч.

В случае несоответствия квалификационным требованиям, несвоевременным представлением документов или представлением недостоверных данных о себе, претендент не допускается к участию в конкурсе.

13. Младший научный сотрудник (0,5 ставки) в лабораторию комплексной психофизиологии центра профориентации и довузовского образования «ПРО PSY» МГППУ

Квалификационные требования:

Высшее профессиональное образование; опыт работы по специальности не менее 3-х лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождения стажировки – без предъявления требований к стажу работы. При наличии рекомендации руководителя на должность младшего научного сотрудника, в порядке исключения могут быть назначены выпускники образовательных организаций высшего образования, получившие опыт научной работы в период обучения.

Профессиональные требования:

Знание действующих стандартов, технических условий, положений и инструкций по составлению и оформлению технической документации; принципов работы, технических характеристик, конструктивных особенностей используемых технических средств для регистрации движений глаз, компьютерной техники и современного программного обеспечения, методов психолого-педагогических измерений, методов проведения статистических расчетов, научных проблем психолого-педагогических измерений и диагностики, современных психолого-педагогических теорий и практических наработок.

Основные задачи:

Разработка дизайна и проведение экспериментальных психологических исследований, работа с респондентами, включающая инструктирование, фиксацию показателей, информирование респондентов о результатах исследований и их теоретических оснований.

Составление инструкций, пояснительных записок, программ работ, схем и другой технической документации, а также установленной отчетности по

утвержденным формам и в установленные сроки. Обработка и анализ данных экспериментальных и эмпирических исследований.

Внедрение результатов проведенных исследований и разработок, в том числе основанных на применении психофизиологических методов.

Определение информации, подлежащей обработке средствами вычислительной техники, ее объемов, структуры, макетов и схем ввода, обработки, хранения и вывода, методов ее контроля.

Разработка инструкций по работе с программами, оформление необходимой научной и технической документации.

Анализ современной литературы по теме проводимых в лаборатории исследований (учебная вовлеченность, особенности работы с учебными материалами различного типа, цифровые образовательные платформы).

Написание научных статей и тезисов выступлений, выступления с докладами на научных конференциях.

В случае несоответствия квалификационным требованиям, несвоевременным представлением документов или представлением недостоверных данных о себе, претендент не допускается к участию в конкурсе.