

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. А. И. ГЕРЦЕНА»

объявляет

конкурс на замещение должностей научных работников

<i>по лаборатории нитросоединений</i>	2
Старший научный сотрудник	2
<i>по научно-исследовательской лаборатории рационального природопользования кафедры физической географии и природопользования факультета географии</i>	3
Ведущий научный сотрудник (неполная занятость — 0,25)	3
Ведущий научный сотрудник (неполная занятость — 0,25)	4
Ведущий научный сотрудник (неполная занятость — 0,25)	5
Ведущий научный сотрудник (неполная занятость — 0,25)	6
Научный сотрудник (неполная занятость — 0,50)	7
Научный сотрудник (неполная занятость — 0,50)	8

Начало приема заявлений: 17.10.2024

Окончание приема заявлений: 06.11.2024

Планируемая дата проведения конкурса: 20.11.2024

Место проведения конкурса: 191186, г. Санкт-Петербург, наб. реки Мойки, д. 48

по лаборатории нитросоединений

Старший научный сотрудник [ID VAC 130165](#)

Требования к квалификации:

— высшее профессиональное образование; ученая степень кандидата/доктора химических наук или опыт работы по соответствующей специальности в образовательном учреждении не менее 10 лет;

— наличие за 5 лет, предшествующих году проведения конкурса, не менее 10 научных статей по химическим свойствам непредельных нитросоединений и продуктам, получаемым на их основе, которые были опубликованы в научных изданиях, индексируемых в ядре РИНЦ / международных базах данных;

— дополнительно: опыт участия в российских и/или международных научно-исследовательских проектах; навыки использования спектрометра ядерного магнитного резонанса (ЯМР) для определения структуры сложных органических соединений, в том числе обработки и интерпретации результатов 1D и 2D экспериментов ЯМР; навыки использования в научных исследованиях микроволнового реактора; навыки проведения работ по элементному анализу образцов на современном элементном анализаторе и интерпретации получаемых результатов; опыт рецензирования научных статей в специализированных российских/зарубежных научных журналах; владение иностранным языком (английским) научного общения.

Сведения о планируемой научно-методической и научно-исследовательской работе, участии в реализации образовательных программ:

— проведение научно-исследовательской работы по тематике научного направления лаборатории нитросоединений «Нитросоединения и аминокислоты»;

— публикация научных статей в изданиях из ядра РИНЦ с указанием аффилиации РГПУ им. А. И. Герцена (не менее 3 в год);

— подача (индивидуально или в составе коллектива) заявок на грант в российские или зарубежные научные фонды; участие в реализации научных проектов, получивших финансовую поддержку, на базе РГПУ им. А. И. Герцена (не менее 1 в год);

— выступление с докладами на всероссийских/международных научных конференциях/симпозиумах/форумах (не менее 4 за период контракта, из них не менее 1 в 1-й год);

— организация научно-исследовательских, научно-практических, научно-популярных мероприятий (семинаров, конференций, олимпиад) на базе РГПУ им. А. И. Герцена в качестве члена организационного или программного комитета (не менее 2 за период контракта);

— участие в реализации образовательных программ РГПУ им. А. И. Герцена, в частности,

- руководство ВКР студента магистратуры по химии непредельных нитросоединений в рамках реализации ОПОП 04.04.01 Химия, направленность/профиль «Фундаментальная и прикладная химия»;
- руководство ВКР студента бакалавриата по химии непредельных нитросоединений в рамках реализации ОПОП 04.03.01 Химия, направленность/профиль «Аналитическая химия»;
- научно-методическая работа по внедрению результатов научно-исследовательской работы в учебный процесс факультета химии, участие в создании учебных пособий и др. (не менее 1 пособия за период контракта, рабочее название пособия «Органическая химия», объем не менее 2 п.л.);
- курирование экспериментальной научно-исследовательской работы студентов бакалавриата, магистратуры, аспирантуры, выполняющих ВКР или кандидатское исследование на базе лаборатории нитросоединений (не менее 1 в год);
- организация и проведение профориентационной работы на факультете химии и в образовательных организациях Санкт-Петербурга.

— деятельность по популяризации результатов научных исследований, в частности, подготовка по результатам исследований кратких обзоров и аннотаций в научно-популярной форме и их подача в информационные ресурсы университета.

Срок трудового договора — по 31.12.2027.

Должностной оклад старшего научного сотрудника, не имеющего ученой степени / имеющего ученую степень кандидата/доктора наук, в 2024 году — 67 000,00/ 70 000,00/ 75 000,00 руб. (1,00 ст.).

Средняя заработная плата по должности ведущего научного сотрудника в РГПУ им. А. И. Герцена в 2023 году составила 166 878,00 руб.

по научно-исследовательской лаборатории рационального природопользования кафедры физической географии и природопользования факультета географии

Ведущий научный сотрудник (неполная занятость — 0,25) [ID VAC 130182](#)

Требования к квалификации:

— ученая степень кандидата/доктора географических/геолого-минералогических/химических наук;

— наличие за 5 лет, предшествующих году проведения конкурса, не менее 10 научных статей по отдельным проблемам палеогеографии, в области изучения радиометрических методов, палеолимнологии и эволюционной географии, которые были опубликованы в научных изданиях, индексируемых в ядре РИНЦ / международных базах данных, или объектов интеллектуальной собственности, прошедших государственную регистрацию (изобретение, полезная модель, промышленный образец, программа для ЭВМ и др.);

— опыт участия в российских и/или международных научно-исследовательских проектах (в том числе в качестве руководителя);

— дополнительно: стаж работы в образовательном или научном учреждении не менее 15 лет; наличие индекса Хирша не менее 10 (по ядру РИНЦ); опыт экспертной деятельности, опыт рецензирования/ работы в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах международных конференций или профессиональных организациях; опыт работы в диссертационных советах по географическим наукам; владение иностранным языком (английским) научного общения; опыт работы в области палеогеографии циркумполярных территорий.

Сведения о планируемой научно-исследовательской работе, участии в реализации образовательных программ:

— проведение исследований по отдельным проблемам палеогеографии, в области изучения палеогеографии, палеолимнологии и эволюционной географии полярных областей;

— поддержание текущего научного сотрудничества с профильными организациями/специалистами по вопросам изучения изменения природных условий западного сектора Антарктики;

— публикация научных статей в изданиях, индексируемых в российских (ядро РИНЦ, Белый список журналов, RSCI) или международных наукометрических базах данных, с указанием аффилиации РГПУ им. А. И. Герцена (не менее 4 за период контракта);

— подача (индивидуально или в составе коллектива) заявок на грант в российские или зарубежные научные фонды, участие в реализации научных проектов, получивших финансовую поддержку, на базе РГПУ им. А. И. Герцена (не менее 2 за период контракта);

— выступление с докладами на всероссийских/международных научных конференциях/симпозиумах/форумах (не менее 2 за период контракта);

— членство в диссертационном совете по географическим наукам на базе РГПУ им. А. И. Герцена;

— участие в реализации образовательных программ РГПУ им. А. И. Герцена, в частности,

- руководство ВКР студента магистратуры по географии полярных областей по направлению 05.04.06 Экология и природопользование;
 - разработка и последующая реализация программ дисциплин (модулей): «Экологические проблемы полярных областей» (2 курс магистратуры, направление 05.04.06 Экология и природопользование) и «Проблемы климатологии, гидрологии и гляциологии полярных областей». (1 курс магистратуры, направление 05.04.06 Экология и природопользование);
 - организация экскурсий для обучающихся бакалавриата направлений 05.04.02 Природопользование и территориальная организация общества и 05.04.06 Экология и природопользование (не менее 1 за период контракта).
- деятельность по популяризации результатов научных исследований, в частности,
- подготовка по результатам исследований кратких обзоров и аннотаций в научно-популярной форме и их подача в информационные ресурсы университета;
 - выступление с научно-популярными лекциями на площадке РГПУ им. А. И. Герцена и внешних площадках (не менее 1 за период контракта).

Срок трудового договора — по 31.12.2027.

Должностной оклад ведущего научного сотрудника, имеющего ученую степень кандидата/доктора наук, в 2024 году — 89 000,00/94 000,00 руб. (1,00 ст.).

Средняя заработная плата по должности ведущего научного сотрудника в РГПУ им. А. И. Герцена в 2023 году составила 201 386,00 руб.

Ведущий научный сотрудник (неполная занятость — 0,25) [ID VAC 130187](#)

Требования к квалификации:

— ученая степень кандидата/доктора географических/геолого-минералогических/химических наук;

— наличие за 5 лет, предшествующих году проведения конкурса, не менее 10 научных статей по отдельным проблемам палеогеографии, в области изучения радиометрических методов, палеолимнологии и эволюционной географии, которые были опубликованы в научных изданиях, индексируемых в ядре РИНЦ / международных базах данных, или объектов интеллектуальной собственности, прошедших государственную регистрацию (изобретение, полезная модель, промышленный образец, программа для ЭВМ и др.);

— опыт участия в российских и/или международных научно-исследовательских проектах (в том числе в качестве руководителя);

— дополнительно: стаж работы в образовательном или научном учреждении не менее 15 лет; наличие индекса Хирша не менее 10 (по ядру РИНЦ); опыт экспертной деятельности, опыт рецензирования/ работы в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах международных конференций или профессиональных организациях; опыт работы в диссертационных советах по географическим наукам; владение иностранным языком (английским) научного общения.

Сведения о планируемой научно-исследовательской работе, участии в реализации образовательных программ:

— проведение исследований по отдельным проблемам палеогеографии, в частности, применения радиометрических методов в геохронологии;

— публикация научных статей в изданиях, индексируемых в российских (ядро РИНЦ, Белый список журналов, RSCI) или международных наукометрических базах данных, с указанием аффилиации РГПУ им. А. И. Герцена (не менее 4 за период контракта);

— подача (индивидуально или в составе коллектива) заявок на грант в российские или зарубежные научные фонды, участие в реализации научных проектов, получивших финансовую поддержку, на базе РГПУ им. А. И. Герцена (не менее 2 за период контракта);

— выступление с докладами на всероссийских/международных научных конференциях/симпозиумах/форумах (не менее 2 за период контракта);

— членство в диссертационном совете по географическим наукам на базе РГПУ им. А. И. Герцена;

- участие в реализации образовательных программ РГПУ им. А. И. Герцена, в частности,
 - проведение научного семинара для обучающихся (семинар «Геохронологические методы в палеогеографии четвертичного периода» для магистрантов по программам 05.04.02 Природопользование и территориальная организация общества и 05.04.06 Экология и природопользование).

— деятельность по популяризации результатов научных исследований, в частности, выступление с научно-популярными лекциями на площадке РГПУ им. А. И. Герцена и внешних площадках (тематика лекции: геохронологические методы в палеогеографии, для студентов факультета в рамках встреч студенческого научного общества) (не менее 1 за период контракта).
Срок трудового договора — по 31.12.2027.

Должностной оклад ведущего научного сотрудника, имеющего ученую степень кандидата/доктора наук, в 2024 году — 89 000,00/94 000,00 руб. (1,00 ст.).

Средняя заработная плата по должности ведущего научного сотрудника в РГПУ им. А. И. Герцена в 2023 году составила 201 386,00 руб.

Ведущий научный сотрудник (неполная занятость — 0,25) [ID VAC 130197](#)

Требования к квалификации:

— ученая степень кандидата/доктора географических/ геолого-минералогических/ химических наук;

— наличие за 5 лет, предшествующих году проведения конкурса, не менее 10 научных статей по отдельным проблемам палеогеографии, в области изучения радиометрических методов, палеолимнологии и эволюционной географии, которые были опубликованы в научных изданиях, индексируемых в ядре РИНЦ / международных базах данных, или объектов интеллектуальной собственности, прошедших государственную регистрацию (изобретение, полезная модель, промышленный образец, программа для ЭВМ и др.);

— опыт участия в российских и/или международных научно-исследовательских проектах (в том числе в качестве руководителя);

— дополнительно: стаж работы в образовательном или научном учреждении не менее 15 лет; наличие индекса Хирша не менее 10 (по ядру РИНЦ); опыт экспертной деятельности, опыт рецензирования/ работы в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах международных конференций или профессиональных организациях; опыт работы в диссертационных советах по географическим наукам; владение иностранным языком (английским) научного общения.

Сведения о планируемой научно-исследовательской работе, участии в реализации образовательных программ:

— проведение исследований по отдельным проблемам палеогеографии, эволюционной географии, генезиса и географии почв;

— публикация научных статей в изданиях, индексируемых в российских (ядро РИНЦ, Белый список журналов, RSCI) или международных наукометрических базах данных, с указанием аффилиации РГПУ им. А. И. Герцена (не менее 4 за период контракта);

— подача (индивидуально или в составе коллектива) заявок на грант в российские или зарубежные научные фонды, участие в реализации научных проектов, получивших финансовую поддержку, на базе РГПУ им. А. И. Герцена (не менее 2 за период контракта);

— выступление с докладами на всероссийских/международных научных конференциях/симпозиумах/форумах (не менее 2 за период контракта);

— членство в диссертационном совете по географическим наукам на базе РГПУ им. А. И. Герцена;

- участие в реализации образовательных программ РГПУ им. А. И. Герцена, в частности,

- проведение научного семинара для обучающихся (семинар «Генезис и география почв Северо-Запада России» для студентов 2 курса бакалавриата направления 05.03.02 География) (не менее 2 за период контракта);
- руководство производственной практикой обучающихся бакалавриата, направление 05.03.02 География.

— деятельность по популяризации результатов научных исследований, в частности, выступление с научно-популярными лекциями на площадке РГПУ им. А. И. Герцена и внешних площадках (тематика лекции: палеопочвы Северо-Запада России, для студентов факультета в рамках встреч студенческого научного общества) (не менее 1 за период контракта).

Срок трудового договора — по 31.12.2027.

Должностной оклад ведущего научного сотрудника, имеющего ученую степень кандидата/доктора наук, в 2024 году — 89 000,00/94 000,00 руб. (1,00 ст.).

Средняя заработная плата по должности ведущего научного сотрудника в РГПУ им. А. И. Герцена в 2023 году составила 201 386,00 руб.

Ведущий научный сотрудник (неполная занятость — 0,25) [ID VAC 130201](#)

Требования к квалификации:

— ученая степень кандидата/доктора географических/геолого-минералогических/химических наук;

— наличие за 5 лет, предшествующих году проведения конкурса, не менее 10 научных статей по отдельным проблемам палеогеографии, в области изучения радиометрических методов, палеолимнологии и эволюционной географии, которые были опубликованы в научных изданиях, индексируемых в ядре РИНЦ / международных базах данных, или объектов интеллектуальной собственности, прошедших государственную регистрацию (изобретение, полезная модель, промышленный образец, программа для ЭВМ и др.);

— опыт участия в российских и/или международных научно-исследовательских проектах (в том числе в качестве руководителя);

— дополнительно: стаж работы в образовательном учреждении не менее 15 лет; наличие индекса Хирша не менее 5 (по ядру РИНЦ); опыт экспертной деятельности, опыт рецензирования/ работы в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах международных конференций или профессиональных организациях; опыт работы в диссертационных советах по географическим наукам; опыт подготовки кадров высшей квалификации; владение иностранным языком (английским) научного общения.

Сведения о планируемой научно-исследовательской работе, участии в реализации образовательных программ:

— проведение исследований по отдельным проблемам экологии, рационального природопользования и геохимии;

— публикация научных статей в изданиях, индексируемых в российских (ядро РИНЦ, Белый список журналов, RSCI) или международных наукометрических базах данных, с указанием аффилиации РГПУ им. А. И. Герцена (не менее 4 за период контракта);

— подача (индивидуально или в составе коллектива) заявок на грант в российские или зарубежные научные фонды, участие в реализации научных проектов, получивших финансовую поддержку, на базе РГПУ им. А. И. Герцена (не менее 2 за период контракта);

— выступление с докладами на всероссийских/международных научных конференциях/симпозиумах/форумах (не менее 2 за период контракта);

— членство в диссертационном совете по географическим наукам на базе РГПУ им. А. И. Герцена;

— участие в реализации образовательных программ РГПУ им. А. И. Герцена, в частности,

- разработка и последующая реализация программ дисциплин (модулей): «Экологические основы охраны природы» (магистратура, направление 05.04.06

Экология и природопользование); «Международное сотрудничество в природоохранной деятельности» (магистратура, направление 05.04.02 География. Природопользование и территориальная организация общества); «Региональная диагностика» (магистратура, направление 05.04.02 География. Природопользование и территориальная организация общества);

- руководство ВКР студента магистратуры (по тематике «Динамика биогенных элементов в водоемах Северо-Запада», в рамках реализации ОПОП 05.04.02 Природопользование и территориальная организация общества и 05.04.06 Экология и природопользование).

— деятельность по популяризации результатов научных исследований, в частности, выступление с научно-популярными лекциями на площадке РГПУ им. А. И. Герцена и внешних площадках (тематика лекции: биогенное загрязнение Балтийского моря, для студентов факультета в рамках встреч студенческого научного общества) (не менее 1 за период контракта).

Срок трудового договора — по 31.12.2027.

Должностной оклад ведущего научного сотрудника, имеющего ученую степень кандидата/доктора наук, в 2024 году — 89 000,00/94 000,00 руб. (1,00 ст.).

Средняя заработная плата по должности ведущего научного сотрудника в РГПУ им. А. И. Герцена в 2023 году составила 201 386,00 руб.

Научный сотрудник (неполная занятость — 0,50) [ID VAC 130204](#)

Требования к квалификации:

— высшее профессиональное образование; ученая степень кандидата/доктора географических наук или опыт работы по соответствующей специальности в образовательном учреждении не менее 5 лет;

— наличие за 5 лет, предшествующих году проведения конкурса, не менее 10 научных статей по палеоэкологии, палеолимнологии и палеоклиматических реконструкций, которые были опубликованы в научных изданиях, индексируемых в ядре РИНЦ / международных базах данных;

— дополнительно: наличие индекса Хирша не менее 5 (по ядру РИНЦ); опыт участия в российских и/или международных научно-исследовательских проектах (в том числе в качестве руководителя); владение иностранным языком (английским) научного общения; навыки построения палеогеографических реконструкций на основе лабораторных анализов.

Сведения о планируемой научно-исследовательской работе, участии в реализации образовательных программ:

— проведение исследований по отдельным проблемам геoarхеологии, палеоэкологии, палеолимнологии и палеоклиматических реконструкций;

— публикация научных статей в изданиях из ядра РИНЦ с указанием аффилиации РГПУ им. А. И. Герцена (не менее 1 в год);

— подача (индивидуально или в составе коллектива) заявок на грант в российские или зарубежные научные фонды; участие в реализации научных проектов, получивших финансовую поддержку, на базе РГПУ им. А. И. Герцена (не менее 2 заявок/проектов за период контракта);

— выступление с докладами на всероссийских/международных научных конференциях/симпозиумах/форумах (не менее 4 за период контракта, из них не менее 1 в 1-й год);

— участие в реализации образовательных программ РГПУ им. А. И. Герцена, в частности,

- проведение научного семинара для обучающихся (семинар «Палеогеографические методы в геoarхеологии: обзор» для магистрантов по программам 05.04.02 Природопользование и территориальная организация общества и 05.04.06 Экология и природопользование).

— деятельность по популяризации результатов научных исследований, в частности,

- участие в интервью/видеоинтервью о результатах выполнения проекта (не менее 1 за период контракта);
- выступление с научно-популярными лекциями на площадке РГПУ им. А. И. Герцена и внешних площадках (тематика лекции: связь основных этапов заселения юго-восточной Прибалтики с природной средой, для студентов факультета в рамках встреч студенческого научного общества) (не менее 1 за период контракта).

Срок трудового договора — по 31.12.2027.

Должностной оклад научного сотрудника не имеющего ученой степени / имеющего ученую степень кандидата наук, в 2024 году — 53 000,00/56 000,00 руб. (1,00 ст.).

Средняя заработная плата по должности научного сотрудника в РГПУ им. А. И. Герцена в 2023 году составила 165 873,00 руб.

Научный сотрудник (неполная занятость — 0,50) [ID VAC 130206](#)

Требования к квалификации:

— высшее профессиональное образование; ученая степень кандидата/доктора географических наук или опыт работы по соответствующей специальности в образовательном учреждении не менее 5 лет;

— наличие за 5 лет, предшествующих году проведения конкурса, не менее 10 научных статей по палеоэкологии, палеолимнологии и палеоклиматических реконструкций, которые были опубликованы в научных изданиях, индексируемых в ядре РИНЦ / международных базах данных;

— дополнительно: наличие индекса Хирша не менее 5 (по ядру РИНЦ); опыт участия в российских и/или международных научно-исследовательских проектах (в том числе в качестве руководителя); владение иностранным языком (английским) научного общения; навыки построения палеогеографических реконструкций на основе лабораторных анализов.

Сведения о планируемой научно-исследовательской работе, участии в реализации образовательных программ:

— проведение исследований по отдельным проблемам палеоэкологии, палеолимнологии и палеоклиматических реконструкций;

— публикация научных статей в изданиях из ядра РИНЦ с указанием аффилиации РГПУ им. А. И. Герцена (не менее 1 в год);

— подача (индивидуально или в составе коллектива) заявок на грант в российские или зарубежные научные фонды; участие в реализации научных проектов, получивших финансовую поддержку, на базе РГПУ им. А. И. Герцена (не менее 2 заявок/проектов за период контракта);

— выступление с докладами на всероссийских/международных научных конференциях/симпозиумах/форумах (не менее 4 за период контракта, из них не менее 1 в 1-й год);

— участие в реализации образовательных программ РГПУ им. А. И. Герцена, в частности, руководство ВКР студента бакалавриата (по тематике палеолимнологических исследований в рамках реализации ОПОП направления 05.03.02 География).

— деятельность по популяризации результатов научных исследований, в частности, выступление с научно-популярными лекциями на площадке РГПУ им. А. И. Герцена и внешних площадках (тематика лекции: палеоклиматические реконструкции Северо-Запада России, для студентов факультета в рамках встреч студенческого научного общества) (не менее 1 за период контракта).

Срок трудового договора — по 31.12.2027.

Должностной оклад научного сотрудника не имеющего ученой степени / имеющего ученую степень кандидата наук, в 2024 году — 53 000,00/56 000,00 руб. (1,00 ст.).

Средняя заработная плата по должности научного сотрудника в РГПУ им. А. И. Герцена в 2023 году составила 165 873,00 руб.