

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМПЕРАТРИЦЫ ЕКАТЕРИНЫ II»**

3 апреля 2024 года

ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС

на замещение должности научного работника

Научного центра «Геомеханики и проблем горного производства»

В лабораторию моделирования:

заведующего научно-исследовательской лабораторией (1,0 ставка)

квалификационные требования: высшее профессиональное образование и учёная степень доктора или кандидата наук, научные труды, опыт научной и организационной работы не менее 5 лет. На должность заведующего лабораторией на срок до 3 лет может быть назначен не имеющий учёной степени высококвалифицированный специалист в области современных методов физического и компьютерного моделирования, математических и статистических методов анализа геомеханических процессов и явлений, обладающий указанным опытом работы;

трудовые функции:

– обеспечивать своевременное и надлежащее выполнение лабораторией функций, предусмотренных Положением о научно-исследовательской лаборатории Научного центра;

– организовывать выполнение научно-исследовательских работ, предусмотренных в тематическом плане Горного университета и Научного центра, и определять перспективы их развития по закреплённой тематике, выбирать методы и средства проведения этих работ;

– разрабатывать проекты перспективных и годовых планов работы лаборатории и представлять их руководству Горного университета и Научного центра;

– разрабатывать проекты технических заданий, методических и рабочих программ, технико-экономических обоснований и прогнозы развития соответствующей области знаний и предложения о привлечении других учреждений, организаций и предприятий в качестве соисполнителей запланированных работ;

– осуществлять научное руководство по проблемам, предусмотренным в тематических планах лаборатории моделирования, формировать их конечные цели и предполагаемые результаты, принимать непосредственное участие в проведении наиболее важных НИР;

– определять соисполнителей плановых научно-исследовательских работ;

– контролировать выполнение предусмотренных планом заданий, договорных обязательств, а также качество работ, выполненных специалистами лаборатории, а также соисполнителями, обеспечивать при этом соблюдение нормативных требований, комплектность и качественное оформление документации, соблюдение установленного порядка её согласования;

– утверждать и представлять на рассмотрение Учёного совета Горного университета и НТС Научного центра научные отчёты о работах, выполненных лабораторией, обеспечивать практическое применение их результатов, авторский надзор и оказание технической помощи;

– представлять Горный университет и Научный центр в различных организациях при решении вопросов, связанных с работами лаборатории по поручению руководства;

– участвовать в работе совещаний, проводимых руководством Горного университета и Научного центра по вопросам, касающимся деятельности лаборатории;

– участвовать в работе НТС Научного центра;

– принимать меры по рациональному использованию выделенных ресурсов и обеспечивать сохранность оборудования, аппаратуры и приборов;

– проводить работу по патентованию и лицензированию научных и технических достижений и обеспечению регистрации изобретений и рационализаторских предложений;

– обеспечивать эффективность работы лаборатории, рациональную расстановку работников, принимать меры по развитию творческой активности специалистов;

– организовывать местные командировки сотрудников лаборатории в рабочее время;

– руководить работой подчинённых работников, контролировать результаты их деятельности, состояние трудовой и производственной дисциплины, организовывать работу по обучению и повышению квалификации;

- проводить работу по совершенствованию организации и качества работ, включая автоматизацию трудового процесса, сокращению издержек (материальных, финансовых, трудовых);
- соблюдать сроки представления отчётной документации за получение денежных средств, в том числе работниками лаборатории.

Для прохождения конкурсного отбора необходимы: наличие ученой степени (в соответствии с квалификационными требованиями к должности), стаж научной работы, список опубликованных работ за последние 5 лет (включая статьи, изобретения (патенты), брошюры (инструкции, правила и т.д.), монографии), участие в НИР (указать, если НИР выполнялись в качестве руководителя), участие в качестве эксперта в расследовании аварий за 5 последних лет, статус эксперта, владение современным оборудованием, владение компьютером (на уровне пользователя, на уровне продвинутого пользователя, на уровне разработчика специализированных программ), знание иностранных языков (перевод со словарем, свободное владение, наличие сертификата TOEFL или института Гёте).

Информация о конкурсе размещена в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на портале вакансий по адресу <http://ученые-исследователи.рф>».

Приём документов для участия в конкурсе осуществляется секретарем конкурсной комиссии в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет» по адресу: **г. Санкт-Петербург, Средний пр., д. 82, Научный центр «Геомеханики и проблем горного производства», ауд. 1325, (812) 321-86-55.**

Окончательная дата приёма документов для участия в конкурсе **23 апреля 2024 года.**

Проведение конкурса состоится **06 мая 2024 года** в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет» по адресу: **г. Санкт-Петербург, Средний пр., д. 82, Научный центр «Геомеханики и проблем горного производства», ауд. 1224-2, (812) 321-87-31.**