

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

19 января 2023 года

ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС

на замещение должностей научных работников

Научного центра геомеханики и проблем горного производства

1. В лабораторию геодинамической безопасности:

главного научного сотрудника (1,0 ставка)

квалификационные требования: высшее профессиональное образование и учёная степень доктора наук, крупные научные труды или дипломы на открытия и авторские свидетельства на изобретения, а также реализованные на практике результаты, научный авторитет в области геодинамической безопасности;

трудовые функции:

- осуществлять научное руководство проведением исследований по важнейшим научным проблемам фундаментального и прикладного характера, в том числе по научно-техническим программам, непосредственно участвовать в их проведении;
- формулировать новые направления исследований и разработок, организовывать составление программы работ, определять методы и средства их проведения;
- участвовать в формировании планов научно-исследовательских работ области горных ударов, координировать деятельность соисполнителей, участвующих при совместном выполнении работ с другими учреждениями (организациями) в порученных ему заданиях;
- обобщать получаемые результаты, проводить научно-исследовательскую экспертизу законченных исследований и разработок;
- определять сферу применения результатов научных исследований и разработок и обеспечивать научное руководство практической реализацией этих результатов;
- осуществлять подготовку научных кадров и участвовать в повышении их квалификации.

- осуществлять педагогическую работу со студентами и аспирантами Горного университета.

2. В лабораторию устойчивости бортов карьеров:

главного научного сотрудника (1,0 ставка)

квалификационные требования: высшее профессиональное образование и учёная степень доктора наук, крупные научные труды или дипломы на открытия и авторские свидетельства на изобретения, а также реализованные на практике результаты, научный авторитет в областях геомеханики и устойчивости бортов карьеров;

трудовые функции:

- осуществлять научное руководство проведением исследований по важнейшим научным проблемам фундаментального и прикладного характера в области устойчивости бортов карьеров, в том числе по научно-техническим программам, непосредственно участвовать в их проведении;

- формулировать новые направления исследований и разработок, организовывать составление программы работ, определять методы и средства их проведения;

- участвовать в формировании планов научно-исследовательских работ в области устойчивости бортов карьеров, координировать деятельность соисполнителей, участвующих при совместном выполнении работ с другими учреждениями (организациями) в порученных ему заданиях;

- обобщать получаемые результаты, проводить научно-исследовательскую экспертизу законченных исследований и разработок;

- определять сферу применения результатов научных исследований и разработок и обеспечивать научное руководство практической реализацией этих результатов;

- осуществлять подготовку научных кадров и участвовать в повышении их квалификации;

- осуществлять педагогическую работу со студентами и аспирантами Горного университета.

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 сайте федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет» [«www.spmi.ru»](http://www.spmi.ru).

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.**

Дата приёма документов для участия в Конкурсе с **03 по 17 марта 2023 года.**

Проведение Конкурса состоится **20 марта 2023 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, (812) 321-87-31.**