|  |
| --- |
|  |

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

**30 июля 2021 года**

**ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС**

**на замещение должностей научных работников**

**В Центр компетенций в области техники и технологий освоения месторождений в Арктических условиях:**

**Ведущий научный сотрудник направления «Технологии и техники бурения скважин в условиях станции Восток» Центра компетенций в области техники и технологий освоения месторождений в Арктических условиях (1,0 ставка)**

**квалификационные требования:** назначается лицо, имеющее высшее профессиональное образование по специальности «Горные машины и оборудование»; наличие ученой степени к.т.н. или д.т.н.; стаж научно-педагогической работы или работы в организациях по направлению профессиональной деятельности, соответствующей деятельности образовательного учреждения, не менее 10 лет; направление научной деятельности – динамические и вибрационные процессы в горных машинах и оборудовании.

**трудовые функции:**

* руководить научно-исследовательскими и опытно-конструкторскими работами по проектам научного направления «Технологии и техники бурения скважин в условиях станции Восток» (далее – Направление);
* участвовать в научно-исследовательских и опытно-конструкторских работах по проектам Направления;
* участвовать в работе Направления на станции Восток (Антарктида) в составе Российской антарктической экспедиции;
* организовывать внедрение результатов исследований и разработок Направления;
* разрабатывать методологии проведения научных исследований по проектам Направления;
* организовывать сбор научно-технической информации по проектам Направления, проводить ее анализ и обобщение;
* применять актуальную нормативную документацию в области научных исследований по проектам Направления;
* оформлять результаты научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по проектам Направления;
* подготавливать публикации по результатам научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по проектам Направления в научных журналах, индексируемых в международных базах научного цитирования Web of Science и (или) Scopus;
* руководить работой подчиненных работников, контролировать результаты их деятельности, состояние трудовой дисциплины;
* обеспечивать сохранность товарно-материальных ценностей и имущества, закрепленных за Направлением;
* обеспечивать здоровые и безопасные условия труда работникам, находящимся в подчинении;
* осуществлять контроль за соблюдением работниками, находящимися в подчинении, правил внутреннего трудового распорядка, правил пожарной безопасности, инструкций по охране труда;
* проводить работу по совершенствованию организации и качества работ Направления, сокращению издержек (материальных, финансовых, трудовых);
* организовывать технически правильную эксплуатацию и обслуживание оборудования и других основных средств Направления;
* выполнять разовые служебные поручения вышестоящего руководства.

Для прохождения конкурсного отбора необходимы: профильное образование, наличие ученой степени и стаж научно-педагогической работы (в соответствии с квалификационными требованиями к должности), направление научной деятельности (в соответствии с квалификационными требованиями к должности), список опубликованных работ за последние 5 лет (включая статьи, изобретения (патенты), брошюры (инструкции, правила и т.д.), монографии и т.д.), участие в НИР, 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:199106, Санкт-Петербург, Васильевский остров, 21 линия д.2, Центр компетенций в области техники и технологий освоения месторождений в Арктических условиях, ауд. 2221.

**Окончательная дата приёма** документов для участия в конкурсе **20 августа 2021 года**.

Проведение конкурса состоится **30 августа 2021** года в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет» по адресу:199106, Санкт-Петербург, Васильевский остров, 21 линия д.2, Центр компетенций в области техники и технологий освоения месторождений в Арктических условиях, ауд. 2221.

**Старший научный сотрудник направления «Технологии и техники бурения скважин в условиях станции Восток» Центра компетенций в области техники и технологий освоения месторождений в Арктических условиях (1,0 ставка)**

**квалификационные требования:** назначается лицо, имеющее высшее профессиональное образование по специальности «Техника и технология разведки месторождений полезных ископаемых»; наличие ученой степени к.т.н. или д.т.н.; стаж научно-педагогической работы или работы в организациях по направлению профессиональной деятельности, соответствующей деятельности образовательного учреждения, не менее 5 лет; производственный стаж по направлению профессиональной деятельности, не менее 10 лет, направление научной и производственной деятельности – буровые промывочные жидкости и тампонажные смеси.

**трудовые функции:**

* участвовать в научно-исследовательских и опытно-конструкторских работах по проектам научного направления «Технологии и техники бурения скважин в условиях станции Восток» (далее – Направление);
* участвовать в работе Направления на станции Восток (Антарктида) в составе Российской антарктической экспедиции;
* участвовать во внедрении результатов исследований и разработок Направления;
* участвовать в разработке методологий проведения научных исследований по проектам Направления;
* осуществлять сбор научно-технической информации по проектам Направления;
* применять актуальную нормативную документацию в области научных исследований по проектам Направления;
* оформлять результаты научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по проектам Направления;
* подготавливать публикации по результатам научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по проектам Направления в научных журналах, индексируемых в международных базах научного цитирования Web of Science и (или) Scopus;
* руководить работой подчиненных работников, контролировать результаты их деятельности, состояние трудовой дисциплины;
* обеспечивать сохранность товарно-материальных ценностей и имущества, закрепленных за Направлением;
* обеспечивать здоровые и безопасные условия труда работникам, находящимся в подчинении;
* осуществлять контроль за соблюдением работниками, находящимися в подчинении, правил внутреннего трудового распорядка, правил пожарной безопасности, инструкций по охране труда;
* организовывать технически правильную эксплуатацию и обслуживание оборудования и других основных средств Направления;
* выполнять разовые служебные поручения вышестоящего руководства.

Для прохождения конкурсного отбора необходимы: профильное образование, наличие ученой степени, стаж научно-педагогической и производственной работы (в соответствии с квалификационными требованиями к должности), направление научной и производственной деятельности (в соответствии с квалификационными требованиями к должности), список опубликованных работ за последние 5 лет (включая статьи, изобретения (патенты), брошюры (инструкции, правила и т.д.), монографии), 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: 199106, Санкт-Петербург, Васильевский остров, 21 линия д.2, Центр компетенций в области техники и технологий освоения месторождений в Арктических условиях, ауд. 2221.

**Окончательная дата приёма** документов для участия в конкурсе **20 августа 2021 года**.

Проведение конкурса состоится **30 августа 2021** года в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет» по адресу: 199106, Санкт-Петербург, Васильевский остров, 21 линия д.2, Центр компетенций в области техники и технологий освоения месторождений в Арктических условиях, ауд. 2221.