**Объявление о проведении конкурса**

**на замещение должностей научных работников**

**в Сахалинском государственном университете**

В Сахалинском государственном университете объявлен конкурс на замещение должностей научных работников в научно-исследовательских лабораториях Университета[[1]](#footnote-1)

1. Место проведения конкурса: Сахалинская область, г. Южно-Сахалинск, Коммунистический проспект, 33, корпус Сахалинского государственного университета (заседание конкурсной комиссии 22.08.2023 г., время заседания конкурсной комиссии будет объявлено дополнительно на сайте http://sakhgu.ru/).

2. Прием заявок для участия в конкурсе

2.1. Дата начала приема заявок для участия в конкурсе: 20.06.2023 г.

2.2. Электронный адрес СахГУ для подачи заявок: rector@sakhgu.ru

3. Дата окончания приема заявок для участия в конкурсе: 20.008.2023 г.

4. Полные наименования должностей научных работников, на замещение которых объявляется конкурс:

4.1. Береговой научно-технологический центр (БНТЦ) СахГУ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование должности | Размер ставки |
|  | Инженер-исследователь | 1 |

5. Квалификационные требования к должности научных работников1, на замещение которых объявляется конкурс:

**Инженер-исследователь**

5.1. Общие (обязательные) требования для замещения должности:

5.1.1. Должностные обязанности

- Проводить прикладные научные исследования по отдельным разделам темы

- Осуществлять поиск, технико-экономическое обоснование методов решения задач, направленных на обоснование технических и проектных решений на особо сложные, сложные и средней сложности процессы, обеспечивая при этом их соответствие техническому заданию, стандартам, нормам безопасности, требованиям технологии производства.

- Разрабатывать рабочие планы, программы выполнения отдельных этапов работ, методики исследований, испытания, математической и графической обработки результатов.

- Принимать участие в разработке заданий на проектирование экспериментальных установок и стендов, измерительных систем, моделей изделий и участвует в их проектировании

- Участвовать в наладке и регулировке экспериментальных установок, стендов, их управляющих, измерительных и вычислительных систем, осуществлять наблюдения и измерения в ходе эксперимента.

- Обрабатывать, анализировать и обобщать результаты исследований, составлять отчеты (разделы отчета) по теме или ее части, согласовывать разрабатываемые материалы с другими подразделениями организации, представителями заказчика.

- Составлять описания устройств, принципов действия изделий, инструкции по эксплуатации и инструкции на проведение исследовательских работ

- Подготавливать исходные данные для проведения научно-технических и технико-экономических расчетов, составления планов, хозяйственных договоров, сметы затрат, заявок на материалы и оборудование, обеспечивая при этом экономию материальных и трудовых ресурсов

- Осуществлять выбор эффективных средств и способов выполнения заданий, полученных от руководителя работ, обеспечивать полноту, своевременность и высокое качество результата.

- Проводить патентно-информационный поиск, осуществлять сбор, обработку, анализ научно-технической информации по теме

- Принимать участие в подготовке публикаций, составлении заявок на изобретения, открытия

5.1.2 Должен знать:

- цели и задачи проводимых исследований и разработок, отечественную и зарубежную информацию по этим исследованиям и разработкам;

- современные методы и средства планирования и организации исследований и разработок, проведения экспериментов и наблюдений, обобщения и обработки информации, в том числе с применением электронно-вычислительной техники;

- основы трудового законодательства и организации труда; правила и нормы охраны труда.

5.1.3 Требования к квалификации:

- Высшее профессиональное (техническое) образование без предъявления требований к стажу работы

6. Перечень количественных показателей результативности труда претендента (представляется в заявлении)

2 Источник: Квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих» (утв. Постановлением Минтруда России от 21.08.1998 №37) (ред. от 12.02.2014 с изменениями и дополнениями на 2018 год).

1. Приказ Министерства образования и науки РФ от 5 августа 2021 г. N 715 "Об утверждении перечня должностей научных работников, подлежащих замещению по конкурсу, и порядка проведения указанного конкурса";

   Положение о конкурсной комиссии и порядке проведения конкурса на замещение должностей научных работников в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Сахалинский государственный университет» [↑](#footnote-ref-1)