**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Южно-Уральский федеральный научный центр минералогии и геоэкологии Уральского отделения Российской академии наук объявляет о проведении конкурса на замещение вакантных должностей научных работников:**

**Институт минералогии**

**дата начала приема заявок:** 20.02.2025
**дата окончания приема заявок:** 14.03.2025
**дата проведения конкурса:** 01.04.2025

Лаборатория междисциплинарных исследований

**Направление науки: 1.5. Науки о Земле**

**Направление фундаментальных и поисковых научных исследований:**

1.5.3. Минералогия и петрология

1.5.5. Геология твердых полезных ископаемых

**Тематика исследований:** Минералого-геохимические маркеры минерального сырья древних и современных производств Центральной Евразии

1. **Вакантная должность:** младший научный сотрудник (0.25 штатной единицы).

**Должностные обязанности:** под руководством ответственного исполнителя проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) проекта или темы. Проводит исследования, эксперименты, наблюдения, измерения, составляет их описание и формулирует выводы. Изучает научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по исследуемой тематике. Повышает свою квалификацию, участвует и выступает с докладами на научных семинарах. Участвует в написании научных отчетов по государственному заданию.

**Должен знать:** цели и задачи проводимых исследований и разработок, отечественную и зарубежную информацию по теме исследования; современные методы организации исследований, обобщения и обработки полученной информации; средства проведения экспериментов и наблюдений; внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения;

**Требования к квалификации:** высшее профессиональное образование и опыт работы по соответствующей специальности, в том числе опыт научной работы в период обучения. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождении стажировки – без предъявления требований к стажу работы. Наличие не менее 1 научного труда (монографии, статьи в рецензируемых журналах, индексируемых в базах данных Web of Science Core Collection, Scopus, РИНЦ (список ВАК), патентов или других охраняемых результатов интеллектуальной деятельности), участие в числе авторов докладов на научных совещаниях, семинарах, молодежных конференциях международного и общероссийского масштаба.

**Условия:** режим работы – неполная занятость. Должностной оклад – 29560.0 рублей/месяц (7390.0 рублей/месяц при 0.25 ставки), со степенью кандидата наук 33286.0 рублей/месяц (8321.5 рублей/месяц при 0.25 ставки). Стимулирующие выплаты в соответствии с Положением об оплате труда научных сотрудников ЮУ ФНЦ МиГ УрО РАН.

2. **Вакантная должность:** младший научный сотрудник (1.0 штатная единица). **Должностные обязанности:** под руководством ответственного исполнителя проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) проекта или темы. Проводит исследования, эксперименты, наблюдения, измерения, составляет их описание и формулирует выводы. Изучает научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по исследуемой тематике. Повышает свою квалификацию, участвует и выступает с докладами на научных семинарах. Участвует в написании научных отчетов по государственному заданию.

**Должен знать:** цели и задачи проводимых исследований и разработок, отечественную и зарубежную информацию по теме исследования; современные методы организации исследований, обобщения и обработки полученной информации; средства проведения экспериментов и наблюдений; внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения;

**Требования к квалификации:** высшее профессиональное образование и опыт работы по соответствующей специальности, навыки работы на СЭМ Tescan. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождении стажировки – без предъявления требований к стажу работы. Наличие не менее 1 научного труда (монографии, статьи в рецензируемых журналах, индексируемых в базах данных Web of Science Core Collection, Scopus, РИНЦ (список ВАК), патентов или других охраняемых результатов интеллектуальной деятельности), участие в числе авторов докладов на научных совещаниях, семинарах, молодежных конференциях международного и общероссийского масштаба.

**Условия:** режим работы – полная занятость. Должностной оклад – 29560.0 рублей/месяц, со степенью кандидата наук – 33286.0 рублей/месяц. Стимулирующие выплаты в соответствии с Положением об оплате труда научных сотрудников ЮУ ФНЦ МиГ УрО РАН.

Лаборатория минералогии рудогенеза

**Направление науки:**

1.5. Науки о Земле

**Направления исследований:**

1.5.3. Минералогия и петрология

1.5.5. Геология твердых полезных ископаемых

**Тематика исследований:**

Геохимия минералогенеза в рудообразующих системах древних и современных островодужно-океанических комплексах

1. Вакансия ID VAC\_136139

**Вакантная должность:** научный сотрудник со степенью кандидата геолого-минералогических наук (1.0 штатная единица).

**Должностные обязанности**: проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам) проектов, тем в качестве ответственного исполнителя, и (или) самостоятельно осуществляет сложные исследования, эксперименты и наблюдения. Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает результаты экспериментов и наблюдений с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования. Участвует в разработке планов и методических программ исследований, рекомендаций по использованию их результатов, а также в их практической реализации. Участвует в написании научных отчетов по государственному заданию.

**Должен знать:** цели и задачи проводимых исследований и разработок, отечественную и зарубежную информацию по теме исследования; современные методы организации исследований, обобщения и обработки полученной информации; наблюдений; средства проведения экспериментов и наблюдений; внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения; правила и нормы охраны: труда, пожарной безопасности.

**Требования к квалификации**: ученая степень кандидата геолого-минералогических наук. Владение методами минералого-геохимических исследований, умение планировать эффективную стратегию изучения вещественного состава месторождений цветных и благородных металлов для воссоздания истории их формирования. Индекс Хирша WoS/Scopus ≥2, РИНЦ ≥4. Наличие за последние 5 лет: не менее 3 научных трудов (монографий, статей в рецензируемых журналах, индексируемых в базах данных Web of Science Core Collection, Scopus, ядро РИНЦ, патентов или других охраняемых результатов интеллектуальной деятельности). Цитируемость публикаций WoS/Scopus ≥10, РИНЦ ≥40. Участие в числе авторов докладов на общероссийских и международных научных конференциях (симпозиумах). Участие в числе руководителя или исполнителя работ по программам приоритетных фундаментальных исследований РАН, научным грантам РНФ, международных фондов, федеральных программ и программ Минобрнауки РФ, российским или международным контрактам (договорам, соглашениям).

**Условия:** режим работы – полная занятость. Должностной оклад – 34151.0 рублей/месяц (кандидат наук). Стимулирующие выплаты в соответствии с Положением об оплате труда научных сотрудников ЮУ ФНЦ МиГ УрО РАН.

2. **Вакантная должность:** младший научный сотрудник со степенью кандидата геолого-минералогических наук (1.0 штатная единица).

**Должностные обязанности:** под руководством ответственного исполнителя проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) проекта или темы. Проводит исследования, эксперименты, наблюдения, измерения, составляет их описание и формулирует выводы. Изучает научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по исследуемой тематике. Повышает свою квалификацию, участвует и выступает с докладами на научных семинарах. Участвует в написании научных отчетов по государственному заданию.

**Должен знать:** цели и задачи проводимых исследований и разработок, отечественную и зарубежную информацию по теме исследования; современные методы организации исследований, обобщения и обработки полученной информации; средства проведения экспериментов и наблюдений; внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения;

**Требования к квалификации:** высшее профессиональное образование и опыт работы по соответствующей специальности, в том числе опыт научной работы в период обучения. Опыт и навыки интерпретации результатов оптико-микроскопических исследований руд цветных и благородных металлов. Наличие не менее 1 научного труда (монографии, статьи в рецензируемых журналах, индексируемых в базах данных Web of Science Core Collection, Scopus, РИНЦ список ВАК), участие в числе авторов докладов на научных совещаниях, семинарах, молодежных конференциях международного и общероссийского масштаба.

**Условия:** режим работы – полная занятость. Должностной оклад – 33286.0 рублей/месяц. Стимулирующие выплаты в соответствии с Положением об оплате труда научных сотрудников ЮУ ФНЦ МиГ УрО РАН.

3. **Вакантная должность:** младший научный сотрудник (1.0 штатная единица). **Должностные обязанности:** под руководством ответственного исполнителя проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) проекта или темы. Проводит исследования, эксперименты, наблюдения, измерения, составляет их описание и формулирует выводы. Изучает научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по исследуемой тематике. Повышает свою квалификацию, участвует и выступает с докладами на научных семинарах. Участвует в написании научных отчетов по государственному заданию.

**Должен знать:** цели и задачи проводимых исследований и разработок, отечественную и зарубежную информацию по теме исследования; современные методы организации исследований, обобщения и обработки полученной информации; средства проведения экспериментов и наблюдений; внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения;

**Требования к квалификации:** высшее профессиональное образование и опыт работы по соответствующей специальности, в том числе опыт научной работы в период обучения. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождении стажировки – без предъявления требований к стажу работы. Наличие не менее 1 научного труда (монографии, статьи в рецензируемых журналах, индексируемых в базах данных Web of Science Core Collection, Scopus, РИНЦ (список ВАК), патентов или других охраняемых результатов интеллектуальной деятельности), участие в числе авторов докладов на научных совещаниях, семинарах, молодежных конференциях международного и общероссийского масштаба.

**Условия:** режим работы – полная занятость. Должностной оклад – 29560.0 рублей/месяц, со степенью кандидата наук – 33286.0 рублей/месяц. Стимулирующие выплаты в соответствии с Положением об оплате труда научных сотрудников ЮУ ФНЦ МиГ УрО РАН.

**Заявки на участие в конкурсе принимаются в отделе кадров ЮУ ФНЦ МиГ УрО РАН
(г. Миасс, территория Ильменский заповедник, Челябинская область, 456317).**

**Начальник отдела кадров Потапкина Марина Николаевна.**

**е-mail:** **potapkina@mineralogy.ru**

**Телефон: +7(3513)298098 доб.201**