



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ МЕТАЛЛУРГИИ И МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ им. А.А. БАЙКОВА
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК (ИМЕТ РАН)

06.12.2022 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук объявляет конкурс на замещение вакантной должности:

Младшего научного сотрудника Лаборатории физикохимии баротермических процессов (Вакансия VAC_102866). Научная деятельность - проведение исследования, Реализация дифференциального баротермического анализа для установления барического смещения характеристических температур металлических материалов на основе алюминия, титана, никеля и др. с целью достижения повышенных физико-механических характеристик изделий специальной техники.

Требования к кандидату: Высшее профессиональное образование и опыт работы по соответствующей специальности, в том числе опыт научной работы в период обучения. Наличие публикаций, участие в числе авторов докладов в научных совещаниях, семинарах, молодежных конференциях российского или институтского масштаба. Опыт заключения и выполнения государственных контрактов.

Должностной оклад: 24 800 рублей в месяц.

Срок избрания на 5 лет.

Для участия в конкурсе претендентам необходимо разместить свою заявку в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на портале вакансий по адресу: <https://ученые-исследователи.рф/> в соответствии с требованиями «Положения о конкурсной комиссии и порядке проведения конкурса на замещение вакантных должностей научных работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук» для рассмотрения конкурсной комиссией ИМЕТ РАН

Секретарь комиссии – заместитель начальника отдела кадров Гуркина Анна Вячеславовна (e-mail: agurkina@imet.ac.ru, телефон 8-499-135-20-01)

Срок подачи документов по 27 декабря 2022 года.

05.12.2022 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук объявляет конкурс на замещение вакантной должности:

Старшего научного сотрудника Лаборатории металловедения цветных и легких металлов (Вакансия VAC_102800). Научная деятельность - разработка и исследование новых сплавов, технологий их получения и обработки, включая методы интенсивной пластической деформации и методами традиционной деформационной обработки. Исследование микроструктуры

полученных материалов, их фазового состояния, механических и функциональных свойств (включая коррозионную стойкость, усталостную прочность и износостойкость).

Требования к кандидату: Ученая степень доктора или кандидата наук. В исключительных случаях – высшее профессиональное образование и стаж научной работы не менее 5 лет. Наличие не менее 5 научных трудов (монографий, статей в рецензируемых журналах, патентов на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов); участия в качестве ответственного исполнителя работ по разделам программ фундаментальных исследований РАН или ее отделений, научным грантам РФФИ И РГНФ, зарубежных и международных фондов, федеральным программам и программам Минобрнауки России и российским и международным контрактам (договорам, соглашениям).

Должностной оклад: 32 100 рублей в месяц.

Срок избрания на 5 лет.

Для участия в конкурсе претендентам необходимо разместить свою заявку в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на портале вакансий по адресу: <https://ученые-исследователи.рф/> в соответствии с требованиями «Положения о конкурсной комиссии и порядке проведения конкурса на замещение вакантных должностей научных работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук» для рассмотрения конкурсной комиссией ИМЕТ РАН

Секретарь комиссии – заместитель начальника отдела кадров Гуркина Анна Вячеславовна (e-mail: agurkina@imet.ac.ru, телефон 8-499-135-20-01)

Срок подачи документов по 26 декабря 2022 года.

05.12.2022 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук объявляет конкурс на замещение вакантной должности:

Научного сотрудника Лаборатории конструкционных сталей и сплавов им. академика Н.Т. Гудцова (Вакансия VAC_102799). **Научная деятельность** - Разработка физико-химической концепции формирования фазового состояния и структуры пленок сплавов FeZrN и FeTiB, обладающих комплексом статических магнитных и механических свойств, требуемых для применения в современной магнитной микроэлектронике. Исследование взаимосвязи фазово-структурного состояния, механических и статических магнитных свойств, и условий получения плёнок на основе Fe, различного химического состава.

Требования к кандидату: Ученая степень кандидата наук или окончание аспирантуры, или высшее профессиональное образование и стаж работы по специальности не менее 3 лет, научные труды (монографий, статей в рецензируемых журналах, патентов на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов).

Должностной оклад: 28 400 рублей в месяц.

Срок избрания на 5 лет.

Для участия в конкурсе претендентам необходимо разместить свою заявку в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на портале вакансий по адресу: <https://ученые-исследователи.рф/> в соответствии с требованиями «Положения о конкурсной комиссии и порядке проведения конкурса на замещение вакантных должностей научных работников Федерального

государственного бюджетного учреждения науки Института металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук» для рассмотрения конкурсной комиссией ИМЕТ РАН

Секретарь комиссии – заместитель начальника отдела кадров Гуркина Анна Вячеславовна (e-mail: agurkina@imet.ac.ru, телефон 8-499-135-20-01)

Срок подачи документов по 26 декабря 2022 года.

05.12.2022 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук объявляет конкурс на замещение вакантной должности:

Научного сотрудника Лаборатории проблем металлургии комплексных руд им. академика И.П. Бардина (Вакансия VAC_102797). Научная деятельность - Исследование и разработка нового способа переработки титаномагнетитов с высоким содержанием диоксида титана, переработка титаномагнетитовых концентратов, содержащих 4 % TiO₂ и более, разработка новых технологий переработки сырья.

Требования к кандидату: Ученая степень кандидата наук или окончание аспирантуры, или высшее профессиональное образование и стаж работы по специальности не менее 3 лет, научные труды (монографий, статей в рецензируемых журналах, патентов на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов).

Должностной оклад: 28 400 рублей в месяц.

Срок избрания на 5 лет.

Для участия в конкурсе претендентам необходимо разместить свою заявку в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на портале вакансий по адресу: <https://ученые-иссодователи.рф/> в соответствии с требованиями «Положения о конкурсной комиссии и порядке проведения конкурса на замещение вакантных должностей научных работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук» для рассмотрения конкурсной комиссией ИМЕТ РАН

Секретарь комиссии – заместитель начальника отдела кадров Гуркина Анна Вячеславовна (e-mail: agurkina@imet.ac.ru, телефон 8-499-135-20-01)

Срок подачи документов по 26 декабря 2022 года.

05.12.2022 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук объявляет конкурс на замещение вакантной должности:

Научного сотрудника Лаборатории физико-химического анализа керамических материалов (Вакансия VAC_102795). Научная деятельность - Проведение комплексных исследований керамики на основе карбида кремния. Разработка технологии синтеза армирующих компонентов на основе карбида кремния методом парофазного силицирования и исследование их свойств. Исследование кинетики, физико-химических и механических свойств керамических материалов SiC/SiC.

Требования к кандидату: Ученая степень кандидата наук или окончание аспирантуры, или высшее профессиональное образование и стаж работы по специальности не менее 3 лет, научные труды (монографий, статей в рецензируемых журналах, патентов на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов).

Должностной оклад: 28 400 рублей в месяц.

Срок избрания на 5 лет.

Для участия в конкурсе претендентам необходимо разместить свою заявку в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на портале вакансий по адресу: <https://ученые-исследователи.рф/> в соответствии с требованиями «Положения о конкурсной комиссии и порядке проведения конкурса на замещение вакантных должностей научных работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук» для рассмотрения конкурсной комиссией ИМЕТ РАН

Секретарь комиссии – заместитель начальника отдела кадров Гуркина Анна Вячеславовна (e-mail: agurkina@imet.ac.ru, телефон 8-499-135-20-01)

Срок подачи документов по 26 декабря 2022 года.

05.12.2022 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук объявляет конкурс на замещение вакантной должности:

Научного сотрудника Лаборатории плазменных процессов в металлургии и обработки материалов (Вакансия VAC_102793). Научная деятельность - Проведение исследований процессов получения нанопорошков тугоплавких металлов и их соединений методом электродугового плазмохимического синтеза. Проведение исследований получения наноструктурных твердых сплавов из нанопорошков методами вакуумного и электроимпульсного плазменного спекания.

Требования к кандидату: Ученая степень кандидата наук или окончание аспирантуры, или высшее профессиональное образование и стаж работы по специальности не менее 3 лет, научные труды (монографий, статей в рецензируемых журналах, патентов на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов).

Должностной оклад: 28 400 рублей в месяц.

Срок избрания на 5 лет.

Для участия в конкурсе претендентам необходимо разместить свою заявку в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на портале вакансий по адресу: <https://ученые-исследователи.рф/> в соответствии с требованиями «Положения о конкурсной комиссии и порядке проведения конкурса на замещение вакантных должностей научных работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук» для рассмотрения конкурсной комиссией ИМЕТ РАН

Секретарь комиссии – заместитель начальника отдела кадров Гуркина Анна Вячеславовна (e-mail: agurkina@imet.ac.ru, телефон 8-499-135-20-01)

Срок подачи документов по 26 декабря 2022 года.

05.12.2022 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук объявляет конкурс на замещение вакантной должности:

Младшего научного сотрудника Лаборатории плазменных процессов в металлургии и обработки материалов (Вакансия VAC_102785). Научная деятельность – проведение исследования, исследование закономерностей и разработка физико-химических основ экстракции металлов платиновой группы (МПГ) из техногенного оксидного ранее не востребованного сырья сложного состава при плазменно-дуговом нагреве.

Требования к кандидату: Высшее профессиональное образование и опыт работы по соответствующей специальности, в том числе опыт научной работы в период обучения. Наличие публикаций, участие в числе авторов докладов в научных совещаниях, семинарах, молодежных конференциях российского или институтского масштаба. Опыт заключения и выполнения государственных контрактов.

Должностной оклад: 24 800 рублей в месяц.

Срок избрания на 5 лет.

Для участия в конкурсе претендентам необходимо разместить свою заявку в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на портале вакансий по адресу: <https://ученые-исследователи.рф/> в соответствии с требованиями «Положения о конкурсной комиссии и порядке проведения конкурса на замещение вакантных должностей научных работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук» для рассмотрения конкурсной комиссией ИМЕТ РАН

Секретарь комиссии – заместитель начальника отдела кадров Гуркина Анна Вячеславовна (e-mail: agurkina@imet.ac.ru, телефон 8-499-135-20-01)

Срок подачи документов по 26 декабря 2022 года.

05.12.2022 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук объявляет конкурс на замещение вакантной должности:

Младшего научного сотрудника Лаборатории физикохимии и механики металлических материалов (Вакансия VAC_102789). Научная деятельность – проведение исследования, сбор и анализ современной научной литературы по вопросам металлургического характера; расчеты растворимости азота в поисковых вариациях составов сталей; работы по выплавке, пробоотбору, горячей пластической деформации.

Требования к кандидату: Высшее профессиональное образование и опыт работы по соответствующей специальности, в том числе опыт научной работы в период обучения. Наличие публикаций, участие в числе авторов докладов в научных совещаниях, семинарах, молодежных конференциях российского или институтского масштаба. Опыт заключения и выполнения государственных контрактов.

Должностной оклад: 24 800 рублей в месяц.

Срок избрания на 5 лет.

Для участия в конкурсе претендентам необходимо разместить свою заявку в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на портале вакансий по адресу: <https://ученые-исследователи.рф/> в соответствии с требованиями «Положения о конкурсной комиссии и порядке проведения конкурса на замещение вакантных должностей научных работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук» для рассмотрения конкурсной комиссией ИМЕТ РАН

Секретарь комиссии – заместитель начальника отдела кадров Гуркина Анна Вячеславовна (e-mail: agurkina@imet.ac.ru, телефон 8-499-135-20-01)

Срок подачи документов по 26 декабря 2022 года.

05.12.2022 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук объявляет конкурс на замещение вакантной должности:

Младшего научного сотрудника Лаборатории керамических и композиционных материалов (Вакансия VAC_102780). Научная деятельность – проведение исследования, специалист в области конструкционной керамики, опыт в разработке методик проведения экспериментов и их аппаратного оформления, реализации технологической схемы получения керамических материалов различного состава, их физико-химических исследований, разработка керамических паст, адаптированных под SLA/DLP аддитивные технологии, и инженерных конструкторских решений 3D оборудования, требующих знаний в междисциплинарных научных областях: неорганическая химия, химия полимеров, физическая химия, электротехника, программирование, проектирование 3D моделей и конструкций.

Младшего научного сотрудника Лаборатории керамических и композиционных материалов (Вакансия VAC_102782). Научная деятельность – проведение исследования, Разработка цементных кальций-сульфатных биоматериалов, замещенных биоактивными ионами, обладающие улучшенными свойствами; получение композиционных кальций-фосфатных цементов, содержащих гипсовые гранулы, в широком диапазоне составов. Получение пористой кальций-фосфатной керамики методом послойного наплавления с использованием фотополимеризации.

Требования к кандидату: Высшее профессиональное образование и опыт работы по соответствующей специальности, в том числе опыт научной работы в период обучения. Наличие публикаций, участие в числе авторов докладов в научных совещаниях, семинарах, молодежных конференциях российского или институтского масштаба. Опыт заключения и выполнения государственных контрактов.

Должностной оклад: 24 800 рублей в месяц.

Срок избрания на 5 лет.

Для участия в конкурсе претендентам необходимо разместить свою заявку в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на портале вакансий по адресу: <https://ученые-исследователи.рф/> в соответствии с требованиями «Положения о конкурсной комиссии и порядке проведения конкурса на замещение вакантных должностей научных работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук» для рассмотрения конкурсной комиссией ИМЕТ РАН

Секретарь комиссии – заместитель начальника отдела кадров Гуркина Анна Вячеславовна (e-mail: agurkina@imet.ac.ru, телефон 8-499-135-20-01)

Срок подачи документов по 26 декабря 2022 года.