

Должность:

Заведующий лаборатории деформационных процессов в земной коре

Отрасль науки:

Науки о Земле и смежные экологические науки

Тематика исследований:

Разработка методологии изменения режимов деформирования потенциально опасных участков земной коры при эндогенных и экзогенных воздействиях

Регион: Москва

Задачи:

Руководство структурным подразделением, выполняющим плановые исследования, направленные на разработку методологии изменения режимов деформирования потенциально опасных участков земной коры при эндогенных и экзогенных воздействиях. Разработка предложений к планам учреждения по тематике подразделения и планов работ подразделения. Руководство разработкой технических заданий, методик и рабочих программ исследований, выполняемых сотрудниками подразделения. Контроль выполнения заданий специалистами подразделения и исполнителями. Обеспечение подготовки научных и других отчетов по работам, выполняемым подразделением, и представление их на рассмотрение Ученого совета учреждения. Принятие мер по обеспечению подразделения оборудованием, материалами и другими ресурсами, а также по соблюдению трудовой дисциплины, правил и норм охраны труда и техники безопасности. Участие в подборе кадров, их аттестации и оценке деятельности, представление предложений об оплате и поощрениях сотрудников подразделения, наложении на них дисциплинарных взысканий. Организация взаимодействия подразделения с другими подразделениями учреждения, а также близкими по тематике подразделениями других организаций и вузов. Руководство работами по гос. заданию, программам фундаментальных исследований РАН и ее отделений, научным грантам РФФИ и РНФ, зарубежных и международных фондов, федеральным программам и программам Минобрнауки России, российским или международным контрактам (договорам, соглашениям). Развитие новых представлений о механике деформирования блочных горных массивов, неизвестных ранее закономерностей процессов накопления деформаций в блочных средах, исследований триггерных эффектов в геосистемах. Руководство разработкой планов и методик проведения лабораторных, полевых и натурных исследований и контроль выполнения работ. Подготовка и повышение квалификации кадров, руководство дипломными и диссертационными работами.

Критерии оценки:

— *Опубликованных произведений: 130 шт.*

— *Имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в РФ: 3 шт.*

Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах

— *Web of Science: 27 шт.*

— *Scopus: 23 шт.*

— *Российский индекс научного цитирования: 100 шт.*

— *Квалифицированные требования:*

— *Стаж научной работы : 30 шт.*

— *Опыт руководства успешно защищенными диссертационными работами: 5 шт.*

— *Ученая степень доктора наук, ученое звание профессора: 1 шт.*

— *Опыт научно-организационной работы: 0 шт.*

— *Наличие за последние 5 лет научных трудов не менее 40 шт., из них индексируемых в. web of science и scopus не менее 15 шт.: 40 шт.*

— *Опыт руководства структурным подразделением : 10 шт.*

— *Опыт руководства проектами рффи и рнф: 0 шт.*

— *Участие в российских и зарубежных, конференциях в качестве приглашенного докладчика: 15 шт.*

— *Опыт разработки геомеханического обеспечения проектирования, строительства и эксплуатации подземных сооружений, подверженных динамическим воздействиям высокой интенсивности: 0 шт.*

— *Опыт теоретических и экспериментальных исследований, направленных на выявление признаков динамических деформационных событий, приуроченных к тектоническим нарушениям земной коры и разработки базовых положений геомеханических моделей для различных классов событий (нормальных землетрясений, низкочастотных землетрясений, очень низкочастотных землетрясений, событий медленного*

скольжения): 0 шт.

Условия:

Зарботная плата: 16248 - 16248 рублей/месяц

Стимулирующие выплаты: В соответствии с Положением об оплате труда

Трудовой договор: Срочный, на период 5 лет

Социальный пакет: Да

Найм жилья: Нет

Компенсация проезда: Нет

Служебное жилье: Нет

Дополнительно: Принимается на работу по совместительству

Тип занятости: Частичная занятость

Режим работы: Гибкий график