Сотрудники ИНГГ СО РАН получат гранты РНФ для малых отдельных научных групп

Российский научный фонд подвёл итоги конкурса 2022 года на получение грантов по приоритетному направлению деятельности РНФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами». В списке победителей – пять проектов Института нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН.

Под руководством старшего научного сотрудника лаборатории многоволновых сейсмических исследований к.ф.-м.н. Дмитрия Романовича Колюхина специалисты займутся глобальным анализом чувствительности многомасштабной дискретной системы трещин.

Старший научный сотрудник лаборатории микропалеонтологии к.г.-м.н. Лариса Александровна Глинских возглавит проект «Юрские аммониты и фораминиферы Сибири и палеогеографические реконструкции на основе биофациального анализа и численного моделирования каротажных данных».

Научная группа заведующей лабораторией эколого-экономического моделирования техногенных систем к.г.-м.н. Наталии Викторовны Юркевич исследует механизмы формирования вторичного барита в хвостохранилищах переработанных руд полиметаллических месторождений.

Старший научный сотрудник лаборатории палеонтологии и стратиграфии докембрия Наталья Владимировна Быкова вместе с коллегами выполнит проект «Жизнь и смерть Dickinsonia: история одной популяции вендских организмов в контексте филогенеза животных и эволюции биосферы».

Коллектив старшего научного сотрудника лаборатории динамических проблем сейсмики к.ф.-м.н. Сергея Владимировича Яскевича уточнит геометрию трещины гидроразрыва путем использования дополнительных фаз волн для локализации гипоцентров микроземлетрясений при скважинном мониторинге.

Для работы над проектом в научную группу войдут от двух до четырёх человек (вместе с руководителем).

Гранты выделяются на 2023-2024 годы с последующим возможным продлением срока выполнения на один или два года. Размер одного гранта составляет до 1,5 млн рублей ежегодно.

Опубликовано пресс-службой ИНГГ СО РАН