

## Гранты РФФИ

№ 09-05-91005-АНФ\_а

Руководитель проекта: Акинин В. В.

«Позднекайнозойский вулканизм на границе Северо-Американской и Евразийской плит в северо-восточной Азии: эволюция извержений и геохимия мантии».

№ 09-05-01128-а

Руководитель проекта: Малахова Г. Ю.

«Исследование влияния быстрых (тысячелетних) изменений климата и среды на петромагнитные параметры и вариаций магнитного момента Земли на палеомагнитные характеристики донных осадков дальневосточных морей за время позднего плейстоцена-голоцена».

№ 09-05-98593-р\_восток\_а

Руководитель проекта: Горячев Н. А.

«Минералообразующая роль Sb и As в формировании золотого и серебряного оруденения палеоконтинентальных окраин Северо-Востока Азии».

№ 10-05-92514-ИК\_а

Руководитель проекта: Минюк П. С.

«Тысячелетние климатические летописи для западной Арктики за последние 1,5 млн. лет по данным озера Эльгыгытгын, СВ России».

№ 11-05-98601-р\_восток\_а

Руководитель проекта: Альшевский А. В.

«Изотопное датирование и петрогеохимическая характеристика гранитоидов и даек золотоносных рудно-магматических узлов Центрально-УКолымского региона (северо-восток России)».

№ 11-05-0053

Руководитель проекта: Бяков А. С.

«Эволюция биохорий и формирование биполярных и транзитных биот как основа межрегиональной корреляции пермских седиментационных бассейнов различных климатических зон запада Тихоокеанского подвижного пояса и северной Пангеи».

№ 11-05-98569\_восток

Руководитель проекта: Бяков А. С.

«Пермские задуговые бассейны Охотско-Тайгоносской вулканической дуги (Северо-Восток Азии): стратиграфия, био- и геохронология, седиментологические и палеогеографические реконструкции».

№ 11-05-00274-а

Руководитель проекта: Гольдфарб Ю. И.

«Динамика и история развития речных долин горной системы Черского».

№ 11-05-00365-а

Руководитель проекта: Малахов М. И.

«Изучение тысячелетних–столетних изменений климата и среды субарктики и магнитного момента Земли с помощью высокоразрешающих записей петромагнитных и палеомагнитных характеристик донных отложений Берингова моря и высокоширотной области Тихого океана».

№ 11-05-01063

Руководитель проекта: Смирнов В. Н.

«Вулканический пепел в позднекайнозойских континентальных отложениях Северного Приохотья».

## Гранты РГНФ

№ 11-31-00725

Руководитель проекта: Коломиец О. П.

«Торговля спиртными напитками на Чукотке в к.ХІХ – начале ХХ в.».

№ 11-01-18096-е

Руководитель проекта: Хаховская Л. Н.

«Современное северное село: трансформации в этническом природопользовании».

№ 11-31-00325-а

Руководитель проекта: Ярзуткина А. А.

«Торговые отношения американцев и русских с коренным населением Чукотки в конце ХІХ – первой четверти ХХ века: экономико-этнографический аспект».

## ПРОЕКТЫ ДВО РАН

### Программы фундаментальных исследований Президиума РАН и Отделений РАН

№ П 14

Координатор программы: академик Рундквист Д. В.

№ 09-І-П14-05

Руководитель проекта: Гальцева Н.В.

«Модель прогнозирования устойчивого развития региона интенсивного освоения недр (на примере Магаданской области)».

№ П 14

Координатор программы: академик Рундквист Д. В.

№ 09-І-П14-08

Руководитель проекта: Горячев Н.А.

«Оценка Au-Pt-Pd-Ni в рудах типовых месторождений (Наталка, Декдекан) в черносланцевых толщах Яно-Колымского золоторудного пояса».

№ П 16

Координатор программы: академик Лаверов Н. П.

№ 09-І-П16-11

Руководитель проекта: Акинин В.В.

«Неовулканические области Северо-Востока России и Аляски: вулканические катастрофы, источники, геодинамика».

№ П 25

Координатор программы: академик Деревянко А. П.

№ 09-І-П25-05

Руководитель проекта: Дикова М. А.

«Традиции и современность в культуре коренных народов Чукотки: этноэкологический аспект».

### Интеграционные проекты

№ 09-ІІ-СУ-08-002

ДВО РАН: СВКНИИ, ДВГИ, ИТиГ, ИВиС, ИГиП, ИХ

СО РАН: ИГМ, ИГХ, ИХХТ, ИГАБМ, ГИН, ИНХ, ИБФ, ИИХ

УрО РАН: ИГ КНЦ

Руководители проекта: Горячев Н. А., Пашков Г.Л., Жмодик С.М. (СО РАН), Кузнецов С.К. (УрО РАН)

«Гидротермальная благороднометалльная (PGE, Au, Ag) минерализация в Центрально-Азиатском, Уральском (полярный сегмент) и Тихоокеанском (северо-западный сегмент) складчатых поясах: сравнительный анализ, возрастные рубежи, физико-химические и геодинамические условия формирования, методы определения и научные основы извлечения».

№ 09-II-УО-08-003

ДВО РАН: ДВГИ, СВКНИИ, БПИ

СО РАН: ИГХ, ИГМ

УрО РАН: ИМиН

Руководители проекта: Пушкарь В.С., Горячев Н.А., Черепанова М.В., Кузьмин М.И. (СО РАН), Анфилогов В.Н.(УрО РАН)

«Эволюция климата Центральной и Восточной Азии в позднем кайнозое по данным глубокого бурения озер».

### **Инициативные проекты**

№ 09-III-A-04-101, 09-III-A-08-446

ИХ ДВО РАН, ДВГИ ДВО РАН, ИГД ДВО РАН, СВКНИИ ДВО РАН

Руководители проекта: Сергиенко В.И., Ханчук А.И.

«Разработка научных основ стратегии переработки техногенных месторождений золота».

№ 09-III-A-08-444

Руководитель проекта: Альшевский А.В.

«Минеральные и флюидно-силикатные включения в цирконе в гранитоидах Яно-Колымской золотоносной провинции: вопросы петро- и рудогенезиса».

№ 09-III-A-11-559

Руководитель проекта: Дикова М. А.

«Изменения природной среды и адаптация человека в приморских культурах Чукотки».

№ 09-III-A-08-445

Руководитель проекта: Михалицына Т.И.

«Геохимия редкоземельных элементов в метатурбидитах пермского, триасового и юрского возраста юго-восточной части Яно-Колымского золотоносного пояса».

№ 09-III-A-02-046

Руководитель проекта: Малахов М.И.

«Исследование упругих и вязко-пластических свойств природных дисперсных структур микро-нанометровой размерности методами магнитной реологии».

№ 09-III-A-11-560

Руководитель проекта: Хаховская Л.Н.

«Вещный мир аборигенов Севера Дальнего Востока: научно-справочное издание».

### **Поддержка исследований молодых ученых**

№ 11-III-B-11-242

Руководитель проекта: Банщикова Н. В.

«Оленеводство Северо-Эвенского района Магаданской области: проблемы и перспективы развития отрасли в начале XXI в.».

№ 11-II-B-08-222

Руководитель проекта: Панфилов А. А.

«Разработка трёхмерной модели возбуждения электрического излучения в результате динамического и статического воздействия на образцы горных пород».

№ 11-III-B-11-006

Руководитель проекта: Федорченко А. Ю.

«Функциональный анализ орудийных комплексов каменного века Северо-Востока Азии (на основе экспериментально-трассологических исследований)».

#### **Наземные и морские экспедиции, проводимые ДВО РАН**

№ 11-III-D-08-048

Руководитель проекта: Бяков А. С.

«Организация и проведение полевых работ по изучению пермских разрезов Балыгычанского и Аян-Юряхского задуговых седиментационных бассейнов (северное Приохотье)».

№ 11-III-D-11-059

Руководитель проекта: Слободин С. Б.

«Древние культуры Хетинского плато (Охотско-Колымский водораздел)».

#### **ГРАНТЫ ГУБЕРНАТОРА МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ МОЛОДЫМ УЧЕНЫМ**

Руководитель проекта: Федорченко А. Ю.

«Проведение экспериментально-трассологического и технологического исследования археологических коллекций памятников долины р. Гипотетический».