2930,40Программа фундаментальных научных исследований ОНЗ РАН IV.8.5."Наночастицы: механизмы образования в геосистемах и методы их извлечения".

Проект: "Наночастицы и нанокристаллы в геосистемах и при технологических процессах извлечения из минерального сырья" (0146-2015-0005).

Руководитель: академик РАН В.В.Адушкин (С.И. Попель)

Программа фундаментальных научных исследований ОНЗ РАН IV.8.6."Деформации литосферы: структурные и кинематические аспекты, механизмы, модели".

Проект "Изменение эффективных характеристик массива горных пород под воздействием сейсмических колебаний." (0146-2015-0004)

Руководитель: д.ф.-м.н., проф. Г.Г.Кочарян

Программа фундаментальных научных исследований ОНЗ РАН IV.8.7."Интеллектуальный анализ геофизических данных, геоинформатика и математическая геофизика".

Проект: "Анализ геофизических полей с целью диагностики локальных участков земной коры." (0146-2015-0007).

Руководитель: д.ф.-м.н., С.П.Соловьев

Проект: Гидрогеологические процессы в межблоковых зонах - влияние на режим деформирования" (0146-2015-0002)

Руководитель: д.ф.-м.н., проф. А.А. Спивак

Проект: Взаимодействие и преобразование геофизических полей на границе земная кора-атмосфера". (0146-2015-0001)

Руководитель: д.ф.-м.н., проф. Г.Г.Кочарян

Программа фундаментальных научных исследований Президиума РАН I.9П "Экспериментальные и теоретические исследования объектов Солнечной системы и планетных систем звезд".

Проект: «Ударные кратеры на Луне, планетах и астероидах»". (0146-2015-0006) Руководитель: д.ф.-м.н., Б.А.Иванов

Программа фундаментальных научных исследований Президиума РАН I.18П "Природные катастрофы и адаптационные процессы в условиях изменяющегося климата и развития атомной энергетики".

Проект: Природные и техногенные активные геофизические процессы в системе атмосфера-ионосфера-магнитосфера и их последствия для радиосвязи, радиоуправления и спутниковой навигации." (0146-2015-0008)

Руководитель: д.ф.-м.н., проф. Ю.И.Зецер

Проект: Геофизические адаптационные процессы в литосфере, связанные с антропогенной деятельностью." (0146-2015-0003)

Руководитель: д.ф.-м.н. С.Б.Турунтаев

Программа фундаментальных научных исследований Президиума РАН I.30П "Эволюция органического мира и планетарных процессов".

Проект: «Формирование Земли и планет земной группы и их эволюция»." (0146-2015-0009)

Руководитель: д.ф.-м.н. Г.В.Печерникова

Программа фундаментальных научных исследований Президиума РАН II.2П "Фундаментальные основы технологий двойного назначения в интересах национальной безопасности".

Проект: Разработка методологии проведения исследований." (0146-2014-0028)

Руководитель: к.т.н. А.Н.Ляхов

Проект: Разработка метода обнаружения сверхслабых сейсмических событий" (0146-2014-0029)

Руководитель: академик РАН В.В.Адушкин (И.О. Китов)

Проект: Модернизация наземного измерительного комплекса ГФО Михнево" (0146-2014-0030)

Руководитель: д.ф.-м.н. Б.Г.Гаврилов