

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению наук о Земле РАН  
на вакансию для Уральского отделения РАН  
по специальности «геофизика»

**САНФИРОВ Игорь Александрович**

Директор Горного института УрО РАН –  
филиала ФГБУН Пермского федерального  
исследовательского центра УрО РАН,  
(г. Пермь), р. 29.07.1955, доктор технических  
наук, профессор

Санфиров И.А – специалист в области горнопромышленной геологии и геофизики, автор 249 научных работ, из них 3 монографии и 6 авторских свидетельств и патентов.

Основные научные результаты Санфинова И.А.:

разработаны новые теоретические и методические решения по регистрации и интерпретации полей упругих волн, для совместного изучения разнотипных и разнонаправленных упругих волн, в различных частотных диапазонах, для моделей вертикально- и латерально- неоднородного породного массива;

создана интерактивная технология формирования содержания и последовательности комплекса геофизических исследований породного массива с поверхности и во внутренних точках среды;

разработана структура геофизического мониторинга напряженно-деформированного состояния породного массива в условиях интенсивного техногенного воздействия с применением в том числе распределенных оптоволоконных систем регистрации.

Санфиров И.А. – с 1998 г. профессор кафедры геофизики Пермского госуниверситета (ПГНИУ), с 2007 профессор по специальности (ВАК 13.04.2007, №15 пс/7), 2009-2024 гг. –заведующий филиалом кафедры геофизики ПГНИУ в ГИ УрО РАН, под его руководством защищено 8 кандидатских и 1 докторская диссертации.

Санфиров И.А. – с 1998 по 2023 гг. действительный член Международного общества разведочной геофизики (SEG), Европейской ассоциации геочеловеческих и инженеров (EAGE). Член правления Пермского отделения Евро-Азиатского геофизического общества (ЕАГО), руководитель направления «Малоглубинные науки» в Ассоциации геологов, геофизиков, инженеров (Россия). Эксперт ВАК (2014-2020), РФФИ, РФФИ, заместитель председателя диссертационного совета Д 24.1.201.02, член редколлегии журналов «Горное эхо», «Вестник ПФИЦ УрО РАН».

Санфиров И.А. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению наук о Земле РАН на вакансию для Уральского отделения РАН по специальности «геофизика» Объединенным ученым советом Пермского федерального исследовательского центра УрО РАН.