

Кандидат в члены-корреспонденты РАН
по Отделению наук о Земле РАН
по специальности "геохимия"

СКУБЛОВ Сергей Геннадьевич

Главный научный сотрудник ФГБУН
Института геологии и геохронологии
докембрия РАН (г. Санкт-Петербург),
р. 29.10.1968, доктор геолого-
минералогических наук, доцент, почетный
наставник

Скублов С.Г. – специалист в области геохимии минералов, автор 450 научных работ, из них 1 монографии и 235 статей в рецензируемых журналах.

Основные научные результаты Скублова С.Г.:

исследованы главные закономерности распределения редких и редкоземельных элементов в породообразующих минералах в процессах регионального метаморфизма;

впервые в России разработана методика локального исследования геохимии циркона методом вторично-ионной масс-спектрометрии в целях корреляции с изотопно-геохимическими данными и корректной интерпретации геохронологических определений;

исследованы геохимические особенности состава циркона из различных типов магматических, метаморфических и метасоматических пород;

обосновано выделение особого типа аномального по составу Y-REE циркона, являющегося типоморфным для ряда редкометалльно-редкоземельных месторождений;

комплексом изотопно-геохимических методов, в том числе с привлечением данных по геохимии породообразующих и акцессорных минералов, решена научная проблема возраста докембрийских эклогитов Беломорского подвижного пояса Фенноскандинавского щита.

Скублов С.Г. ведет преподавательскую работу, в должности профессора кафедры минералогии, кристаллографии и петрографии в Санкт-Петербургском горном университете императрицы Екатерины II читает лекционные курсы по общей геохимии и изотопной геохимии. Под его научным руководством защищено десять кандидатских диссертаций. В 2023 г. удостоен звания «Почетный наставник» Минобрнауки Российской Федерации.

Скублов С.Г. – член Ученого Совета ИГГД РАН, член Экспертного совета ВАК по Наукам о Земле, член диссертационных советов при Горном университете и Институте Карпинского, заместитель главного редактора научного журнала «Записки Горного института».

Скублов С.Г. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению наук о Земле РАН по специальности "геохимия" Ученым советом Института геологии и геохронологии докембрия РАН и членом-корреспондентом РАН Кузнецовым Н.Б.