

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению наук о Земле РАН  
по специальности «геология рудных месторождений»

**ЯКУБЧУК Александр Сергеевич**

Доцент кафедры геологии, геохимии  
и экономики полезных ископаемых  
геологического факультета МГУ им  
М.В. Ломоносова (г. Москва), р. 28.05.1964,  
доктор геолого-минералогических наук

А.С. Якубчук – международно-признанный специалист в области региональной металлогении и тектоники Северной Евразии, геологии золоторудных, меднорудных и никелевых месторождений мира, автор более 70 научных работ и многих публикаций в средствах массовой информации.

Основные научные результаты А.С. Якубчука связаны с изучением строения и геодинамической эволюции орогенных поясов Земли, в первую очередь Центрально-Азиатского пояса, и положением в них рудных месторождений. В Центральной Азии А.С. Якубчуком выделено 12 золоторудных провинций, имеющих различную удельную золотоносность, особенности тектонической эволюции и набор месторождений разных типов и возрастов. Показано изменение во времени металлогенического потенциала этих провинций, в большинстве случаев неисчерпанным. Установлено, что формирование орогенных месторождений золота происходит при коллизионных деформациях осадочных толщ пассивных окраин задуговых бассейнов. Показана пульсационная периодичность образования месторождений золота и цветных металлов в связи с крупными тектоническими перестройками, а формирование металлогенических провинций – с циклами сбора и распада суперконтинентов. Проведенный А.С. Якубчуком сравнительный количественный анализ общей золотоносности фанерозойских орогенов мира показал, что орогены Центральной Азии по общим ресурсам золота уступают только Северной Пацифике.

А.С. Якубчук участвовал в открытии, проведении разведки и оценке ресурсов нескольких золото- и меднорудных месторождений различного типа в Евразии, Австралии и Северной Америке.

А.С. Якубчук уникально сочетает производственные и научные подходы, являясь компетентным лицом для публичной отчетности на международных биржах, членом международного Общества экономических геологов (Society of Economic Geologists), членом редколлегий научных журналов «Ore Geology Reviews», «Геология рудных месторождений», «Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН». А.С. Якубчук ведет активную педагогическую работу в МГУ им. Ломоносова.

А.С. Якубчук выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению наук о Земле РАН по специальности "геология рудных месторождений" Ученым советом геологического факультета ФГБОУ ВО «Московский Государственный Университет им М.В. Ломоносова».