

о научной деятельности С.В.ОБРУЧЕВА

Сергей Владимирович ОБРУЧЕВ, профессор, доктор геолого-минералогических наук, руководитель Саянской экспедиции ИГиЛ АН С СР, лучший специалист по геологии Советской Арктики, главный редактор всех обзорных карт, охватывавших эту труднодоступную область.

Во время своих многолетних длительных экспедиций им были исследованы ряд областей Арктики, ранее бывших белыми пятнами на геологической карте. Особенно должны быть отмечены выдающиеся исследования Восточной Якутии, проведенные при помощи самолетов. Применение этого метода позволило впервые дать описание обширной страны, знание которой ограничивалось ранее узкими полосками, вдоль отдельных маршрутов. Построения и данные по географии, геоморфологии и геологии Восточной Якутии, вернее говоря всего крайнего северо-востока Азиатской части СССР, являются в настоящее время ведущими, и таковыми, вероятно, останутся на долгие годы.

Очень большое значение имеют и многолетние исследования геологического строения бассейна Тунгусок, то есть восточной части Сибирской платформы. Они также дали геологическую теоретическую базу для всех последовавших геолого-разведочных работ промышленного характера.

За последние годы перед войной и в годы войны С.В.ОБРУЧЕВ все свои работы сконцентрировал на Восточном Саяне, этой загадочной и интереснейшей геологической стране, изобилующей важнейшими полезными ископаемыми. И здесь, его исследования

впервые вскрыли истинную геологическую картину строения этой области, показал что северная часть ее это окраина платформы, а южная большая часть - типичная складчатая индоналесзойская зона. Данные по золоту, бокситам, редким металлам, цветным металлам имеют большое промышленное значение.

Считая С.В.Обручева одним из выдающихся, ведущих советских геологов, выставляю его кандидатуру в члены-корреспонденты АН СССР.

С.П. Павлов
член-корреспондент - д.В.Наливкин

21 "сентября" 1933г.