



23 августа 2018 г. исполнилось 80 лет доктору геолого-минералогических наук, ведущему научному сотруднику отдела цветных металлов ЦНИГРИ **Александру Ивановичу Донцу**.

А.И.Донец более 55 лет трудится в геологической отрасли, из них более 50 – в ЦНИГРИ. После окончания в 1961 г. Московского института цветных металлов им. М.И.Калинина был геологом и старшим геологом в экспедициях Сахалинского геологического управления, где занимался геолого-съёмочными работами м-ба 1:50 000 на хромиты, золото и редкие элементы.

В 1966 г. А.И.Донец поступил на работу в ЦНИГРИ. Изучал закономерности размещения свинцово-цинковых руд, структуры рудных полей и месторождений, проводя минералого-геохимические и структурные исследования на ряде объектов Озёрнинского рудного узла (Бурятия) и Хандинзинского рудного поля (Южный Узбекистан).

В дальнейшем, специализируясь на изучении свинцово-цинковых месторождений, разрабатывал методы и методики прогнозирования и поисков (прогнозно-поисковые комплексы) месторождений свинца и цинка в карбонатных и вулканогенно-карбонатных формациях Якутии, Средней Азии, Казахстана. В этот же период участвовал в работах по созданию многофакторных моделей месторождений цветных металлов, а также в разработке принципов прогноза месторождений с учётом их ассоциаций с другими типами месторождений. Особенно плодотворными были исследования по проблеме парагенезиса свинцово-цинковых месторождений и нефти в осадочных бассейнах. В результате А.И.Донцом вместе с коллегами на основе систематизации обширной информации по отечественным и зарубежным объектам создана система моделей стратиформных свинцово-цинковых месторождений в карбонатных толщах – геолого-промышленных количественных, прогнозно-поисковых, параметрических, морфометрических, концентрационных, а также геолого-генетических, в которых месторождения рассматриваются как производные термальных хлоридных рассолов. Эти исследования составили основу его докторской диссертации «Стратиформные свинцово-цинковые месторождения в карбонатных толщах – типизация и основы прогноза» (2003 г.).

Вся деятельность Александра Ивановича увязана с запросами практики, что привело к обнаружению новых рудоносных площадей. В качестве технического руководителя по цветным и благородным металлам он неоднократно оказывал помощь геологическим службам Судана и Болгарии, участвуя в ревизионно-оценочных работах.

В последнее время А.И.Донец участвует в НИР по апробации площадей, выделенных для постановки прогнозно-поисковых работ на цветные и благородные металлы в пределах Алтае-Саяно-Енисейской минерагенической области.

Результаты исследований А.И.Донца отражены в многочисленных производственных отчётах и печатных трудах, в том числе в пяти монографиях.

А.И.Донец – член Учёного совета и диссертационного совета ЦНИГРИ. Его научная деятельность отмечена знаками «Почётный разведчик недр», «Отличник разведки недр», медалью «Ветеран труда», Почётной грамотой Роснедра, грамотами ЦНИГРИ.

Поздравляем Александра Ивановича с юбилеем, желаем крепкого здоровья, благополучия, новых творческих успехов.

*Дирекция ЦНИГРИ
Учёный совет ЦНИГРИ
Редколлегия журнала*