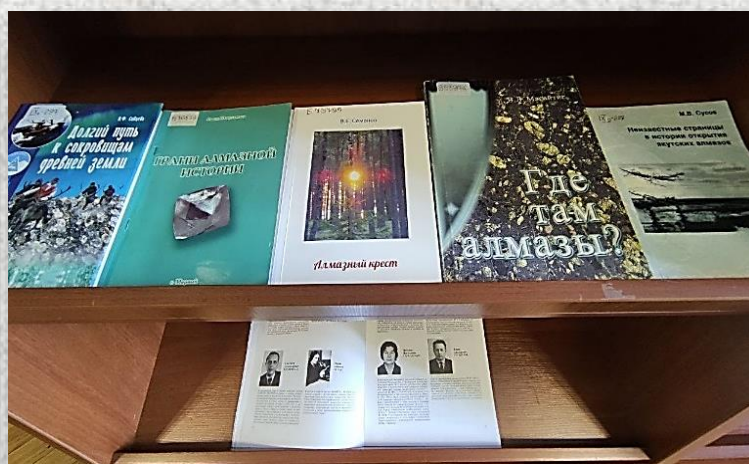


К 70-летию открытия кимберлитовой трубки «Зарница»



В 2024 г. исполняется 70 лет со времени открытия первого коренного месторождения алмазов в нашей стране – кимберлитовой трубки «Зарница», связанного с именем ленинградского геолога Ларисы Анатольевны Попугаевой. Впоследствии были сделаны новые находки и открыты новые коренные и россыпные месторождения алмазов. Помимо многочисленных месторождений алмазов в Западной Якутии, на севере Европейской части России были открыты кимберлитовые трубки в Архангельской области, найдены россыпи на Урале. На севере Сибирской платформы в Попигайском импактном кратере открыты залежи технических алмазов.



За всем этим стоит гигантская работа, выполненная за счет мобилизации огромных интеллектуальных ресурсов, технических и финансовых средств. Самые искренние слова благодарности заслуживают усилия первопроходцев и первооткрывателей алмазных месторождений, чей нелегкий труд в сложных природных и климатических условиях привел к знаменательной победе.

Выставка состоит из следующих разделов: «Первооткрыватели (история)», «Общие вопросы генезиса коренных алмазов», «Региональная алмазоносность Сибирской платформы и ее обрамление», «Геология алмазных россыпей», «Методы прогноза и поисков», «Импактные алмазы».



«... И много лет алмаз в тысячах, десятках тысяч каратов проходил перед моими глазами, заморозив меня своим сверкающим блеском, и законы его рождения казались мне величайшими тайнами мира...» А. Ферсман

