

## К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ВАЛЕНТИНЫ ГРИГОРЬЕВНЫ КРУГЛОВОЙ

14 сентября 2015 г. исполнилось 100 лет со дня рождения Валентины Григорьевны Кругловой — талантливого минералога, кандидата геолого-минералогических наук, Почетного разведчика недр. После окончания в 1940 г. Ленинградского государственного университета она начала свою трудовую биографию во Всесоюзном институте минерального сырья (ВИМС), где проработала почти 60 лет (до 1998 г.).

В первые годы Валентина Григорьевна занималась изучением месторождений пьезокварца — стратегического сырья, необходимого для изготовления радиостанций и другой электроники. Когда началась война, она находилась в экспедиции на Урале и продолжила работу в эвакуированном отделении института.

В те годы появилась острая необходимость в поисках урановых месторождений. В отдельных районах проводились поиски радиоактивных руд по люминесцентным ореолам. Для этого поискового метода были подготовлены методические рекомендации, одним из авторов которых стала В.Г. Круглова. Для обеспечения создания ядерного щита потребовались редкие металлы. С 1944 г. Валентина Григорьевна занималась изучением месторождений редких металлов. В итоге в 1949 г. на заседании Специального Ученого Совета ВИМСа ею была успешно защищена работа «Минералы зоны окисления месторождения Кармазар, Таджикская ССР», представленная на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.



В Забайкалье в 1950–1960-е годы сотрудниками ВИМСа изучались урановые месторождения в мезозойских впадинах — Имское, Степное и др. Генезис этих объектов до сих пор остается дискуссионным. Исследователи ВИМСа пришли к выводу о полиформационном характере рудной минерализации, свойственной и пластово-инфильтрационным, и гидротермальным объектам. Большой вклад в общую работу внесла и Валентина Григорьевна.

С 1970-х годов в Забайкалье активно изучаются месторождения в неогеновых осадках палеодолин Витимского района — Хиагда, Тетрах, Намару и др. В разные годы исследованием месторождений этого района и перспектив его рудоносности совместно с геологами Сосновского ПГО занимались сотрудники ВИМСа, среди которых была и В.Г. Круглова.

Открытие Далматовского месторождения положило начало Зауральской урановорудной провинции. Совместными усилиями коллективов Зеленогорской экспедиции и ВИМСа были решены важнейшие вопросы, связанные с поисками и оценкой урановых месторождений в юрско-меловых палеодолинах. И здесь В.Г. Круглова внесла свой вклад.

Валентина Григорьевна открыла и дала имена двум минералам: пржевальскиту и тугариновиту. Последний назвала в честь мужа — известного геохимика, члена-корреспондента АН СССР Алексея Ивановича Тугаринова.

За годы своего самоотверженного труда она удостоена высоких Правительственных и ведомственных наград.

*Совет Ветеранов ВИМСа*

### РЕКЛАМА



Вышла в свет новая книга И.Г. Печенкина и Г.В. Грушевого «Металлогения ураноносных осадочных бассейнов Евразии», посвященная 70-летию создания отечественной урановой геологической службы.

В работе с позиций плитной тектоники рассмотрена связь крупных и уникальных инфильтрационных месторождений урана Евразии с осадочными бассейнами. Обосновывается положение, что их металлогеническая специализация обусловлена коллизией и субдукцией плит, наступающих в мезозое и кайнозое на южные и восточные краевые части Евразийской плиты. Формирующаяся латеральная зональность специфична для каждого крупного блока земной коры, в пределах которого локализованы осадочные бассейны, вмещающие урановые месторождения, преимущественно тяготеющие к внешнему фронту коллизии.

Издание предназначено для широкого круга геологов, занимающихся прогнозом урановых месторождений и металлогеническим анализом осадочных бассейнов. Может быть использована при подготовке в вузах специалистов по направлению «Прикладная геология» и по магистерской программе «Геология».

Подписано в печать с репродуцированного оригинал-макета 05.10.2015. Формат издания 60×90 1/8. Бумага мелованная. Печать офсетная. Тираж до 1000 экз. Цена свободная. Адрес редакции: 119017, Москва, Старомонетный пер., 31. Тел: (495) 950-30-25, тел./факс (499) 238-15-67. E-mail: rion60@mail.ru

Отпечатано ООО «Центр Инновационных Технологий». 125280, Россия, г. Москва, ул. Автозаводская, д. 17, корп. 3, офис 108.