

Внезапный уход Татьяны Николаевны в октябре 2009 г. прервал ее успешную работу по завершению монографии, посвященной минералогии редкометалльных месторождений, а также ее важную многолетнюю деятельность в качестве секретаря Диссертационного совета ВИМСа.

Татьяна Николаевна всегда пользовалась большим уважением среди коллег института, научных и производ-

ственных организаций отрасли. Надежность, аккуратность и принципиальность были отличительными чертами ее трудовой деятельности.

Татьяна Николаевна навсегда останется в памяти активным, талантливым ученым, отличным организатором, наставником молодых специалистов, отзывчивым, чутким человеком и очаровательной женщиной.

Ученый Совет ВИМСа, друзья и коллеги

ПАМЯТИ АНАТОЛИЯ АЛЕКСАНДРОВИЧА ФРОЛОВА

6 октября 2015 г. на 91-м году жизни скончался Анатолий Александрович Фролов — старейший сотрудник ФГУП «ВИМС», доктор геолого-минералогических наук, академик РАЕН и МАМР, лауреат премий А.Н. Косыгина и С.С. Смирнова, Почетный разведчик недр, почетный член Российского геологического общества, активный участник Великой Отечественной войны, известный ученый в области металлогении, прогноза, поисков и разведки месторождений редких и цветных металлов, фундаментальных проблем петрологии карбонатитов и кимберлитов. Его жизненный и творческий путь — пример беззаветного служения Родине, мужества и отваги на полях сражений, доблести и самоотверженности в труде.

Ратный путь Анатолия Александровича начинался в 1943 г. на Курской дуге и пролегал через сражения на Украине, Молдавии, Румынии и Венгрии. Окончание войны застало его в госпитале и Анатолий Александрович был демобилизован из рядов армии по четырем ранениям, награжденный тремя медалями «За отвагу», «За победу над Германией», «За оборону Москвы», орденом «Отечественной Войны I степени».

Будучи студентом Московского института цветных металлов и золота, А.А. Фролову в ходе преддипломной практики в 1950 г. удалось открыть ториевое месторождение Караджилга в Киргизии. После окончания института в 1951 г. он был направлен на работу в Чехословакию, где им было открыто крупное Заднеходовское месторождение урановых руд, за что Анатолий Александрович был отмечен правительственной наградой — медалью «За трудовую доблесть». В общей сложности он удостоен 20 правительственных и многих ведомственных наград.

В течение полувека — с 1958 г. научная деятельность А.А. Фролова проходила в стенах ВИМСа. Здесь он защитил кандидатскую (1963 г.) и докторскую (1972 г.) диссертации по карбонатитовой тематике и сформировался как крупный ученый по комплексным карбонатитовым, вольфрамовым и апатитовым месторождениям. Стал одним из основоположников научного направления по кольцевым,



рудноносным и вулканогенным структурам и месторождениям штокверкового типа. Составил первые детальные геолого-структурные карты Белозиминского, Большетагининского и Среднезиминского фосфорно-редкометалльных карбонатитовых месторождений в Восточном Саяне.

Уникальный опыт А.А. Фролова в геологических исследованиях практически всех карбонатитовых месторождений России нашел достойное место в основополагающем учебнике академика В.И. Смирнова «Геология полезных ископаемых». Он автор около 400 научных работ, в том числе 17 монографий. По его инициативе вышли в свет крупные монографии: «Карбонатитовые месторождения России», «Карбонатиты и кимберлиты», «Минералогия платформенного магматизма», «Месторождения ураноносных карбонатитов». Внедрение в практику разработанных им рекомендаций привело к существенному увеличению ресурсов вольфрама и сопутствующих металлов на Северном Кавказе, Урале и в Казахстане. Он активно участвовал в определении направлений геологоразведочных работ и обосновании сырьевых баз вольфрама, ниобия, редких металлов, фосфора в нашей стране.

В течение всей своей трудовой деятельности Анатолий Александрович проводил большую работу по передаче опыта молодым коллегам и сохранению лучших традиций отечественной геологической науки и практики. Среди его учеников несколько кандидатов и доктор геолого-минералогических наук. Выйдя на пенсию, Фролов А.А. активно продолжал работать в институте на общественных началах.

Анатолий Александрович состоял действительным членом Международной академии минеральных ресурсов, входил в состав специализированных Ученых советов ВАК при ФГУП «ВИМС» и МГРИ-РГГРУ. Он пользовался заслуженным авторитетом среди широкого круга геологов научных и производственных организаций.

Светлая память о Фролове Анатолии Александровиче сохранится в сердцах сотрудников института, его друзей и коллег.

*Дирекция института,
Ученый Совет и Совет ветеранов ФГУП «ВИМС»,
друзья и коллеги.*

Подписано в печать с репродуцированного оригинал-макета 09.11.2015. 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.