

25 января 2017 г. исполнилось 85 лет старшему научному сотруднику, кандидату геолого-минералогических наук, лауреату премии Правительства РФ, первооткрывателю месторождения Глухариный в Магаданской области, автору научно-методических разработок в области общей и прикладной минералогии **Яблоковой Светлане Васильевне**.

Вся научно-производственная деятельность Светланы Васильевны с 1955 по 2016 гг. была связана с ЦНИГРИ, где она стала ведущим специалистом по исследованию самородного золота.

С.В.Яблокова занималась изучением типоморфных признаков самородного золота рудных и россыпных месторождений главнейших золотоносных провинций России, стран ближнего и дальнего зарубежья. Ею прослежена эволюция золота в зоне гипергенеза, разносторонне изучено золото рыхлого чехла Русской платформы, открыт новый минерал – куранахит. С.В.Яблокова принимала участие в комплексных металлогенических исследованиях, отраслевых программах по прогнозированию, оценке и подсчёту запасов месторождений золота. Её данные по золоту кор выветривания Олимпиадинского и Куранахского месторождений послужили геологической основой при подсчёте запасов. В последние годы под руководством С.В.Яблоковой и при её непосредственном участии создан банк данных по самородному золоту коренных и россыпных месторождений, в который впервые включён полный спектр элементов-примесей в золоте, и заложено новое направление в использовании геохимических особенностей золота как прогнозно-поисковых критериев.

С.В.Яблокова с коллективом авторов удостоена премии Правительства РФ 2000 года в области науки и техники за работу «Экзогенная золотоносность и платиноносность Российской Федерации – комплект карт». Светлана Васильевна – автор и соавтор более 160 работ, в том числе пяти монографий, ряда методических руководств и рекомендаций по проведению минералогических исследований при геологоразведочных и криминалистических работах, один из авторов уникальной книги «Самородное золото рудных и россыпных месторождений России: атлас». Её исследования высоко оценены в нашей стране и за рубежом.

Светлана Васильевна Яблокова – отзывчивый и доброжелательный человек, любящая мать, бабушка и прабабушка.

Поздравляем Светлану Васильевну Яблокову с восьмидесятипятилетием, желаем ей хорошего здоровья, счастья и дальнейших творческих успехов.



*Дирекция
Редколлегия журнала*



13 февраля 2017 г. исполнилось 75 лет заведующему отделом научно-методического сопровождения геологоразведочных работ, высококвалифицированному специалисту в области геологии, прогнозирования, поисков и оценки, рудно-формационного анализа и металлогении месторождений цветных и благородных металлов, кандидату геолого-минералогических наук **Волчкову Алексею Гордеевичу**.

А.Г.Волчков работает в ЦНИГРИ со времени окончания геологического факультета МГУ в 1966 г. Основное направление его деятельности – прогнозно-металлогенические исследования, позволяющие установить конкретные площади в ранге рудных районов, полей и потенциальных месторождений, перспективные на обнаружение промышленных месторождений цветных металлов. Под руководством и при участии А.Г.Волčkова выполнен ряд обобщающих работ по меденосности и металлогении Уральской провинции, локальному прогнозу и поискам медно-цинковоколчеданных и медно-порфировых месторождений в районах действия горнодобывающих предприятий Южного и Среднего Урала. Им лично и в соавторстве составлены и внедрены прогнозные карты м-ба 1:10 000–1:50 000 меднорудных районов Урала – Свердловской, Челябинской, Оренбургской областей, Республики Башкортостан. Он участвовал в подготовке геологических основ для подсчёта запасов месторождений Юбилейное, Подольское, Сафьяновское. А.Г.Волчковым лично и в соавторстве составлены и внедрены в производство ГРР методики и руководства по крупномасштабному и локальному прогнозу, поискам и количественной оценке медно-колчеданных месторождений. За создание первого в отрасли прогнозно-поискового комплекса по поискам скрытых медно-колчеданных месторождений, представляющего собой оптимизированную технологию ГРР, основанную на принципах последовательного приближения и соответствия, вместе с коллегами удостоен премии Министерства геологии СССР (1987 г.).

А.Г.Волчков руководил работами по созданию прогнозно-металлогенической карты страны на медь, свинец, цинк, никель м-ба 1:2 500 000, которая служит основой для формирования программ ГРР на цветные металлы. Работы по оценке перспектив выявления месторождений благородных металлов на Полярном Урале завершены созданием прогнозной карты территории ЯНАО в м-бе 1:500 000, что внесло существенный вклад в обоснование выделения Полярноуральского центра экономического развития. Реализация разработок А.Г.Волčkова с соавторами обеспечила ускоренное вовлечение открытых объектов в недропользование, развитие новых и известных МСБ меди и золота на Урале, в Чукотском АО и других регионах России.

С 2002 г. А.Г.Волчков возглавляет работы по научно-методическому сопровождению и обеспечению ГРР, производимых за счёт средств федерального бюджета. Он курирует ГРР на территории Урала, где по его рекомендациям три выделенные перспективные площади переданы в недропользование.

Результаты исследований А.Г.Волčkова отражены более чем в 200 научных трудах, 136 из которых опубликованы. Его деятельность неоднократно отмечена почётными грамотами Минприроды и Роснедра. Он награждён знаком «Отличник разведки недр», юбилейной медалью «300 лет Горно-геологической службы России». В 2003 г. ему присвоено звание «Почётный разведчик недр».

Незаурядные способности и удивительное трудолюбие позволяют А.Г.Волчкову вести большую научно-организационную работу, в которой его отличают преданность делу и высокий профессионализм. Он пользуется уважением коллектива ЦНИГРИ и всего геологического сообщества за высокую культуру, качество научных исследований, увлечённость, энергию и добросовестность.

Поздравляем Алексея Гордеевича Волčkова с юбилеем, желаем ему крепкого здоровья, новых творческих успехов и достижений в укреплении минерально-сырьевой базы России.

Дирекция, Учёный совет, Редколлегия журнала

16 февраля 2017 г. исполнилось 70 лет **Вартаняну Сергею Сероповичу** – заместителю директора ЦНИГРИ по научной работе, признанному лидеру отечественной науки и практики в области металлогении, прогноза, поисков и оценки золоторудных месторождений, кандидату геолого-минералогических наук.

С.С.Вартанян работает в ЦНИГРИ с 1966 г., где он прошёл путь от младшего научного сотрудника, старшего научного сотрудника, заведующего лабораторией, затем отделом до заместителя директора института (2002 г.).

В 1970–80-х гг. С.С.Вартанян изучал условия локализации золото-серебряных месторождений вулканических поясов Камчатки и Примагаданья: Оганчинского, Агинского, Асачинского, Аметистового, Бараньевского, Озерновского, Порожистого, Родникового, Сухарикского, Карамкенского и др. Им сформулированы принципы выявления, оконтуривания и прогнозной оценки разноранговых металлогенических таксонов (рудный район, рудное поле, месторождение) на основе их прогнозно-поисковых моделей, которые также использовались для разбраковки объектов по степени перспективности и обоснования эффективности прогнозно-поисковых комплексов. Были получены данные о строении месторождений, рудных полей и узлов, которые применялись при оценке перспектив и для обоснования направлений геологоразведочных работ на золоторудных месторождениях. Реализация разработок С.С.Вартаняна способствовала созданию на востоке России новой минерально-сырьевой базы, интенсивно осваиваемой в наши дни.

В течение ряда лет трудился в экспертных группах Министерства геологии СССР по оптимизации геологоразведочных работ на золото и серебро в Закарпатье, Северном Казахстане, Горном Алтае, Примагаданье, на Камчатке и в других регионах страны.

Реализация разработок, выполненных С.С.Вартаняном лично и под его руководством, обеспечила ускоренное вовлечение выявленных объектов в недропользование, развитие известных и формирование новых минерально-сырьевых баз золота на Алтае, в Красноярском крае, Якутии, Магаданской и Сахалинской областях, на Камчатке, Чукотке и в других регионах России. Передовые отечественные научно-прикладные разработки использовались С.С.Вартаняном при контрактных геолого-поисковых работах в Монголии (1985 г.), Никарагуа (1988 г.), Гондурасе (1993 г.) и на Аляске (США) (1991, 1992, 1997–2003 гг.).

Под руководством С.С.Вартаняна решаются задачи стратегического сбалансированного развития МСБ благородных металлов России, отечественной минерально-сырьевой безопасности, программно-целевой системы прогноза и воспроизводства МСБ, разработки и реализации методических основ прогноза, поисков и оценки месторождений благородных металлов, мониторинга, оценки, переоценки, апробации прогнозных ресурсов. Научно-методическое обеспечение и сопровождение геологоразведочных работ являются ключевым блоком системы программно-целевого управления воспроизводством МСБ благородных и цветных металлов Российской Федерации, способствуют осуществлению среднесрочных и долгосрочных программных мероприятий, оптимизации ГРП и повышению их результативности.

С 2002 г. С.С.Вартанян возглавляет работы по научно-методическому сопровождению и обеспечению геологоразведки на твёрдые полезные ископаемые территории РФ, которые представляют собой систему реализации научно-методических разработок и организационных мер по их внедрению, направленных на эффективное и ускоренное воспроизводство фонда недропользования, создание новых и альтернативных минерально-сырьевых баз, укрепление сырьевых баз действующих предприятий, находящихся в федеральном ведении, расширение инвестиционно привлекательно фонда недропользования в районах с особыми геополитическими интересами России, а также в регионах с напряжённой социально-экономической обстановкой. Благодаря этим работам обеспечена концентрация сил и средств федерального бюджета на наиболее приоритетных объектах.



С.С.Вартанян – ведущий составитель оперативных программ федеральных геологоразведочных работ, направленных на воспроизводство МСБ твёрдых полезных ископаемых, а также программ лицензирования участков недр Российской Федерации. Участвовал в разработке долгосрочных государственных программ изучения недр и воспроизводства МСБ России, в частности подпрограммы «Воспроизводство минерально-сырьевой базы, геологическое изучение недр» Государственной программы «Воспроизводство и использование природных ресурсов» (2014 г.).

Результаты исследований С.С.Вартаняна отражены в 90 научных трудах, в том числе в 15 монографиях, подготовленных им лично и в соавторстве – «Золоторудные месторождения СССР» (1988), «Золоторудные месторождения островных дуг Тихого океана» (1989), «Прогнозирование и поиски месторождений золота» (1989), «Методика поисков золоторудных месторождений (1990), «Минерально-сырьевая база благородных и цветных металлов к 2005 году. Мир и Россия» (1998), «Национальная минерально-сырьевая безопасность» (2000), «Оценка прогнозных ресурсов алмазов, благородных и цветных металлов. Методическое руководство. Выпуск «Экзогенная золотоносность» (2002), «Типоморфизм самородного золота. Методические рекомендации для геологоразведочных работ» (2003), «Программно-целевая система прогноза и воспроизводства минерально-сырьевой базы благородных и цветных металлов Российской Федерации» (2006), «Новые горнорудные проекты России» (2007), «Принципы, методы и порядок оценки прогнозных ресурсов твёрдых полезных ископаемых» (2010).

С.С.Вартанян – член редакционных коллегий научно-технических журналов «Разведка и охрана недр», «Руды и металлы».

С.С.Вартанян дважды удостоен премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники: за работы «Экзогенная золотоносность и платиноносность Российской Федерации – комплект карт» (2000 г.) и «Научное обоснование, создание и реализация системы прогноза и воспроизводства минерально-сырьевой базы благородных и цветных металлов Российской Федерации» (2007 г.). Он – лауреат премии им. А.Н.Косыгина за вклад в оценку отечественной минерально-сырьевой безопасности (2000 г.). За заслуги в области геологии и многолетний добросовестный труд ему присвоено звание «Заслуженный геолог Российской Федерации», он награждён знаками «Почётный разведчик недр» и «Отличник разведки недр», почётными грамотами Министерства природных ресурсов России и Роснедра.

Поздравляем Сергея Сероповича Вартаняна с 70-летием, желаем ему крепкого здоровья, счастья, дальнейших творческих успехов.

*Дирекция
Учёный совет
Редколлегия журнала*

