

Андрей Константинович Вишняков развил в институте научное направление — технологическая минералогия солей. Это позволило разработать и запатентовать новые пути интенсификации скорости растворения и выщелачивания в подземных условиях медленно растворимых (лангбейнит, кизерит и др.) и схемы переработки трудно растворимых (полигалитовых) сульфатных калийно-магниевого пород, а также конструктивные варианты новой модификации скважинной добычи твердых полезных ископаемых. Список опубликованных собственных и в

соавторстве научных трудов составляет 248 наименований, в том числе 4 монографии и 13 патентов.

А.К. Вишняков награжден знаком «Почетный разведчик недр», медалью имени А.Е. Ферсмана «За заслуги в геологии», Почетной грамотой Министерства природных ресурсов и экологии РФ, Почетной грамотой Федерального агентства, а также многочисленными грамотами и наградами института ФГУП «ЦНИИгеолнатур».

Сердечно поздравляем Вас с Юбилеем и желаем крепкого здоровья, новых интересных работ.

*Сотрудники института, коллеги*

## К 85-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ СЕМЕНА ЛАЗАРЕВИЧА ПУГАЧА

Пугач Семен Лазаревич, кандидат геолого-минералогических наук, начальник отдела гидрогеологической и инженерно-геологической съемки Центра ГМСН и РР ФГБУ «Гидроспецгеология», является ровесником Учреждения и в феврале 2018 г. отметил свое 85-летие! С.Л. Пугач посвятил всю свою трудовую жизнь геологическим работам. Семен Лазаревич являлся основным исполнителем работ по оценке прогнозных ресурсов подземных вод Причерноморского и Равнинно-Крымского артезианских бассейнов с апробацией в ГКЗ СССР, по подготовке «Схемы комплексного использования и охраны водных ресурсов на территории СССР» по подземным водам, а также основным разработчиком систем Государственного водного кадастра по разделу подземных вод и государственного учета подземных вод на территории СССР и Российской Федерации и ведении их на всесоюзном и федеральном уровнях.

В период 1981–1998 гг. возглавлял геоэкологический информационный центр ВСЕГИНГЕО в качестве одного из основных разработчиков методических документов по ведению мониторинга подземных вод. С 1998 по 2016 г. возглавлял отдел подземных вод в составе Центра ГМСН. Под его руководством и при непосредственном участии



ежегодно готовились материалы о состоянии и использовании ресурсной базы подземных вод, о состоянии подземных вод и его изменении под действием природных и техногенных факторов к «Информационному бюллетеню о состоянии недр Российской Федерации». При его непосредственном участии подготовлены выпуски государственного учета подземных вод, материалы к государственным докладам о состоянии и охране окружающей среды, о состоянии водных ресурсов, о состоянии защиты населения и территорий Российской Федерации от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, о состоянии и использовании минерально-сырьевой базы.

С 2016 г. С.Л. Пугач возглавляет отдел региональных работ. Под его методическим руководством на территории Российской Федерации ведутся гидрогеологические съемочные и картографические работы различных масштабов, готовятся к выпуску государственные гидрогеологические карты. Семен Лазаревич является автором более 75 научных работ. Награжден знаком «Отличник разведки недр» и «Почетный разведчик недр». Сердечно поздравляем Семена Лазаревича Пугача с 85-летним юбилеем и желаем крепкого здоровья, благополучия, неиссякаемой энергии и долгих лет активной жизни!

*Руководство и коллектив ФГБУ «Гидроспецгеология»*

## К ЮБИЛЕЮ ЛАРИСЫ НИКОЛАЕВНЫ САПОЖНИКОВОЙ

1 декабря Лариса Николаевна Сапожникова отмечает свой юбилей. Лариса Николаевна получила геологическое образование в Московском геологоразведочном институте им. С. Орджоникидзе. После института работала на геологической съемке, в экспедиции ГУ Мингео СССР — в Центральной КЭ Министерства цветной металлургии СССР.

В ВИМСе работает с 1968 г. и по настоящее время. Разносторонняя образованность, огромная работоспособность, пылкий ум, а также умелое наставничество крупнейших специалистов по месторождениям листового мусковита Г.Г. Родионова и П.Н. Сучкова, позволили Ларисе Николаевне в короткие сроки приобрести необходимые знания и опыт работы на слюдяных пегматитах



и стать полноценным исследователем в составе большого коллектива, занимавшегося многие годы слюдяной проблематикой в ВИМСе.

Л.Н. Сапожникова уже многие годы специалист самой высокой квалификации в области геологии слюдяных месторождений. В ее работе всегда органично сочетается глубина фундаментальных научных исследований и умелое приложение их результатов к практическим задачам геологоразведочной отрасли. Знания, полученные при изучении месторождений листового мусковита, позволили ей в 1988 г. с блеском защитить кандидатскую диссертацию по теме «Типы плагиоклазовых слюдоносных пегматитов Мамского района и условия их форми-

рования». Л.Н. Сапожникова обладает прекрасными организаторскими способностями, которые особенно ярко проявились во время полевых работ. Своими знаниями и опытом она всегда щедро делилась с коллегами, особенно с начинающими трудовой путь молодыми специалистами, для которых она всегда была кладезем необходимой геологической информации, живым примером самого ответственного отношения к порученному делу независимо от внешних условий работы – в рабо-

чем кабинете родного института или в сложнейших полевых условиях.

Научную работу Лариса Николаевна успешно сочетала с заботами о семье, воспитала двух прекрасных сыновей и активно участвует в воспитании пятерых внуков. За успехи в производственной деятельности неоднократно отмечалась отраслевыми наградами. Со знаменательным юбилеем, Лариса Николаевна, крепкого Вам здоровья, благополучия в семье и новых открытий!

*Коллектив ВИМСа, коллеги*

## **ВЛАДИМИР АНДРЕЕВИЧ КОСИНСКИЙ** **(18.03.1946–24.09.2018)**

24 сентября 2018 г. ушел из жизни Владимир Андреевич Косинский, заведующий лабораторией изучения свойств твердых горючих ископаемых и вмещающих пород АО «ВНИГРИуголь», кандидат геолого-минералогических наук, Почетный разведчик недр, известный в геологической отрасли специалист в области петрологии, качества и технологических свойств углей.

В.А. Косинский родился в с. Песчаный Брод Кировоградской области Украины. В 1964 г. он поступил на геологическое отделение геолого-географического факультета Ростовского государственного университета, после окончания которого, получив квалификацию инженера-геолога, был направлен на работу в Салаирскую ГРЭ Западно-Сибирского геологического управления. В период 1971–1976 гг. В.А. Косинский работал в НИСе и учился в аспирантуре геофака РГУ.

Перейдя в 1976 г. на работу в ДонбассНИЛ-ВНИГРИуголь В.А. Косинский прошел путь от младшего научного сотрудника до заведующего лабораторией. В 1979 г. он успешно защитил кандидатскую диссертацию по проблеме самовозгораемости высокосернистых углей Донбасса, в которой была впервые установлена связь между структурно-морфологическими особенностями сульфидов, их способностью к окислению и пожароопасностью углей.

В.А. Косинский активно участвовал в работе межведомственных комиссий по углепетрографии и аналитическим методам исследования твердых горючих ископаемых. В рамках реализации задач по научно-методическому обеспечению геологоразведочных работ на уголь, закрепленных в геологической отрасли за ВНИГРИуглем, Владимир Андреевич, как эксперт по качеству углей, побывал на объектах работ во многих регионах страны — в Донецком, Кузнецком, Канско-Ачинском, Улугхемском, Минусинском, Партизанском бассейнах, на месторождениях Приморья, Сахалина, Камчатки. Принимая деятельное участие в общественной жизни коллектива ВНИГРИуголь, В.А. Косинский был партгором отдела качества ТГИ, в течение 5 лет возглавлял профсоюзный комитет института.

В.А. Косинский автор более 100 опубликованных работ, в том числе 4 монографий, 7 патентов Российской



Федерации, двух десятков отчетов о НИР. За высокие научно-производственные показатели он был отмечен отраслевыми знаками отличия (юбилейным знаком «300 лет горно-геологической службы России», «Почетный разведчик недр», Почетная грамота Минприроды России).

В ряду особых заслуг Владимира Андреевича стоит создание в 2001 г. во ВНИГРИуголь Базового лабораторного центра по углю (БЛЦ-уголь), аккредитованного Госстандартом России. В августе 2018 г. БЛЦ-уголь АО «ВНИГРИуголь» прошел очередное подтверждение компетентности в системе Росаккредитации Минэкономразвития России. В настоящее время, созданный В.А. Косинским БЛЦ-уголь, является единственным на юге России центром, осуществляющим легитимное определение качества угольной продукции.

Являясь активным пропагандистом знаний по качеству твердых горючих ископаемых Владимир Андреевич многие годы работал в постоянном контакте с геофаком РГУ (ныне ЮФУ). Он осуществлял стажировку преподавателей, руководил дипломными проектами выпускников и практикой студентов, привлекая их к выполнению хозяйственных работ.

На протяжении двух десятилетий В.А. Косинский принимал деятельное участие в работе Оргкомитетов IX–XIII Всероссийских угольных совещаний, в которых неизменно руководил секциями по качеству твердых горючих ископаемых.

Владимир Андреевич был добрым, неконфликтным, интеллигентным и очень скромным человеком. В лабораториях, которые он возглавлял всегда была атмосфера уважительного отношения к знаниям и опыту старших коллег, доброжелательной помощи молодым специалистам, постоянного стремления к познанию нового в вопросах традиционного использования углей и определения новых направлений их комплексного рационального использования.

Светлая память о В.А. Косинском — высококвалифицированном специалисте-качественнике, надежном товарище, прекрасном семьянине навсегда останется в наших сердцах.

*Коллективы сотрудников АО «ВНИГРИуголь»  
и Института наук о Земле ЮФУ,  
ветераны углеразведочной отрасли*