

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-