

*Уважаемые коллеги!*

9 июля 2024 года исполнилось 70 лет ученому-энергетику, академику Российской академии наук, директору Института систем энергетики им. Л.А. Мелентьева Сибирского отделения РАН — Валерию Алексеевичу Стенникову.

Академик РАН В.А. Стенников — специалист в области системных исследований в энергетике, эксперт в сфере теплоснабжающих систем, один из лидеров научного направления в разработке теоретических основ управления развитием и функционированием энергетических систем широкого спектра — от действующих трубопроводных (тепло-, водо-, нефте-, газоснабжения) до передовых интеллектуальных интегрированных систем энергетики будущего. Под его непосредственным руководством развивается оригинальная научная школа по теории гидравлических цепей — научно-технической дисциплины, синтезирующей на физическом, техническом и математическом уровне общие закономерности трубопроводных и гидравлических систем энергетики.

Результаты научной деятельности нашли свое отражение во множестве публикаций, академик РАН Стенников В.А. является автором и соавтором более 600 научных трудов, из которых свыше 400 печатных работ, включая 18 монографий, 5 учебно-методических разработок.

В.А. Стенников предложил принципиально новые положения теории системных исследований в теплоэнергетике и теплоснабжении применительно к условиям энергетического перехода в России. На этой основе выполнены разработки основополагающих государственных документов: энергетических стратегий России, Сибири и Дальнего Востока и ряда регионов страны, программы модернизации электроэнергетики России, концепции развития теплоснабжения России.

Результаты исследований, полученные Стенниковым В.А., использовались в научно-прикладных работах, выполняемых по заданию Минэнерго РФ, правительствами ряда регионов (Иркутской, Сахалинской, Магаданской, Амурской областей, Хабаровского, Красноярского, Забайкальского краев, Республики Бурятия и др.), Сколковским институтом науки и технологий, АО “Евросибэнерго”, ПАО “Иркутскэнерго”, ОАО “Иркутской электросетевой компанией”, ООО “Сибирской генерирующей компанией”, ПАО “Интер РАО ЕЭС” и многими другими организациями.

Стенников В.А. имеет большой опыт международного сотрудничества и участия в проектах, выполняемых совместно с представителями Австрии, Германии, Кореи, Монголии, Швеции, Финляндии, ЮАР, Японии, а также стран СНГ.

Валерий Алексеевич ведет большую работу по практическому претворению в жизнь перспективных разработок по энергетике, энергоэффективности

и энергосбережению, являясь заместителем председателя Научного совета РАН по комплексным проблемам развития энергетики, членом Научно-экспертного Совета при Комитете Совета Федерации по экономической политике, Координационно-го научного совета при губернаторе Иркутской области, Научного совета СО РАН по проблемам озера Байкал, председателем Научно-экспертного совета по энерго-эффективности Иркутской области, членом общественного совета министерства жилищной политики, энергетики и транспорта Иркутской области, членом Совета Ассоциации МАСС (Межрегиональной Ассоциации “Сибирское соглашение”) и г. Иркутска и др.

Стенников В.А. — Заслуженный деятель науки Российской Федерации (2011 г.), Почетный работник науки и техники Российской Федерации (2015 г.), Почетный энергетик (2019 г.), трижды лауреат премии губернатора Иркутской области по науке и технике 2005 г., 2012 г. и 2019 г., лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники (2016 г.), награжден Почетной грамотой Минэнерго РФ в 2015 г., Заслуженный деятель науки Сибирского отделения РАН (2024 г.).

От всего коллектива Института систем энергетики им. Л.А. Мелентьева СО РАН сердечно поздравляем Валерия Алексеевича с 70-летним Юбилеем! Желаем успешного претворения в жизнь новых научных идей, творческого вдохновения и неиссякаемой энергии!