

БОРИС СТЕПАНОВИЧ САЖИН**BORIS STEPANOVICH SAZHIN**

31 октября 2020 года на 88-м году ушел из жизни выдающийся ученый, академик МИА и РИА, доктор технических наук, профессор, лауреат премий Правительства СССР и РФ, Заслуженный деятель науки и техники РСФСР, Заслуженный химик СССР Сажин Борис Степанович.

Б.С. Сажин почти 40 лет заведовал кафедрой процессов и аппаратов химической технологии в МГТУ имени А.Н. Косыгина, более 10 лет был проректором МГТУ по научной работе. Им создана Научная школа в области теоретических основ химической технологии, процессов и аппаратов химических технологий, экологической и производственной безопасности технологических процессов, которая приобрела известность и авторитет в России и за рубежом. Силами этой школы созданы и внедрены энергоресурсосберегающие процессы и аппараты на предприятиях химической, текстильной и смежных отраслей промышленности. Эти научные разработки удостоены Премии Правительства РФ в области науки и техники.

Борис Степанович Сажин в 2020 году включен в список 100 выдающихся ученых и инженеров Российской инженерной академии.

Профессором Б.С. Сажиним опубликованы более 1000 работ, в том числе 55 книг



(монографии, учебники и учебные пособия), получено около 200 авторских свидетельств и патентов, он подготовил 186 кандидатов наук и 45 докторов наук, которые в настоящее время занимают руководящие должности во многих вузах и научных организациях страны и за ее пределами.

Б.С. Сажин проводил большую общественную и организаторскую работу. В течение 18 лет работал в ВАК СССР и

ВАК РФ, в том числе на руководящих должностях, более 30 лет был председателем и зам. председателя диссертационных советов в МГТУ имени А.Н. Косыгина, членом редакционных коллегий ряда центральных журналов, в течение 30 лет он был заместителем главного редактора журнала "Известия вузов. Технология текстильной промышленности". Б.С. Сажин был одним из основателей, а впоследствии более 12 лет успешно руководил в качестве Президента Международной межотраслевой ассоциацией "Основные процессы и техника промышленных технологий".

За свою успешную и многогранную деятельность Б.С. Сажин удостоен многих государственных, а также общественных и ведомственных наград и премий. Он – кавалер ряда орденов, медалей, почетных знаков, в том числе орденов "Почета" и "Дружбы", награжден Почетной Грамотой

Государственной Думы РФ, трижды лауреат премий Правительства, премии А.Н. Косыгина, премии Минобразования СССР (дважды), национальной премии "За трудовые достижения", лауреат званий "Doctor honoris causa", "Honorary Professor on key processes and techniques of industrial technology", "Почетный доктор Лодзинской политехники", "Почетный доктор Дрезденского университета".

Борис Степанович был замечательным педагогом, талантливым, душевным человеком, его любили студенты, уважали коллеги.

Светлая память о Борисе Степановиче Сажине останется в сердцах учеников, коллег, сотрудников РГУ имени А.Н. Косыгина.

Руководство РГУ имени А.Н. Косыгина, кафедры энергоресурсоэффективных технологий, промышленной экологии и безопасности (ПАХТ), Президиум Комитета РосСНИО по проблемам энергоресурсоэффективных химических технологий.

Редколлегия и редакция журнала "Известия вузов. Технология текстильной промышленности".