



**САЖИН
БОРИС
СТЕПАНОВИЧ**



Б. С. САЖИН

*академик МИА и РИА,
доктор технических наук,
профессор, лауреат премий
Правительства СССР
и РФ, заслуженный деятель
науки и техники РСФСР,
заслуженный химик СССР*

17.06.1933_г

31.10.2020_г

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 научной 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 включён в список 100 выдающихся ученых и инженеров Российской Инженерной Академии.

Профессором Б. С. Сажиним опубликовано 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 занимают руководящие должности во многих вузах и научных организациях страны и за ее пределами.

Б. С. Сажин проводил большую общественную и организационную работу. В течение 18 лет работал в ВАК СССР и ВАК РФ, в том

числе, на руководящих должностях. Более 30 лет он являлся руководителем диссертационных советов в МГТУ имени А. Н. Косыгина, членом редакционных коллегий ряда центральных журналов. В течение 30 лет был заместителем главного редактора журнала «Известия вузов. Технология текстильной промышленности». Б. С. Сажин был одним из основателей, а в последствии более 12 лет Президентом Международной межотраслевой ассоциации «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 является кавалером ряда орденов, медалей, почётных знаков, в том числе орденов «Почёта» и «Дружбы», награждён Почётной Грамотой Государственной Думы РФ. Б. С. Сажин трижды лауреат премий Правительства, премии А. Н. Косыгина, дважды лауреат премии Минобразования СССР, национальной премии «За трудовые достижения», лауреат званий «Doctor honoris causa», «Honorary Professor on key processes and techniques of industrial technology», «Почетный доктор Лодзинской политехники», «Почётный доктор Дрезденского университета».

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

