

## УШАНОВА ВАЛЕНТИНА МИХАЙЛОВНА

**09.06.1950 – 30.11.2023**

30 ноября 2023 г. на 74-м году жизни скоропостижно скончалась доктор технических наук, профессор кафедры Промышленной экологии, процессов и аппаратов химических производств Сибирского государственного университета науки и технологий им. академика М.Ф. Решетнева Валентина Михайловна Ушанова.

Валентина Михайловна родилась 9 июня 1950 г. в с. Шуваево Емельяновского района Красноярского края. После окончания средней школы с серебряной медалью поступила на Химико-технологический факультет Сибирского государственного технологического института (СТИ) по специальности «химическая технология древесины». В 1972 г. В.М. Ушановой было присвоено звание «Лучший студент СТИ».

В 1970 г. в студенческом строительном отряде познакомилась с будущим мужем. В 2022 г. они отметили «золотую свадьбу» с детьми (сыном – кандидатом технических наук, специалистом в области IT-технологий, дочерью – кандидатом экономических наук, доцентом СибГУ науки и технологий им. академика М.Ф. Решетнева) и внуками.

После окончания института в 1973 г. работала в научно-исследовательских и проектных институтах и организациях научно-технической информации. В 1992 г. Валентина Михайловна переходит на работу в Сибирский технологический институт (Сибирский государственный технологический университет (СибГТУ)) старшим преподавателем, доцентом, а с 2013 г. – профессором СибГТУ (теперь СибГУ науки и технологий им. академика М.Ф. Решетнева).

В 1995 г. Валентина Михайловна защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук, в 1997 г. ей присвоено ученое звание доцент, а в 2013 г. – ученая степень доктора технических наук по специальности 05.21.03 «Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины» (тема «Комплексная переработка древесной зелени и коры пихты сибирской с получением продуктов, обладающих биологической активностью»).

Теоретические исследования, проводимые ею и под ее руководством, сопровождались освоением новых методов исследований, разработкой технологий комплексной переработки древесной зелени и коры хвойных и способов производства новых продуктов, обладающих биологической активностью.



Валентина Михайловна – автор более 300 научных работ и 42 патентов и авторских свидетельств на изобретения, в том числе 6 монографий, 32 статей в изданиях перечня ВАК, 22 статей в изданиях, включенных в ядро РИНЦ. Общее число цитирований из публикаций, включенных в РИНЦ – 916, а индекс ХИРШ равен 16.

Валентина Михайловна уделяла огромное внимание проблемам подготовки научных кадров как научный руководитель диссертационных работ, как официальный оппонент, член Диссертационных советов.

Светлая память о Валентине Михайловне как о прекрасном педагоге, большом ученом, теплом и отзывчивым человеке будет всегда жить среди ее родных, коллег и многочисленных учеников.

*Коллеги, друзья, редакционная коллегия журнала «Химия растительного сырья»*