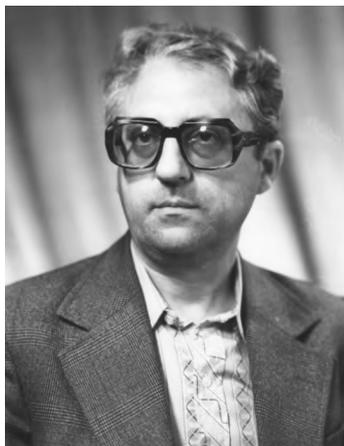


ПАМЯТИ МИХАИЛА ВАЛЕНТИНОВИЧА ЗАЛАШКО

(К 90-летию со дня рождения)



21 октября 2019 г. исполнилось 90 лет со дня рождения известного белорусского ученого-микробиолога, доктора биологических наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Беларусь, лауреата Государственной премии Эстонской ССР Михаила Валентиновича Залашко.

М. В. Залашко родился в г. Грозном Чечено-Ингушской АССР. После окончания в 1953 г. Московской сельскохозяйственной академии им. К. А. Тимирязева работал во ВНИИ маслодельной и сыродельной промышленности и одновременно обучался в заочной аспирантуре. В 1961 г. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук. С 1965 г. работал в Институте микробиологии АН БССР в должности заведующего лабораторией. В 1972 г. ему присуждена ученая степень доктора биологических наук, в 1974 г. – ученое звание профессора.

Научные интересы М. В. Залашко охватывали широкий спектр актуальных и востребованных экономикой направлений исследований в области фундаментальной и прикладной микробиологии. Он основал отечественную научную школу физиологии дрожжевых организмов, включая биосинтез липидов, стерина, витаминов (рибофлавина, каротиноидов). Под его руководством разработаны научные основы получения различных продуктов микробного синтеза с использованием физиологической регуляции метаболизма дрожжей, созданы безотходные технологии кормовых и пищевых продуктов из такого возобновляемого сырья, как молочная сыворотка. Благодаря разработкам М. В. Залашко в 1979 г. в Эстонской ССР организовано первое в Советском Союзе производство жидкого кормового продукта «Промикс», созданы биотехнологии ряда других кормовых белково-витаминных и лечебно-профилактических продуктов – сухого заменителя цельного молока «БиоЗЦМ», «Провибел», «Провилакт». По инициативе М. В. Залашко разработана технология получения этанола высшей очистки из концентрированной молочной сыворотки с помощью специально отобранного штамма лактозосбраживающих дрожжей, организован его выпуск на Пружанском и Шумилинском маслосырзаводах.

В 1985 г. за разработку и внедрение в производство биотехнологии переработки молочной сыворотки в белково-витаминный препарат для улучшения сбалансированных кормов М. В. Залашко награжден Государственной премией Эстонской ССР. В 1990 г. за большой личный вклад в развитие микробиологической науки ему присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки Республики Беларусь».

На протяжении всей своей научной деятельности М. В. Залашко уделял большое внимание подготовке высококвалифицированных научных кадров. Под его руководством защищены 23 кандидатские диссертации. Он участвовал в организации кафедры технической микробиологии Белорусского технологического института им. С. М. Кирова (сейчас учреждение образования «Белорусский государственный технологический университет»), на которой много лет читал курсы специальных дисциплин, руководил выполнением курсовых и дипломных работ.

Результаты исследований М. В. Залашко отражены в многочисленных научных публикациях, а его обстоятельные научные труды «Микробный синтез на молочной сыворотке» и «Биотехнология продуктов из молочной сыворотки» и сегодня востребованы исследователями, практиками и учащимися профильных высших учебных заведений.

М. В. Залашко – яркий пример истинного ученого и талантливого педагога с оригинальным мышлением, широкой эрудицией, незаурядными организаторскими способностями, высокой работоспособностью и целеустремленностью. Своими знаниями и идеями он всегда охотно делился с учениками и коллегами. Внимание, чуткость и стремление помочь были его основными качествами в отношениях с людьми. Память о Михаиле Валентиновиче навсегда останется в сердцах его учеников и всех, кто его знал.

А. Г. Лобанок, Э. И. Коломиец, З. М. Алещенкова, Л. В. Романова