

ЮБИЛЕИ И ДАТЫ



ГУДРИНИЕЦЕ Эмилия Юлиановна

Эмилия Юлиановна Гудриниеце — профессор, действительный член АН Латвии, крупный специалист в области органического синтеза и изучения свойств гетероциклических соединений — родилась 3 августа 1920 г. в селе Кромани Резекненского района Латвии. В 1948 г. Э. Ю. Гудриниеце заканчивает Латвийский государственный университет, получив диплом инженера-химика, с 1949 по 1951 г. учится в аспирантуре под руководством профессора Г. Ванага. В 1952 г. она защищает диссертацию на соискание ученой степени кандидата химических наук, в 1961 г. — доктора. С 1961 г. Э. Ю. Гудриниеце — профессор, с 1963 г. — член-корреспондент АН Латвии, с 1978 г. — академик.

В период с 1955 по 1963 г. внимание Эмилии Юлиановны сосредоточено на углубленном изучении реакционной способности циклических 1,3-дикетонов. Оригинальные исследования по хлорированию, сульфированию и азосочетанию циклических 1,3-дикетонов существенно расширили представления о реакционной способности циклических 1,3-дикетонов.

С начала 60-х гг. центральное место в работах Э. Ю. Гудринице и ее учеников отводится синтезу гетероциклов на основе дикарбонильных соединений, в первую очередь циклических 1,3-дикетонов, и изысканию областей их практического применения. Отдельные циклы работ посвящены тиазолам (И. Райскума, В. Баркан, К. Зиемелис), индазолам (И. Стракова, А. Страков), азабензофенантренам, акридинам (И. Лиелбриедис), пиридазинам и бутенолидам (А. Каркляня), тиофенам (Э. Палитис), пиридоном (М. Юре), синтезу гетероциклов в реакциях 1,3-цикландионов и их производных с малонитрилом (А. Юхневич, П. Пасторс), совместно с Ф. Авотиньшем проводилось исследование кислот циклобутанового ряда. Под руководством Э. Ю. Гудринице продолжается работа по получению высококачественного рапсового масла и продуктов на его основе, с высоким выходом получены эфиры жирных кислот рапсового масла для использования в качестве дизельного топлива.

Э. Ю. Гудринице — автор почти 700 научных работ и изобретений.

Ее научная деятельность сочетается с педагогической и творческим воспитанием молодых ученых. Под руководством Э. Ю. Гудринице выполнены и защищены 2 докторские диссертации и 27 кандидатских. На протяжении многих лет (1963–1989 гг.) она была заведующей кафедрой органического синтеза и биотехнологии Рижского политехнического института. Э. Ю. Гудринице является членом редколлегии Латвийского химического журнала, членом Латвийского химического общества, Латвийского союза ученых, Ассоциации профессоров Латвии, Общества ветеранов спорта и др.

Научные достижения и многогранная деятельность Э. Ю. Гудринице отмечены почетными грамотами, премией академика Г. Ванага, Государственной премией, памятным медалями АН Латвии, Рижского технического университета, В. В. Челинцева. Ей присвоено звание Заслуженного деятеля науки и техники Латвийской ССР.

Основы творческого оптимизма Э. Ю. Гудринице заложены в годы занятия ее спортом — Эмилия Юлиановна неоднократная чемпионка Латвии по мотоспорту.

Академик Э. Ю. Гудринице пользуется большим авторитетом среди коллег, которые знают ее как требовательного и вместе с тем чуткого человека.

Коллеги Эмилии Юлиановны сердечно поздравляют ее и желают ей здоровья, долгих лет творческого труда и новых успехов в научной деятельности.

Ф. Авотиньш, А. Страков