



ЛИДИЯ КАРЛОВНА ЛЕПИНЬ

— академик АН Латвийской ССР, доктор химических наук, Герой Социалистического Труда. Старейшина латвийской науки, она принадлежит к числу тех, чей жизненный путь пролегал сквозь несколько «эпох» и чья биография поэтому одновременно есть и история целой отрасли науки. На ее глазах в корне меняются представления о тех явлениях природы, которые ею некогда постигались, и в эту ломку привычных понятий вносит свой вклад и она.

Л. К. Лепинь родилась 4 апреля 1891 года, в Петербурге. Ее научная карьера началась необычно. Во время первой миро-

вой войны, на фронте, работая под руководством профессора Н. Шилова, она исследовала поглощение отравляющих газов активированным углем. В 1917 году закончила физмат на Высших женских курсах в Москве, где на нее произвели сильное впечатление лекции выдающегося химика-органика Н. Зелинского, во многом определившие судьбу талантливой курсистки. Затем на протяжении десятилетий Л. К. Лепинь преподает и занимается научной работой в ряде московских вузов, заведует кафедрой общей химии в МГУ.

В 1945 году, приехав в Ригу, она возглавила кафедру физической химии сначала в Латвийском госуниверситете, а затем в Рижском политехническом институте, руководила и лабо-

раторией нынешнего Института неорганической химии АН ЛатвССР, долгие годы была заместителем директора института по научной работе.

Л. К. Лепинь — видный ученый в области коррозии металлов, автор оригинальной теории о непосредственном взаимодействии металлов и воды. В Латвии она вырастила плеяду учеников, исследующих коррозию металлов в воде и водных растворах и разрабатывающих способы защиты конструкций от ржавчины.

Рига всегда славилась именами крупных химиков, раздвигавших пределы латвийской науки. Лидия Карловна Лепинь — одна из них.

На снимке: академик
АН Латвийской ССР
Л. К. Лепинь.