



100 років тому народився фізик, доктор фізико-математичних наук **Олександр Захарович ГОЛИК** (29.04.1906 р., м. Мерефа, тепер Харківська область). У 1931 році закінчив Дніпропетровський університет, де й працював. У 1933–1941 рр. працював у вузах Дніпропетровська й одночасно у Дніпропетровському фізико-технічному науково-дослідному інституті. Учасник Великої Вітчизня-



ної війни. У 1946–1951 рр. – заступник директора Інституту фізичної хімії АН УРСР, з 1951 р. – у Київському університеті (в 1972–1978 рр. – зав. кафедрою, 1951–1956 рр. – ректор).

Наукові праці в галузі фізики рідин (пружні та в'язкі властивості молекулярних рідин і розчинів, тепловий рух молекул, критичні явища в індивідуальних рідинах і розчинах, фазові перетворення “рідина – пара”).

Розробив методи дослідження рівняння стану рідини у широкому інтервалі температур і тисків, фізичних властивостей речовин поблизу критичного стану “рідина – пара”, побудував теорію явища, вивчав пружні й теплові властивості багатьох молекулярних рідин, їх структуру, стискуваність та зсувову в'язкість. Створив наукову школу.

Почесна грамота Президії Верховної Ради України. Ордени Вітчизняної війни, Червоної Зірки, два ордени Трудового Червоного Прапора та дев'ять медалей.

Помер Олександр Захарович 5 березня 1991 року.

А. С. Литвинко, Ю. О. Храмов

100 років тому народився **Євген Іванович КВАСНИКОВ** (22.02.1906, Глухів, нині Сумська обл.) – український мікробіолог, чл.-кор. АН УРСР (1967). Закінчив Київський інститут народної освіти (1929). У 1932–1941 рр. працював у Київському технологічному інституті харчової промисловості, в 1945–1960 рр. – в Інституті ботаніки АН УРСР. У 1960–1988 рр. – завідувач відділу фізіології промислових мікроорганізмів Інституту мікробіології та вірусології АН УРСР, з 1988 р. – радник при дирекції цього інституту. Помер 18.09.1995 р.

Наукові праці в галузі загальної і промислової мікробіології. Селекціонував низку рас мікроорганізмів та розробив основи біотехнології їх

ефективного вживання. Дав *нове* тлумачення екології групи молочнокислих бактерій, встановив їх існування в ризосфері рослин і в травному тракті багатьох тварин, розробив рекомендації та препарати, використовувані в бродильній промисловості та сільському господарстві. Створив біотехнологію безперервного розмноження дріжджів в умовах резервуар-

ного виробництва шампанського. З'ясував роль мікроорганізмів у деградації нафти і нафтопродуктів. Автор понад 400 публікацій, зокрема 8 монографій, 52 авторських свідоцтв і 4 патентів.

Державна премія СРСР (1971). Заслужений діяч науки України (1981). Премія ім. Д.К.Заболотного (1979).