

К 100-ЛЕТИЮ ОГАПТ НАВСЕГДА В ИСТОРИИ АКАДЕМИИ В. И. ИЛЬЧЕНКО

Всеволод Исаакович Ильченко — ученик профессора К. А. Зворыкина, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой теории и конструкции мельничных машин. Он родился в г. Киеве в 1897 г. в семье рабочего.

В 1916 г. окончил 2-ю киевскую гимназию, в 1922 г. Киевский политехнический институт, получив специальность инженера-механика.

С 1923 по 1927 г. занимался в аспирантуре при научно-исследовательской кафедре электротехники КПП, по окончании которой защитил кандидатскую работу на тему: «Переходные явления в длинных электрических линиях». В 1928 г. был в научной командировке в Берлине.

С 1927 по 1930 г. В. И. Ильченко работал в Киевском политехническом институте. Занятия в аспирантуре, а затем и работу на кафедре электротехники Всеvo-

лод Исаакович совмещал с активной научной, преподавательской и производственной деятельностью в других учреждениях г. Киева. Работал в тресте Укрмука, Институте механизации и электрификации сельского хозяйства, научно-исследовательских институтах Украинсельмаш, Промэнергетики, Гидромелиоративном институте; преподавал в ФЗУ, институтах и техникумах.

С сентября 1931 г. В. И. Ильченко — профессор, заведующий кафедрой теории и конструкции мельничных машин Одесского института технологии зерна и муки и по совместительству — профессор Одесского электротехнического института связи. С 1931 по 1934 г. — консультант Всеукраинского НИИ зерна.

С первых лет научной деятельности Всеволод Исаакович был связан с конструированием оборудования для зерноперерабатывающей и мукомольной промышленности, исследованием и улучшением его технологических параметров. Он принимал

участие в работе I Всесоюзного производственно-технического съезда по мукомолью (Москва, июнь 1926 г.).

С переходом В. И. Ильченко на работу в наш институт все его усилия были направлены на разработку оборудования для предприятий по хранению и переработке зерна. Вместе с научными сотрудниками кафедры специального машиноведения экспериментально, на установленных агрегатах он исследовал возможность увеличения скорости дробильных машин, вальцевых станков и сит.

Под руководством Всеволода Исааковича выполнялись крупные проекты и исследования, например: «Проект электрофицированной мельницы с индивидуальным приводом и диспетчерским управлением», «Вальцевый станок с разгонным питанием» и другие.

В общей сложности им опубликовано около 100 работ, получен ряд авторских свидетельств. В 1938 г. был издан учебник для вузов «Мель-

ничные, крупяные и элеваторные машины: теория и конструкции».

В 1938 году при Совете Сельскохозяйственной академии им. К. А. Тимирязева В. И. Ильченко защитил диссертацию на тему: «Исследование работы рассевов с горизонтальными и наклонными ситами». В марте 1939 г. ему было присуждено ученое звание доктора технических наук.

С 1923 г. наряду с научной деятельностью Всеволод Исаакович вел преподавательскую работу, с 1929 г. — на профессорских должностях. Читал курс теории мельничных машин и электротехнику. Приняв эстафету от отца отечественных инженеров-мукомолов профессора К. А. Зворыкина, он воспитал большой отряд специалистов для мукомольно-крупяной промышленности.

В. И. Ильченко был членом ВНИИТО, Научного совета Комзага ССР, членом ряда иностранных обществ. Знал немецкий, английский и французский языки.

ТРУДЫ УЧЕНОГО

Самобалансирующийся рассев. — М.: Науч.-исслед. каф. мех. технологий в Киеве, (1926). — 15 с. — (Отд. отт.).

Программа курса теории и конструкции мельничных, крупяных и элеваторных машин для технологи-

ческих факультетов вузов Комзаг при СНК ССР: (На 150 час.). — М.: Гл. упр. мукомол.-крупян. пром-сти, 1934. — 13 с.

Анализ подвижности продукта и производительности на ситах разных типов. — М.: Госторгиздат, 1938. — 49 с.: ил. — В надзаг.: Нар. ком. заготовок ССР.

Крупные машины: (Учеб. пособие для вузов) Соавт. П. К. Кузнецова. — М.: Заготиздат, 1938. — 280 с.: ил. — В надзаг.: Нар. ком. заготовок ССР.

Мельничные, крупяные и элеваторные машины: (Теория и конструкции), (Учеб. пособие для вузов). — М.: Заготиздат, 1938. — 483 с., 3 вкл. л. черт., диагр. и табл. — В надзаг.: Нар. ком. заготовок ССР.

Новые методы учета и контроля работы вальцевых станков. — М.: Госторгиздат, 1938. — 56 с.: ил. — В надзаг.: Нар. ком. заготовок ССР.

Сборник трудов (Укр. НИИЗ)/ Под общ. ред. проф. А. А. Иванова; мех.-технол. работы под ред. проф. В. И. Ильченко. — К.: Изд-во Наркомторга УССР, 1935. — 167 с.

Л. СИНЯКОВА,
И. БЕЛЯВСКАЯ.