

Александр Васильевич Панченко — доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой "Технологическое оборудование элеваторов, мельниц и крупозаводов" Одесского технологического института с 1944 по 1959 г.

Он родился в г. Одессе 26 августа 1902 г. в семье ведущего кондитера известных в Одессе кафе Робина и Фанкони. После революции семья переселилась в немецкую колонию Гросс-Слибенталь (ныне с. Великодолинское Овидиопольского района Одесской области) и организовала там выпечку хлеба на собственной пекарне.

Семейная специализация оказала влияние на выбор профессии А. В. Панченко. В 1917 г., по окончании Одесского высшего начального училища им. Лигина, он поступил в Одесское мельнично-техническое училище. После завершения учебы в училище продолжал заниматься в организованном на его базе техникуме, который с отличием окончил в 1927 г. со званием инженера-механика и специализацией в области мукомольно-крупяной промышленности и элеваторного хозяйства.

Начиная с 1920 г., параллельно с учебой, А. В. Панченко работал на разных производственных участках: сначала рабочим-шеретовщиком на мельнице № 3, а впоследствии (1927—1930 гг.) — главным инженером мельзаводов №№ 51, 52 и 53 в Одессе.

В 1928 г. А. В. Панченко был зачислен в аспирантуру при научно-исследовательской кафедре Укрнауки по прикладной механике при Одесском политехническом институте, где приступил к научным исследованиям по двум актуальным направлениям мукомольного производства: "Повышение производительности основных размольных машин сверх мировых пределов" — под руководством профессора К. А. Богомаза и "Разработка теории и практики вентиляции предприятий по хранению и переработке зерна" — под руководством профессора В. Н. Пинегина.

Разработка первой темы завершилась изданием в 1934 г. книги "Сверх-

американские скорости вальцевых станков", в которой было представлено научно-теоретическое и экспериментальное обоснование необходимых конструктивных доработок серийных станков и форсированных режимов их работы. Это исследование легло в основу кандидатской диссертации.

Разработкой круга проблем по промышленной аэродинамике, проектированию и эксплуатации вентиляционных установок предприятий хлебопродуктов Александр Васильевич занимался на протяжении всей своей творческой жизни.

Занятия в аспирантуре Александр Васильевич совмещал не только с производственной деятельностью, но и с преподавательской работой в нашем вузе (1928—1931 гг.). В конце 1931 г., после окончания аспирантуры, он получил назначение в Томский мукомольно-элеваторный институт им. И. С. Лобачева, где в звании доцента заведовал кафедрой "Теория и конструкция мельничных машин", читал одноименный курс лекций, а также курсы "Вентиляционные установки", "Подъемно-транспортные механизмы" и "Зерносушение", наряду с этим, работал в должности декана механического факультета и заместителя директора по учебной и научной работе.

В 1933 г. А. В. Панченко был утвержден в ученом звании доцента по кафедре "Технологическое оборудование элеваторов, мельниц и крупозаводов", а ученая степень кандидата технических наук была присуждена ему в 1935 г. после защиты диссертации.

В 1937 г. А. В. Панченко был направлен в наш институт, где он работал доцентом кафедры "Теория и конструкция мельничных и элеваторных машин" и помощником директора по подготовке научных кадров вплоть до эвакуации с институтом в г. Новочеркасск.

Во время войны, в соответствии с решением Наркомата заготовок СССР А. В. Панченко был переведен на работу в

К 100-ЛЕТИЮ ОГАПТ НАВСЕГДА В ИСТОРИИ АКАДЕМИИ А. В. ПАНЧЕНКО

1902 г. — 1965 г.

промышленность: с 09.41 — по 06.42 гг. — старший инженер Башнефтепроекта, с 06.42 — по 06.44 гг. — главный инженер мельниц №№ 1, 2 в г. Абдулино Чкаловской области. За работу в военный период награжден медалью "За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг." (1945 г.).

По приказу Наркомата в июне 1944 г. А. В. Панченко возвратился в Одесский институт, где в должности заместителя директора по учебной и научной работе занимался восстановлением материально-технической базы, комплектованием профессорско-преподавательского состава, организацией учебного процесса. В декабре 1944 г. за эту работу он был отмечен нагрудным знаком "Отличник заготовок СССР".

В 1945 г. по собственной просьбе Александр Васильевич был освобожден от должности заместителя директора, что позволило ему сосредоточиться на восстановлении кафедры "Технологическое оборудование мельниц, элеваторов и крупозаводов", наиболее пострадавшей во время войны, и в качестве заведующего кафедрой направить все свои усилия на научную и педагогическую деятельность.

В течение 15 послевоенных лет (1944—1959) он плодотворно руководил кафедрой, сформировав работоспособный научный коллектив, заслуживший общесоюзный авторитет за уровень научных исследований и их тесную связь с потребностями производства.

Результаты научно-исследовательской деятельности самого Александра Васильевича нашли отражение в почти 100 научных публикациях. В 1938 г. им была подготовлена фундаментальная работа "Вентиляционные установки мельниц и элеваторов" — первое отечественное пособие в данной отрасли, служившее учебником в течение нескольких лет и

переизданное в 1954 и 1974 гг. Книга освещала не только проектно-технологические вопросы, но также гигиенические и экологические аспекты темы, предвосхищая будущую актуальность проблемы. Эту работу в апреле 1956 г. А. В. Панченко защитил в качестве докторской диссертации. В феврале 1957 г. ему была присуждена ученая степень доктора технических наук, а в марте он был утвержден в ученом звании профессора по кафедре "Технологическое оборудование".

А. В. Панченко уделял большое внимание учебно-методической работе как по кафедре, так и по институту: в целом, будучи автором программ по курсу "Вентиляционные установки" и "Технологическое оборудование", утвержденных Министерством высшего образования.

Много сил им отдано подготовке научных и инженерных кадров. Под его руководством выполнили и защитили кандидатские диссертации 15 специалистов, работающих в нашем институте и во многих других научных учреждениях страны.

А. В. Панченко состоял членом бюро ИТР "Пищевик", был членом правления ВНИТО мукомольно-крупяной промышленности и элеваторного хозяйства, членом профкома института и членом Президиума Обкома профсоюза работников высшей школы и научных учреждений.

Александр Васильевич был многогранной личностью. Он был членом правления институтского клуба, участвовал в вечерах студенческой художественной самодеятельности. До конца жизни он оставался страстным велосипедистом, мотоциклистом и автолюбителем.

По состоянию здоровья профессору А. В. Панченко пришлось преждевременно оставить руководство кафедрой (1959 г.), а вскоре и институт (1960 г.), но с его уходом связь с коллективом не была прервана. Будучи человеком талантливым и обаятельным, он неизменно притягивал к себе сердца людей, умел поддерживать в трудную минуту. Таким он и остался в памяти всех, знавших его.

Труды ученого

Номографический метод в расчетах вентиляционных сетей. — Томск: Кубуч, 1935. — 8 с. с черт., 2 вкл. л. номогр. — (Изд./Томск. ин-т технологии зерна и муки им. И. С. Лобачева; Т. 1. Вып. 3).

Программа курса аспиранции элеваторов, мельзаводов и крупозаводов для технологических факультетов вузов Комзаг при СНК СССР (на 96 час.). — М.: Гл. упр. мукомол.-крупян. пром-сти, 1934. — 9 с. — В надзаг.: Ком. по заготовкам с.-х. продуктов при СНК СССР. Учеб.-метод. совет. Спец. цикл № 4.

Сверхамериканские скорости вальцевых станков: Науч.-эксперимент. исследование. (Томск—Одесса), М.-Л.: Снабтехиздат, 1934. — 125 с.: ил., 1 вкл. л. черт.

Вентиляционные установки мельниц и элеваторов: (Задачи установок, теория и расчет их): Учеб. пособие для вузов. — М.: Заготиздат, 1938. — 471 с.: ил., 2 л. черт. и номогр.

Эксплуатация вентиляционных установок мельниц. — М.: Заготиздат, 1944. — 162 с. — Библиогр.: с. 156.

Вентиляционные установки элеваторов, мельниц, крупяных и комбикормовых заводов: (Учеб. для вузов пищ. пром-сти). — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Заготиздат, 1954. — 372 с.: ил. — Библиогр.: с. 367—369 (68 назв.).

Экспериментальная валковая дробилка/Соавт. Г. Д. Гальперин. — М.: АН СССР. Ин-т техн.-экон. информ., 1955. — 19 с.: ил.

Программа курса "Технологическое оборудование предприятий по хранению и переработке зерна" для вузов по специальности 1001 — Хранение и технология переработки зерна и 0517 — Машины и аппараты пищевых производств/Соавт.: А. Я. Соколов, Л. И. Котляр. — М.: МВО СССР, 1962. — 10 с.

Вентиляционные установки зерноперерабатывающих предприятий: (Учеб. для вузов)/Соавт.: А. М. Дзязю, А. С. Кемнер, Л. И. Котляр, Г. Ф. Костюк. Под ред. д-ра техн. наук проф. А. М. Дзязю. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: Колос, 1974. — 399 с.: ил. — Библиогр.: с. 390—395 (147 назв.).

Л. СИНЯКОВА,
Н. БЕЛЯВСКАЯ.