



динг» (г. Москва), занимаясь вопросами создания нового вагоностроительного предприятия ОАО «Новозыбковский машиностроительный завод».

А. Д. Чепурной — автор более 350 научных статей, монографий, учебных пособий, авторских свидетельств и патентов на изобретения. Производственно-научная деятельность А. Д. Чепурного отмечена многими орденами и медалями.

Свое 70-летие А. Д. Чепурной встречает в расцвете жизненных сил, полный энергии и творческих планов.

Сердечно поздравляем юбиляра, желаем ему крепкого здоровья, счастья, новых творческих достижений!

Институт электросварки им. Е. О. Патона
Редколлегия журнала

К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ А. И. ЧВЕРТКО



В марте исполнилось бы 100 лет со дня рождения старейшего сотрудника Института электросварки им. Е. О. Патона НАН Украины, главного научного сотрудника, доктора технических наук, профессора, заслуженного машиностроителя СССР, лауреата Государственной премии СССР, ветерана Великой Оте-

чественной войны, ветерана труда Анатолия Ивановича Чвертко.

А. И. Чвертко родился 6 марта 1914 г. в городе Воронеж, ныне Сумская область. В 1932 г. окончил Индустриальный техникум в Умани, затем работал на военных предприятиях (им. Лепсе, № 43, № 215 и др.) в Киеве. С первых дней своего трудового пути и в дальнейшем на каких бы должностях он ни работал его всегда отличало огромное трудолюбие и творческий подход к работе. В 1941 г. без отрыва от производства окончил Киевский индустриальный институт (теперь НТУУ «Киевский политехнический институт») по специальности «Механизация и автоматизация сварки, наплавки и электрометаллургия».

В 1941–1946 гг. А. И. Чвертко работал на Киевском авиационном заводе, который в начале июля 1941 г. был эвакуирован в Новосибирск. Там он прошел путь от инженера-конструктора до начальника одного из важнейших отделов и одновременно заместителя главного технолога завода.

После возвращения в Киев в 1946 г. А. И. Чвертко был принят на работу в ИЭС им. Е. О. Патона. Долгий период А. И. Чвертко работал под

непосредственным руководством основателя института Евгения Оскаровича Патона, претворяя в жизнь его творческие планы. В стенах института А. И. Чвертко прошел путь от ведущего конструктора до начальника Опытного конструкторско-технологического бюро.

В 1959 г., когда в ИЭС им. Е. О. Патона на базе конструкторского отдела института было создано Опытное конструкторское бюро (ОКБ), А. И. Чвертко был назначен его первым директором и бессменно руководил им в течение 27 лет.

А. И. Чвертко и возглавляемый им коллектив успешно в короткие сроки выполнили комплекс исследований и опытно-экспериментальных работ по разработке высокоэффективного оборудования для автоматической и механизированной сварки. Большое внимание было уделено разработке автоматов тракторного типа, в том числе, широко востребованного универсального трактора ТС-35 для сварки под флюсом и в CO_2 . Были разработаны аппараты У-563 и У-564 для сварки соответственно наружных и внутренних спиральношовных труб диаметром 529...1420 мм для Волжского трубного завода. В этих аппаратах обе внутренние сварочные головки (первая – однодуговая, вторая – двухдуговая) предназначены для сварки под флюсом.

Под руководством А. И. Чвертко в ОКБ (с 1978 г. — ОКТБ) разработано электрометаллургическое оборудование для электронно-лучевой и плазменной обработки металлов, которое по своим параметрам превышало зарубежные аналоги. Особенно большая заслуга ОКТБ в создании первых в мире аппаратов для сварки в космосе. Коллектив ОКТБ не ограничивался только конструированием оборудования и разработкой тех-



нологий, но и принимал участие в их изготовлении и внедрении в промышленность.

Был проведен большой комплекс теоретических и экспериментальных исследований, предложен и претворен в жизнь ряд оригинальных и важных решений по созданию оборудования для различных механизированных способов сварки, специальной электрометаллургии, созданы первые сварочные установки для сварки под водой и в космосе. Уникальная аппаратура и технологии успешно внедрены в промышленность. Результаты разработок и их внедрение легли в основу защищенных А. И. Чвертко кандидатской и докторской диссертаций.

А. И. Чвертко высоко ценил в людях творческие способности, трудолюбие и дисциплинированность, всегда добивался четкого и строгого исполнения порученных заданий, являясь сам ярчайшим примером такого стиля работы. Анатолий Иванович обращал особое внимание на необходимость творческой, четко направленной и слаженной работы конструкторов с технологами ИЭС им. Е. О. Патона и специалистами заводов в решении проблем в области механизации и автоматизации сварки, лично принимал участие в разработке новых проектов сварочной аппаратуры, станков, установок и линий для механизации и автоматизации сварки различных изделий.

Возглавляемое А. И. Чвертко ОКТБ ИЭС им. Е. О. Патона развивало тесное творческое сотрудничество со многими заводами и предприятиями страны. На Каховском заводе электросварочного оборудования по инициативе А. И. Чвертко и с участием С. И. Кучука-Яценко был организован филиал ОКТБ ИЭС им. Е. О. Патона, что обеспе-

чило взаимную творческую связь ОКТБ ИЭС им. Е. О. Патона с КЗЭСО (г. Каховка). Изготовление Каховским заводом нового сварочного оборудования в основном выполнялось по рабочим чертежам Каховского филиала ОКТБ ИЭС им. Е. О. Патона. В результате этого ускорилось и улучшилось качество разрабатываемого и изготавливаемого нового сварочного оборудования. А. И. Чвертко были налажены творческие связи ОКТБ ИЭС им. Е. О. Патона со многими институтами, организациями и заводами других стран, в том числе Венгрии, США, Болгарии, Франции, Португалии и пр.

Практическую деятельность А. И. Чвертко успешно сочетал с научной, являясь автором более чем 400 научных публикаций, авторских свидетельств и патентов.

Многогранная деятельность А. И. Чвертко отмечена орденом Дружбы народов, Государственной премией УССР, званием «Заслуженный машиностроитель УССР», Почетной грамотой Президиума Верховного Совета УССР и медалями, Знаком отличия Национальной академии наук Украины «За подготовку научной смены», памятной медалью им. акад. С. П. Королева.

Благодаря целеустремленности, профессионализму, высоким деловым и человеческим качествам А. И. Чвертко всегда пользовался заслуженным авторитетом и уважением всего коллектива института.

Светлую память об Анатолии Ивановиче Чвертко, человеке большого личного обаяния и неиссякаемого оптимизма, чуткого, отзывчивого руководителя, бережно и с благодарностью хранят все, кто знал его и работал с ним.

Контакты:

тел./факс: (38044) 200-82-77; 200-54-84

E-mail: journal@paton.kiev.ua

www.patonpublishinghouse.com

© Автоматическая сварка, 2014

Подписано к печати 20.02.2014. Формат 60×84/8. Офсетная печать.

Усл. печ. л. 17,05. Усл.-отг. 18,2. Уч.-изд. л. 20,00 + 2 цв. вклейки.

Печать ООО «Фирма «Эссе».

03142, г. Киев, просп. Акад. Вернадского, 34/1.