



26 сентября 2017 г. 90-летие Алексея Матвеевича Попкова

Попков Алексей Матвеевич (26.09.1927 – февраль 2008)

Доктор технических наук (1982), профессор кафедры сварки (позднее – оборудования и технологии сварочного производства) ЧПИ-ЧГТУ-ЮУрГУ (1960–2008). Член диссертационного совета по защите диссертаций на степень доктора технических наук при ЮУрГУ.

Алексей Матвеевич Попков родился 26 сентября 1929 в с. Зимницы Сурского района Ульяновской области в крестьянской семье. В селе в 1939 окончил начальную школу. В 1942 после окончания неполной средней школы поступил в Алатырский техникум железнодорожного транспорта в Чувашской ССР и окончил его в 1946, получив квалификацию техника сварочного производства. Трудовую деятельность начал в 1946 в рельсово-сварочном поезде № 3 Московско-Киевской железной дороги и работал там до марта 1952 сварщиком-оператором, техником-дефектоскопистом, мастером. Переведен в управление охраны МГБ на Московско-Киевской железной дороге, где работал до сентября 1955. В 1955 поступил на механико-технологический факультет ЧПИ и в 1960 окончил его с отличием по специальности «Оборудование и технология сварочного производства» и все последующие годы (с августа 1960) трудился в вузе на кафедре сварки: научный сотрудник, ассистент, старший преподаватель, доцент, профессор.



В 1965 в ЧПИ защитил кандидатскую диссертацию на тему [«Исследование автоматической наплавки в углекислом газе с принудительным охлаждением деталей струей воды»](#), в 1982 в совете Ленинградского политехнического института – докторскую на тему [«Проблема снижения разбрызгивания и оптимизация процесса сварки в углекислом газе»](#).

Специалист в области оптимизации и расчета параметров механизированной электродуговой сварки. Им предложены системы уравнений для расчета режимов одно- и двухдуговой сварки угловых и стыковых швов, а также некоторых физических характеристик дугового разряда и его устойчивости. Внедрен в промышленность ряд разработок по оптимизации режимов дуговой сварки в различных защитных средах.

Вел большую общественную работу в институте: член партбюро механико-технологического факультета, член избирательных комиссий, партгруппорг, член секции УДПТП.

Опубликовал более 80 статей в научно-технических журналах, 30 учебно-методических пособий; имеет 10 авторских свидетельств. Под научным руководством А.М. Попкова защищены три кандидатские диссертации и одна докторская.

Награжден медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения Владимира Ильича Ленина», медалью «Ветеран ЧПИ» и почетным знаком Минвуза СССР «За отличные успехи в работе». Ветеран труда.

Список источников

[Пашков Ю. Истории славные страницы](#) / Ю. Пашков, А. Вейс // Технополис. – 2013. – 11 июня (№ 14). – С. 5.

Попков Алексей Матвеевич // «Из одного металла льют...»: политехники на фронте и в тылу в годы Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. / сост. Н.Д. Кузьмина, В.Б. Феркель. – Челябинск, 2008. – С. 341–342.

Попков Алексей Матвеевич // Ученые Южно-Уральского государственного университета / сост. С.В. Тулинский. – Челябинск, 1998. – С. 124.

[Шатов А. От студента до профессора](#) // Политехнические кадры. – 1987. – 7 окт. (№ 31). – С. 3.