

Юбилей**50 лет кафедре сварочного производства****Предисловие**

«В институте (Институт гидродинамики СО АН СССР, - прим. ред.) была создана лаборатория сварки, которую возглавлял специалист в области сварки Владимир Семенович Седых. Я довольно часто заходил к нему в лабораторию. Однажды лаборант Седых Женя Иванов решил подорвать одновременно несколько образцов. Одна пара пластин оказалась прочно соединенной друг с другом. Остальные пары не соединились, как и в предыдущих опытах.

Я своими глазами видел, как Женя принес Владимиру Семеновичу сваренную пару пластин после эксперимента. Как взметнулся Владимир Семенович и побежал в лабораторию Пашкова делать образцы для испытаний и исследования структуры. Как принесли обратно отшлифованный поперечный срез соединенных пластин. И я прекрасно помню, как я осмотрел знаменитый впоследствии волнообразный шов, показанный мне Седых.

- Это сварка, - сказал мне Седых. Настоящая сварка при помощи взрыва. Получилось! Теперь бы еще понять, как».

*Из воспоминаний д.т.н., профессора М.С. Качана.
Академгородок, 1961.*

Насколько это соответствует действительности, сказать сложно, ведь любое литературное произведение допускает вымысел. Так или иначе, эта история имеет непосредственное отношение к волгоградскому политеху и конкретно к кафедре «Оборудование и технология сварочного производства», у истоков которой и находился Владимир Семенович Седых.

В первом ряду в центре: президент Национальной академии наук Украины, академик РАН Б.Е. Патон, академик РАН Н.П. Алешин, чл.-корр. РАН В.И. Лысак.