



Я.С.Карпов

*Выпускник 1971г. (гр. 167),
доктор технических наук, профессор,
Лауреат государственной премии Украины,
Заслуженный деятель
науки и техники Украины*

Дорогие выпускники ХАИ 1971 года!

Приветствую всех вас по случаю 50-летия окончания самолетостроительного факультета Харьковского авиационного института! 50 лет назад, 23 февраля 1971 года



нам вручили дипломы об окончании самолетостроительного факультета ХАИ, и мы оказались кто на прямой местами извилистой дороге (оптимисты), кто на краю пропасти (пессимисты), но всех привел к общему знаменателю государственный (советский) материализм. А ранее, в июле 1965 года в ХАИ со всего СССР съехалось несчетное количество гениев и талантов самолето- и ракетостроения и среди них молдаванин с горящими глазами и практически не знающий русский язык. Только благодаря Саше Чайке были преодолены бюрократические дебри приемной комиссии и найдена на ул. Валерьяновской баня для санобработки, хотя, как оказалось впоследствии в 1981 году не без издержек. (В автобиографии я написал «после оккупации Молдавии в 1940г. то-то и то-то», а надо было писать «после освобождения»).



4 августа 1965 г. после получения второй пятерки при сдаче экзаменационного листа в приемную комиссию нам объявили, что на следующий день нас ждет ректор ХАИ, который нас «попросил» поработать 2 недели на стройке ХАИ.

Я и собратья по несчастью копали траншею к газгольдерам аэродинамической трубы, которую, кстати, засыпали уже на первом курсе на стройке (оказывается – не там выкопали). Помните, каждый год по 4 недели мы отдавали комсомольской стройке ХАИ. Нелегкая физическая работа привела к тому, что мне не хватало 3 рублей, чтобы поехать домой. Тут меня выручил, вернее спас Коля Бреймуров,



который поверил мне, хотя ему еще надо было сдавать химию. Первый курс начался с «колхоза», благодаря которому и взявшему надо мной шефство Славе Батраку я более-менее освоил язык. На первом курсе, несмотря на школьную золотую медаль, я обнаружил серьезные пробелы в образовании, а иногда и невежество. Я себя чувствовал крайне неуютно в вопросах украинской литературы, особенно когда Оля Громко рассказывала мне об Иване Франко. Тогда я пошел в библиотеку и прочитал полное (или почти) собрание сочинений И.Франко и некоторых других. Потому, что Оля была моя любовь на первом курсе. Белой завистью завидовал спокойствию и уравновешенности Бориса Макогона (с которым встречался много раз, как в Харькове, так и в Донецке), Валере Молчанюку, который «привил» мне убеждение, что даже самую отвратительную работу, если ее надо делать, то надо делать хорошо и, кроме того, привил некоторые навыки общественной (комсомольской) работы.

На втором курсе благодаря Юре Афанасьеву я попал в Студенческое конструкторское бюро, где я пропадал все свободное время до окончания ХАИ. Был одним из разработчиков конструкции первого в СССР фюзеляжа АН-2М из стеклопластиков (по уровню развития в то время конструкций из композитов – это было больше похоже на грамотное и правильное оформление чертежей, которые надо было сдавать в КБ Антонова О. К., тогда п/я 4). Под руководством А. Ф. Пильника разработал конструкцию центробежного разбрасывателя удобрений для самолета АН-2, который стал курсовым проектом по деталям машин. Из-за того, что

редуктор получился очень компактным, а не размером с паровоз, мне поставили «4», не буду называть фамилию преподавателя. Редуктор был изготовлен и успешно



эксплуатировался, кстати, здесь я узнал и увидел, что такое сила Кориолиса. Вместе с Женей Бурнаевым, Васей Меланичем и др. проектировали и почти изготовили на 70% стопоход на 4-х ногах (потому что меня перебросили на центробежный разбрасыватель удобрений, а у ребят появились проблемы с учебой).

В начале второго курса я остался без общежития и всерьез стал вопрос о продолжении учебы в ХАИ. Спасение оказалось в руках Вити Козлова и Лени Турко, которые приютили меня «зайцем» в 6-м общежитии, и вместе с Геной



Песоцким вели «половую» жизнь, из-за которой мы должны были вставать утром первыми.

Плечо однокурсников я чувствовал и после окончания ХАИ. Миша Русин и Слава Осауленко помогали как личным участием, так и преодолением бюрократии и конкуренции со стороны московских вузов при организации и дальнейшей деятельности филиала кафедры ХАИ в ОНПП «Технология» в г.Обнинске. В результате такого сотрудничества Миша Русин защитил докторскую диссертацию в ХАИ, хотя мог бы с успехом защитить в любом другом месте, а совместно с некоторыми преподавателями ХАИ было издано учебное пособие, ставшее настольной книгой для разработчиков керамических конструкций.

Удовольствие получал в результате вечерних посиделок дома у Нади Ветровой



и Славы Осауленко, у Миши Русина, оттачивая мастерство научных и общественных дискуссий.

В один год, уже после демобилизации из Советской Армии, был неурожай картошки и тогда на помощь пришел Валера Молчанюк. Он отправил на служебной машине два мешка картошки из Краснограда Харьковской области, которые я мелкими перебежками на трамваях повез домой.

После второго курса я и Валера Молчанюк перешли добровольно из

ракетчиков в самолетчики, невзирая на потерю 10 рублей стипендии. В новой 137 группе выделялся своей эрудированностью (по крайней мере для меня) Валентин



Марченко, который просвещал меня в вопросах художественной литературы, в том числе не особо чтимых КПСС писателей Булгакова, Шукшина и др. (он успел прочитать их книги). Он мог играть со мной (и не только со мной) в темную в шахматы. Познакомил меня с хорошими конфетами (типа «Метеорит»), о которых я не имел представления.



В 1997 году ректором стал Володя Кривцов и он предложил мне должность первого проректора. В совместной работе в течение 10 лет от него я постигал умение борьбы с бюрократией, не изменяя собственным убеждениям, и опыт выбирать и реализовывать главные дела. Кстати, еще одним проректором был Валера Сиккульский, и о нашей совместной работе остались только хорошие воспоминания.

Примеров дружеского участия и бескорыстной помощи однокурсников можно привести очень много и все они были бы невозможными без советов и забот наших преподавателей, о которых можно вспоминать бесконечно. Если бы собрать воспоминания всех выпускников ХАИ о наших преподавателях, то получилась бы шикарная книга.



Благодаря атмосфере ХАИ и помощи друзей я стал доктором технических наук, профессором, Лауреатом государственной премии Украины, Заслуженным деятелем науки и техники Украины, автором более 200 научных и методических работ и т.д.

Великое всем спасибо!

С уважением Карпов Я. С.