

Воспоминания

СТАРШИЙ НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК, К.Т.Н.
СЕРГЕЙ НИКОЛАЕВИЧ НОВИКОВ (вып 1955 г.)

«Вышли в жизнь романтики, ум у книг занявшие, кроме математики, сложностей не знавшие»

(Роберт Рождественский)

Говорят, в преклонные годы люди помнят подробно все, что было в молодости. Может, это и так, но в моей памяти не осталось последовательной истории студенческих лет. Скорее отдельные острожки-вспышки, часто совсем не стоящие того, чтобы сохраняться и тем более рассказывать другим. Но нужна ли эта подробная последовательность? Ведь кто, сколько и чему нас учил — всем известно. Так что это лишь попытка передать молодым свое (очень личное) общее ощущение от тех, как принято говорить, — незабываемых лет.

Школа близилась к окончанию, а я никак не мог решить, что же делать дальше, кем стать. Разумеется, учиться в институте, тогда другая дорога не мыслилась. Но куда пойти? Ведь «колодым» веде у нас дорога...». В Хабаровске, где меня застал выпускной год (поскольку отец был строителем электростанции, то семья кочевала по всему Союзу), можно

быть учиться в медицинском, педагогической и институте инженеров железнодорожного транспорта. Хотя и медицина (начиталась В.Бересаева), и воспитание юношества (начиталась А.Макаренко) мне нравились, но в те годы туда шли только девочки. Связывать свою жизнь с железной дорогой — как это несомненно! Да и хотелось вырваться из дома, хотя там было так хорошо!

Словом, ехать (это бесспорно!), но куда? В Москву — страшновато, несмотря на светящуюся после выпуска медаль. Выбор на Свердловскпал оттого, что семья когда-то (1939–1943 гг.) там жила, город я знал, да и остались кое-какие знакомые. А главное — девушка, с которой мы дружили в свердловские годы (студентка консерватории), написала мне, что в УПИ открылся новый факультет, очень секретный, где, как будто, готовят специалистов по атомной технике. Это решило все, родители одобрили. Я, покорнее написал письмо в приемную комиссию с просьбой подробно разъяснить, кого готовят физико-технический факультет и как туда поступить. Вскоре пришел исчерпывающий ответ, подписанный Михайловым и Е.И. Крыловым, где сообщалось, что факультет «готовят специалистов в новейших областях науки и техники». Чего же более?

Получив все же медаль и поэтому прорвав лето на песчаных пляжах Амуря, я, полный сил, оказался в коридорах здания, которое самим своим благородным фасадом внушило гордость и счастье принадлежать его обитателям.

В коридорах кипели абитуриенты. Но мы, физики, были не такие, как все. Во всем чувствовалась некая тайна и избрannость. Например, мы должны были проходить особую медкомиссию, помещения факультета были с барьером, для входа требовался пропуск, а вечером и ночью дежурили очкарики.

Это ощущение секретности сопровождало всюду и очень нравилось мне тогда. Хотя, как потом выяснилось, ничего секретного не было ни в наших лекциях, ни в аккуратно прошнурованных тетрадях. Сек-

ретным, пожалуй, был сам факт существования в Свердловске такого факультета, может быть, его численность. Однако и это был «секрет Полицейского», так как весь огромный город отличался знанием (как знала моя консерватория), членов на физтехе. Конечно, наци, которым в недалеком будущем пришлось работать на действительно секретных работах, была нужна эта школа секретности для выработки специфических навыков. Но в личной жизни многих из нас это было, конечно, отрицательное явление, поскольку оно превращало нас, «будущих командиров производств», в слепых котят, которые не знали, чему их учат, что ожидает впереди, куда нужно стремиться, чтобы лучше реализовать свою наклонность. Система секретности была также прекрасным рягом для управления студенческими массами. Ведь нас нельзя было сравнить по дисциплинированности со строителями или металлургами. Если там администрация надо было тратить силы на объяснение своих решений, то нам было достаточно дать команду, чтобы наши ряды молча перестроились и захватили тем же бодрым темпом в ином направлении. В личной жизни некоторых студентов-физиков это приводило к драмам, так как их внезапно, без объяснения причин, переводили на другие факультеты. Да и меня эта система бесцеремонного распоряжения судьбой человека привела к тому, что я ни дня не работал по специальности, я ее не любил, а питал тайную страсть к физике (которую и скреплял, как только закончился курс наук). Часто впоследствии мне не хватало знаний, которые я должен был получить в институте, и приходилось постигать эззы самостоятельно.

Но вернемся к началу. Первые физтехи, с которыми я встретился на медкомиссии в сентябре 1950 года и с которыми поддерживалась связь по сей день, были Е.Казанцев и С.Медовщиками. Незабываемое первое собрание первого курса в «примской» аудитории. Нас оказалось человек сто пятьдесят. В основном — вчерашние десятиклассники (много медалистов), однако кое-где зеленели гимнастерики и китель бывших фронтовиков, помните, как шли по проходу красиво одетые парни в ярких пиджаках и длинных галстуках (будущие «стиляги»). Они сразу образовали дружную группу во главе с неотразимым Васей Кобяковым, нашим будущим поэтом и моим другом. Еще одна маленькая группа привлекала внимание всей аудитории — девушки. Их было всего пятеро, наш «кредкий

С.Н. Новиков



элемент». Они все были симпатичные, но их было так мало, что их роль в нашей жизни не была невелика — приходилось искать «хонтигент» на стороне. Выступали перед нами руководители факультета, студенты старших курсов. В основном на тему о факультетском патриотизме.

Мы уважали наших руководителей, некоторых любили (особенно Е.С. Якушеву, М.Г. Владимирову, Е.И. Крылову). Другие мы знали мало. Следующее яркое воспоминание — поселение в общежитие (в седьмой корпус, вместе с меканиками). В нашей комнате были восьмь коечек, так что я пристиснулся к своему ложку бочком. На первом курсе был народ разный: многие из живущих тогда в нашей комнате быстро «отселились». На меня, «жеманью синяк», всю жизнь прожившего с родителями, общежитие (слова «обогатил» тогда еще не придумали) произвело глубокое впечатление. Ребята все вроде бы неплохие, но скученность, разные привычки и характеры — это травмировало. К тому же некоторые любили выпить лишнего. В нашей комнате жил и староста группы Коля Торин, всегда спокойный и улыбающийся, вышивший морочек в черном платье, в котором он проходил, кажется, все студенческие годы. Как будто бы, курсе на третьем его «вычистили» на метраж.

Жизнь мы вели примерную, т.е. под влиянием наставлений «отцов факультета» все стремились к знаниям, боялись отстать от графика, хотели иметь все конспекты и т.д. Это известный «сцироп первокурсников»; потом — курс на втором, третьем — мы освоили студенческую науку быть веселыми «от сессии до сессии». Но тогда — все было всерьез. Старт для занятий (а также для еды и пр.) в комнате был один, поэтому разбились на смены и круглые сутки занимались. Одни — спали, другие — учили. Правда, на столе стоял патефон, который периодически нарывался «для настроения»; но ни свет, ни фокстроты (которые тогда назывались «быстрым танцем») не мешали спать или заснуть. Моя кровать стояла впритык к столу в центре комнаты, поэтому музыка была прямо по голове. Иногда за полночь приходили налевес любители выпить и нарушали рабочую атмосферу. Помню, однажды и проснулся от потока холодной воды, обрушившегося откуда-то сверху. Оказывается, при выяснении отношений один из гуляк запустил в своего собутыльника через всю комнату ведром, а находившаяся там вода, пролетая, выплилась в мою постель. Словом, через некоторое время я стал напряженно думать, а не переехать ли мне в город к друзьям моих родителей. Однако они не очень радостно встретили мои намеки, за что я им очень благодарен, так как прожил в общежитии все годы обучения и были они, действительно, незабываемые.

Итак, «процесс пошел», я включился в технологическую цепочку превращения ученика в «высоквалифицированного специалиста», как обещали нам «отцы фа-

культета». Деканат в первом его составе делал все, чтобы это осуществить. Расписание, планы, графики — все делалось на высоком уровне. Надо отдать справедливость, факультет быстро завоевал славу, которая стала распространяться по Союзу (особенно на Восток). Если еще учесть бывшую в те годы моду на «физиков» (что-то физики в почете, что-то лирики в затоне) — сказал поэт Б.Случкий), то понятно, что лучшие из окончивших школу потянулись в Свердловск, на физтех. Проложил тропинку для хабаровчан и я. Вместе со мной приехали еще трое, правда, не все поступили на физтех. Так, например, мой соученик по школе Вадим Консон поступил на энергофак, а потом стал душой самодеятельности всего института. В 70-х годах он руководил кинозильхоллом в Киеве, а теперь веселит народ в США. Чувство юмора, комизм были у него исключительные. В последующие годы примечали еще хабаровчане из моей школы, в частности, Володя Рубан — светлая голова. А потом целую группу привел мой брат Леонид, связанный с факультетом всю жизнь и выучивший затем своих сыновей.

Надо сказать, что первые два года прошли для меня, как в камне. Яшел робкими шагами от задания к заданию, от экзамена к экзамену, не понимая, куда ведет меня эта дорога. Понимо, очень завидовал ребятам, окончившим техникумы. Они были гораздо самостоятельнее, и мне казалось, видели конечную цель, специальность в целом. Кроме того, у них были различные навыки к черчению, пространственное видение. Может быть, оттого, что моя адаптация была затянутой, я не понимо подробно, кто и что нам преподавал. Лишь отдельные яркие личности сохранились в памяти. Когда нынче собираются старые физтехи, живущие в Москве, то с их помощью и я вспоминаю различные подробности и отдельных преподавателей.

Запомнился, конечно, наш первый физик Абрам Константинович Киконин (апостолствами я часто встречался с его старшим братом — академиком Исааком Константиновичем), который увлекательно читал свой курс, перевешивая физику с воспоминаниями альпиниста. Последние производили на нас сильное впечатление. Настоящий курс общей физики мы услышали позднее, когда пришел читать А.С. Виггин. Это был очень оригинальный человек, сразу обросший в наших устах анекдотами и легендами. Он дал нам (по крайней мере, мне) строгую и прекрасную картину общей физики, где все было взято и обсуровлено. К сожалению, он мало нам читал и потом рано ушел из жизни.

О преподавателях общей (и прочей) химии — их было несколько — ничего вспомнить не могу. Пожалуй, наиболее яркой личностью был Валерий Леонидович Золотавин, который читал методы анализа. С ним я был хорошо знаком, так как посещал его лабораторию по линии студенческого научного общества (спектральный анализ), а потом он стал секретарем парт-

бию и руководил комсомолом. У меня с ним была небольшая трудность: дело в том, что он очень быстро говорил, и диактика его была неважной (говорят, это черта больших учеников). И на меня в разговоре с ним нападала какая-то оторопь, так что я не мог четко выговорить его имя и отчество: получалось что-то вроде «Валериопич», всегда страшно боялся, как бы он не подумал, что я его передразнивал.

Евгений Иванович Крылов — первого декана факультета — все мы очень уважали, хотя, кажется, он ничего нам не читал. Просто его личность, мудрость, доброта по отношению к студентам (помните историю талантливого В. Еленовского, которого Е.И. спас от исключения) всегда почтение. В те годы, когда идеология лежала во все щели, когда она стала органическим посредственным в науке в их борьбе с талантами, Е.И. пришелся много пережить. Его обзывали сторонником реакционной, идеалистической, антимарксистской и поэтому антинародной теории химического резонанса. Никто из нас, конечно, не понимал сущности этого явления, но вакуму преследования окружал Е.И., и мы это чувствовали. К чести руководителя института, это, кажется, не отразилось на его биографии.

С Е.И. я впоследствии на старших курсах и после окончания института встречался на почве филателии. Он был одним из наиболее крупных коллекционеров и знатоков советских марок в Свердловске. Разумеется, он не делал из этого бизнеса. Лишь однажды, когда надо было срочно купить для семьи дачу, он продал свою прекрасную коллекцию, но тут же начал снова, быстро наверстив упущенное. В тот период времени и узнал его, как деликатного, высокодуховного и очень благожелательного человека. Завидно, что он случайно благословил меня после окончания института. Когда я прибыл (по очень тайническим ориентирам) для дипломной практики на станцию Верх-Нейвинск, то, к своему удивлению, увидел в маленьком вокзальном домике Евгения Ивановича, которого провожал сам директор комбината М.П. Родинов («Бородара»). Узнав меня, Е.И. тепло пожал мне руку.

Из «хореффея», читавших нам в первые годы общеобразовательные курсы, помнятся Е.А. Барбашин (математика) и И.М. Волк (теоретическая механика). Лекции их были содержательны, но какого-либо личного впечатления не оставили. Разве что Волк нравился четкостью изложения и красотой математических символов. О Е.А. Барбашине сказать этого не могу, так как по складу характера он не производил яркого внешнего впечатления, однако имел славу выдающегося математика. Иное дело, проводивший семинары по математике Егоров. Он запомнился этаким суперменом, отлично знавшим свой предмет и полупрезрительно гонявшим нас в хвост и гриву. Он любил пользоваться длиннейшим ногтем на мизинце пра-

вой руки в качестве указки, решая у доски какую-нибудь задачу.

Обсобое впечатление осталось от курса основ марксизма-ленинизма (ОМЛ), который, естественно, считался тогда одним из важнейших, если не самым важным предметом. На первом курсе нам читала лекции Федорова (имени и отчества не помню). Это была полная, уютная женщина со сладким голосом. С прекрасной дикцией она гладко излагала нам курс, в значительности которого ни у кого (по крайней мере, у меня) сомнений не возникло. Иногда, правда, коробили бездоказательные формулы типа: «Членение Маркса всемирно, потому что оно верно». Но это, вроде бы, была цитата из какого-то выступления В.И. Ленина... Скажу честно, никакой тени недоверия, критиканства (не говорю уже, протеста) у меня не было и подавляющее большинство студентов, это не вызывало интереса, правда, тоже.

Понимо, что некоторое недоумение возникало при конспектировании первоисточников. Все изучаемое преподносилось нам, как величайшее достижение человеческой мысли всех времен и народов, а из текстов это как-то не следовало (особенно при чтении работ И.В. Сталина). Даже светлов философской науки «Материализм и эпирокритицизм» В.И. Ленина производила на меня впечатление рабочего контекста Ленинка, патемической журналистики, обзора и критики чужих философских воззрений, но не стройной философской системы. Мы были воспитаны прочно: с раннего детства в сознании формировалось полное доверие к тому, что говорят официальные источники.

Харacterным примером этому может служить эпизод, который произошел в дни после смерти И.В. Сталина. Не стану говорить, какое это было для нас потрясение и личное горе — это все знают. Но мой друг, с которым я прожил бок о бок пять лет в одной комнате общежития, лауреат ленинской премии Лев Толстов (ныне звали его «Левиа» за изысканность) как-то обронил, что Сталин не совсем так, каким нам его представляют... Понимо, какую бурю протеста в душах вызвало у меня это осторожное замечание. Долго я еще раздумывал, как мог Леви такое сказать? Наш ли он человек? (А он как раз имел основания, так как его семья, как потом выяснилось, пострадала от репрессий). Этот маленький эпизод показывает, что кафедра ОМЛ хорошо делала свое дело. Никаких самостоятельных мыслей, попыток узнать истинную историю и философию из первоисточников (да и где можно было найти?) у нас не было и не должно было быть. На современных языках можно сказать, что мы были прочно зомбированы.

Конечно, на кафедре тоже были люди, и их хлеб был нелегким. Обстановка была там тяжелая, самостоятельно мыслящие люди не задерживались. Это я узнал потом, когда познакомился с одной из молодых преподавательниц этой кафедры. Сам заведующий Каро Никитинич Мкртычян был

яркой личностью и, как говорят, хорошим человеком. Но он недолго читал лекции на ломаном русском языке. В полную силу своего южного темперамента он клеймил эту «проституцию» — буржуазией, в чём мы его одноко поддерживали.

Вот, пожалуй, все лица, которые остались в моей памяти от первых лет учения. Позже в нашу жизнь вошло другое поколение преподавателей. Они уже не были «корифеями», известными всему институту. Они были проще, понятнее и ближе к нам по возрасту. Их было много. Здесь и барышневый, холеный и остроумный Ю.Н. Никитин, проводивший семинары по физике (мы его звали «слоном»), и преподаватель по сопромату, который говорил, что мечта его жизни — написать учебник в стихах (Фаннико не запомнил). Содержательный курс химики редких элементов читал нам З.Пещец (которого за глаза называли «нигбий»). Были и почти наши ровесники, как оба А.К. Штольцы, Е.П. Даренико, оживлявшие занятия хохмами и камбарами. Вымыли особое чувство интереса люди «поттуда», которых видели «всё» своими глазами (Бласов, Деркин, Вознесенский). Запомнился наставник Паф (В.Л. Пахолов) и Пех (И.С. Пехташев), которые читали спецкурсы и уже по-отечески наставляли нас на будущую жизнь. Они же хлопотали при поездках на практику. Словом, это были близкие люди, с которыми и после окончания у нас надолго сохранились хорошие отношения.

Мало я рассказал о своих преподавателях. Может быть, потому, что, как уже сказали, мне не нравилась специальность, которую мне назначил деканат, не спросив моего мнения. Так было принято. Я стремился к физике (правда, никогда не пытался перейти, так как вначале считал, что не достоин, а потом уже сильно отстал), дружил со многими из них, с интересом слушал их отзывы о курсах и преподавателях. Я считал, что им повезло учиться у таких людей, как Г.В. Скрицкий, В.П. Скрипов, П.С. Зырянов, Ю.М. Каган. Когда учение было заключено, я попросил своего друга Владимира Жданова, физика (ныне профессора МИФИ с международной известностью), уже работавшего на заводе в Сингапуре (так мы «зашифровали» знаменитый Верх-Нейвикинский Комбинат), вызвать меня на преддипломную практику. Конспирация, однако, не мешала нам петь куплет на мотив «Сан-Луис Ар-истранга»;

«Горите Верх-Нейвики! огнем реклам,
Там жаждут отомсти и КГБ.

А здесь, в ущелье, за лесом скрыты,
Дымят заводы марки «б»...

Там я защищалася и осталася работать на 18 лет, ни дня не посвятив полученной мною специальности.

Роль физтеха в жизни каждого из нас огромна и не только (и не столько) в связях с полученными знаниями, а как символ прекрасного периода молодости — студенчества. Не случайно, что наши связи крепки до сих пор. В группе были разные

ребята и по характерам, и по интересам. Было несколько компаний, однако между ними никогда не было плохих отношений, была стабильная дружеская атмосфера. Когда факультет получил собственное замечательное общежитие (10 корпус), где в комнатах жили по двое, то троих мы поселились втроем: я, Вася Кобков и Леви Толстой. Несмотря на то, что мы были очень разные, нас связывало какое-то теплое чувство взаимного интереса. Вася — натура широкая, артистичная, признанный лучший в институте поэтом, стилист и любящий девушек. Лева — скромный, даже застенчивый, постоянно краснеющий в своих силах и знаниях. Я — комсомольский активист, «функционер». И вот эта взрывчатая смесь сохранила стабильность, из года в год мы жили вместе и не пытались разъехаться. Нашей дружбе не мешали небольшие конфликты, возникавшие иногда. Поскольку у Васи, и Лева были стилизации (явление, не очень понятное современной молодежи, но несомненно сыгравшее большую положительную роль в жизни нашего поколения, поскольку было формой стихийного протеста против официальной кашевини). И любилиходить в рестораны, то мне, бывало, приходилось «разбирать» их на заседаниях комсомольского бюро. Они не обижались, так как это входило в правила игры того времени. Я тоже не пропускал побывать в ресторане («Большой Урал», или «Бушура») был любимым, там пели тлатвортовую песню «У самого синего моря...», выпить крепко на вечеринках, которые мы устраивали то с медичками, то с экономистами, потанцевать до утра. Однако это не мешало мне расплакать моню друзей на заседаниях комсомольского бюро факультета. Это была, несомненно, двойная мораль, и она была узаконена. Ведь мы хорошо знали, что все студенты бывают в ресторанах, пьют на вечеринках, дают «самые самые», заседающие в биро и комитетах (я бывал в такой компании, где дружно веселились члены комитета). Например, было доподлинно известно, что некоторых «ярких» активистов давалось «попечи» (и, возможно, средства) сидеть в наиболее популярных ресторанах и «фиксировать» своих.

Как символ той нашей жизни, я хранил струочки, которые писал когда-то Вася:
«Милый друг наш, свет-Сережка,
Быть нам скоро по погoste:
От меня осталась кожа,
А от Леви — только кости.
Заспите нам сознанье
Голод — злобный враг студента,
Выход нам на пропитанье —
Ведь у нас опять ни центов».

Словом, в нашей комнате мы были разные. Одноко мы дружили и после института, а с Васей и по сию пору. Лева очень рано погиб в несчастном автомобильном происшествии — его, стоявшего на краю тротуара, сбила милиционская машина. Мы все после окончания тянулись к науке. Лева долго го-

тился, наконец, защищался, получил назначение на должность зав. лабораторией, и тут случилось это катастрофа. Мне пришлось провожать его в последний путь.

В нашей группе я дружил еще с Олегом Скрябеновым. Сейчас мы изредка обмениваемся письмами, сообщаем друг другу последние новости о наших физтехах. Когда он приезжал из Новосибирска, то обычно заходит ко мне, и я бывал среди своих ребят. Олег отличался олимпийским спокойствием, невозмутимостью. Может быть, поэтому у него была кличка «Хлоп». Меня поражало и вызывало зависть глубокое понимание им материала и способ «химической интуиции», которой он, несомненно, обладает. Там, где я, мучительно вспоминая пройденный материал, пытаюсь понять, что же происходит в той или иной реакции, он, пошевелив пальцами и почковав губами, сразу говорил результат. В химии интуиция играет большую роль. Наверное, именно это свойство позволило ему стать одним из главных специалистов по проектированию химического производства в Средмаши.

Невозможно даже упомянуть о каждом однокашнике, но перед «мысленным взором» все они стоят, как и раньше, поскольку все были своеобразными и интересными личностями. Со многими приходилось встречаться после и на юбилеях физтеха, и при командировках, и на встречах в Москве «уральцев-удальцов». Пожалуй, только одного-двух так и не видел с момента окончания. Конечно, все мы лучше дружи — физтехи. Мало потою я приобрел друзей.

Наша студенческая жизнь была насыщена интересными делами, содержательна; я не помню периода, когда хотелось бы «купить время». В этом отношении не могу удержаться от старческого бржжания и не посетовать — как жаль, что современные студенты не знают этой счастливой жизни. Я наблюдал жизнь своих детей, когда они были студентами, знаком с жизнью и бытом современных студентов двух московских вузов (МИЭТ и МГУ) и считаю, что мы жили интереснее. Препловутая комсомольская работа, о которой сказано так много плохого, все же очень способствовала развитию организаторских способностей личности. Да, идеологическая пресс давила, деформировала мораль, но, может быть, именно, как противодействие ей, в молодых людях формировалась важные черты характера: устойчивость к жизни, способность к неформальному общению, остроту и умение читать между строк. Поскольку меня со времен школы выбирали во всяком роде бюро и комитеты (не допуская, правда, к ключевым постам), я могу сказать, что комсомольскую жизнь знаю не понаслышке. В институте стало как-то особенно ясно, насколько идеологическая часть комсомольской работы выделялась в пустоте формальности. Если на первых курсах нас еще могли «зажечь» такие лидеры, как В. Пузако, А. Штыль, Б. Гейдан, то далее все повторялось, и мы тупели от однообразной пропаганды. Кстати,

Б. Гейдан произвел на меня сильное впечатление, и запомнился надолго таким трибуналом типа Павки Корчагина (что не помешало режимным органам факультета «вычислить» его за какие-то еврейские корни).

Когда я попал в бирю факультета, то, помню, мне очень хотелось как-то оживить агитационную работу, найти новые формы. К моему удивлению, я встретил полное неодобрение со стороны комитета комсомола и партбюро факультета (Золотавин В.Л.). Мне говорили: «Зачем придумывать новые формы, когда возможности старых еще не исчерпаны?» И мы продолжали читать материалы съездов, плenumов и передовицы «Приорды». Однако мне все же удалось осуществить свою инициативу: я предложил и организовал несколько конференций по изучению работ М.И. Калинина, обращенных к молодежи (они мне, действительно, нравились). Сейчас это звучит, возможно, забавно, но тогда вызывало некоторый интерес.

Комсомольская работа объединяла и другие стороны студенческой жизни, не связанные с идеологией, в частности, спорт и художественную самодеятельность. Они играли очень большую роль в нашей жизни. Я не был спортсменом, но навсегда запомнил атмосферу спортивных праздников по разным видам — гимнастике, волейболу, которые собирали тысячи зрителей. А уж эстафеты за «ЗИК» (газеты «За индустриальные кадры») наверняка помнят все. Весной весь Втузгородок бегал. Несмотря на добровольно-принудительный характер подготовки к эстафете (помните, как поднимали на обязательную утреннюю зарядку любителей поспать, «бига» в алюминиевую отливку, издававшую жуткий звук), эстафета была большими событием!

А культурная жизнь студентов нашего института? Я уверен, что никто из нашего поколения не забыл прекрасные концерты-«каспустин», которых давались на сцене клуба УПИ. Весь город стремился попасть на эти концерты. Масса выдумки, оригинальных, остроумных текстов, прекрасных исполнителей (среди них наши «звезды» — Лидочка Пушкина, Валерий Кобаков, Саша Денисов) — все это создавало атмосферу бодрости и радости жизни. Тогда основой всякой самодеятельности были хоры. Каждое торжественное мероприятие начиналось и кончалось хором, исполнявшим «Партия — наш рулевой» или другие подобные гимны. Все мы ходили на хор — факультетский, институтский. Там разучивали и исполняли не только гимны, но и песни для душ и даже классику (помню хор «Ноченчика» из «Демона»). Наши здравоохранители и учитель Борис Митюхин и недавно безвременно ушедший из жизни Толя Манаков на всю жизнь привили нам любовь к песне и умение петь хором.

Большое значение в нашей жизни играл БОСК, но не на рынке, а на стене — Боевой Орган Комсомольской Сатиры. Мы ждали выхода нового номера, обсуждали

его содержание между собой. Коллектив авторов, в который входили многие физтехи: В.Бобковых, Г.Тетерин, Ю.Поташников (может быть, кого-нибудь забыл), представлял собой некий литеатральный клуб, где царило остроумство. Они из души «разоблачали» доочек и прогулчиков, пынцы и стыаги (будучи все стыагами!). Почти все они в дальнейшем стали видными специалистами, докторами наук.

Вот лишь некоторые примеры деятельности институтского (факультетского) комсомола тех лет. Было много другого, например, эпохи студенческих стройотрядов. Но все же не расскажешь. Многие активные комсомольцы стали потом «отцами городов» — А.Добрыйден, А.Мехренцев, (если бы не ранняя смерть, А.Мехренцев был бы сейчас премьер-министром). Однако наблюдалась и обратная закономерность — деятели комсомола в институте после окончания отходили от активной общественной работы и, наоборот, большими политическими фигурами стали те, кто в студенческие годы не проявлял активности (пример — Б.Н. Ельцин). Мне думается, что активисты студенческих лет пришли вугулео существа политической деятельности, и она их более не привлекала. Вторые — сознательно использовали политику в качестве простого способа самоутверждения. Так или иначе, но то, что в институте называлась «комсомольской работой», многим оказалось полезным для развития личности. Ведь именно в эти годы среди нас формировалось поколение, которое потом называло «шестидесятника». Очень похожая студенческая жизнь была во многих крупных вузах Союза (это видно из многих мемуаров, которые публикуются в последнее время). Поколение «шестидесятников» решило историческую задачу, результат которой мы сейчас переживаем.

В заключение этих сумбурных воспоминаний хочу пожелать родному факультету долгих лет успешной работы, а его людям — здоровья и благополучия. Сейчас, конечно, все значительно усложнилось. Нужны большие усилия, чтобы обеспечить факультет успехом. Наверное, все же именно время нашего поколения — в пятидесятые, шестидесятые годы было изолотым веком физтеха, все тогда было в будущем, возможности были неограниченными, так как партия и правительство щедро выделяли необходимые средства. Нам повезло!

Однако, я не сомневаюсь, что «смутные времена» закончатся, и вновь престижным будет не столько удачливость в торговле и финансовых машинах, но и высокая образованность и творческий потенциал. А это как раз тот «продукт», который производит наш факультет.

Сергей Николаевич Новиков, выпускник ФТФ 1956 года, канд. тех. наук, ст. н.с.