

В.Филичев, В.Шишкин, А.Королев, В.Нуждин, Б.Староверов

# СПОРТИВНОЕ СОДРУЖЕСТВО

ИЛИ

## «Академики» на Рубском озере



В.Филичев, В.Шишкин, А. Королев, В. Нуждин, Б. Староверов

**СПОРТИВНОЕ СОДРУЖЕСТВО**

*или*

**«АКАДЕМИКИ» НА РУБСКОМ ОЗЕРЕ**

Иваново 2019

## Введение

Идея написания воспоминаний о прошедших в течение тринадцати лет (с 1969 по 1981 гг.) семи спартакиад среди спортивных единомышленников, преданных отдыху на берегу Рубского озера, возникла в преддверии 50 лет с момента нашего первого появления в спортивном лагере. Во время пребывания в 2018 году эту идею высказал Борис Староверов, и ее дружно поддержали Анатолий Королев, Владимир Филичев и Валерий Шишкин. К сожалению, в то время с нами не было Владимира Нуждина, который также является ключевой фигурой нашего братства и поддержал эту идею.

Борис очень оперативно составил ориентировочное оглавление книги и распределил написание отдельных глав среди соавторов. Вот как выглядела его задумка.

### ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Истоки и история «рубского братства» (Королев, Филичев)
2. Рубские академики: академкусты или палаточная жизнь (Шишкин, Королев)
3. Спартакиада (Филичев, Нуждин)
4. «Макальная» закалка – моральная и физическая: кинг и его роль в этом процессе (Староверов)
5. Рекорды, мифы, былины и богатыри Рубского озера (все)
6. Связь поколений, или сохранение традиций (Староверов)
7. Мемуарные дополнения к вышенаписанному (все)

«Суждены нам благие порывы, но..» К началу учебного 2018/19 учебного года приступили к работе А.Королев, В.Филичев и В.Шишкин. Самым продуктивным из всех оказался А.Королев. В апреле 2019 года он издал книгу «Рубское единение» на основе материалов своей части, включив в соавторы всех других исполнителей. Сам же автор идеи книги мемуаров к этому времени так и не приступил к работе. Поэтому было принято решение продолжить реализацию задуманного и издать книгу воспоминаний в дополнение к той, что ранее была издана А. Королевым.

Многие яркие моменты из жизни авторов на Рубском озере тесно связаны с их участием в самостоятельно организованных спартакиадах. Им посвящена отдельная глава, которая подготовлена и написана Владимиром Филичевым на основе хранившихся у него таблиц сорев-

нований и его воспоминаний, а также на других эпизодах пребывания на Рубском озере, которые часто упоминают в своих рассказах «академики». В иллюстрации текста вошли кадры из фильма, снятого Владимиром Филичевым в тот период на личную кинокамеру.

Глава о том, какими стали эти «академики», сформирована и отредактирована Валерием Шишкиным на основе представленных каждым «академиком» материалов и фотографий.

## **СПОРТИВНОЕ СОДРУЖЕСТВО, ИЛИ «АКАДЕМИКИ» НА РУБСКОМ ОЗЕРЕ**

### **Предисловие**

В этой главе показан процесс становления спортивного содружества молодых людей, который стал основой, или, как минимум, важным сопутствующим фактором их дальнейших взаимоотношений, людей с различной самооценкой и оценкой происходящих событий.

Последующее содержание раскрывает принципы, с которыми уже более пятидесяти лет живёт небольшая по количеству, но значимая по положению группа людей. И эти принципы совсем не связаны с трудовой деятельностью в «благоприятной» городской атмосфере. Поэтому основой долголетнего содружества указанной группы является безусловное уважение друг друга, несмотря на всю остроту порой возникающих противоречий.

### **Спартакиада**

Именно спартакиада с ее сформированным всеми участниками графиком соревнований, с желанием побеждать, а особенно с умением проигрывать, верить в неоднозначных ситуациях сопернику больше, чем себе, и была той «закваской», которая в атмосфере спартакских бытовых условий, умения с достоинством воспринимать остроты и шутки в свой адрес, с юмором отмечать промахи коллег и, безусловно, не забывая отдавать карточный долг, сформировала такое неугавающее содружество на долгие годы.

Истоки зарождения Спартакиады необходимо искать в период, когда А. Королев, В. Нуждин и В. Филичев (в дальнейшем старейшины) практически одновременно поступили в аспирантуру и первые двое из них начали в свободное время «выяснять отношения» в настольный теннис. После исчезновения теннисных кортов на стадионах «Текстильщик» и «Спартак» преподаватели кафедры физвоспитания Г.Г. Колесова в компании с В. Чичикиным и И. Фонаревым привили В. Филичеву новое увлечение - бадминтон. Совсем скоро бадминтон стал основным общим спортивным увлечением. Возможность пребывания в атмосфере студенческого спортивного лагеря на Рубском озере и участие в судействе спортивных состязаний содействовали соревновательной активности.

Поэтому представляет интерес, почему люди с такими разными характерами, навыками, достижениями, житейским опытом и не знавшие лично друг друга во время учебы в институте, а познакомившиеся лишь в аспирантуре, так единодушно организовали свои соревнования в спортивном лагере на удивление тренеров. Поэтому у тренеров и преподавателей спортивного лагеря сразу возникло название этой группы – «академики».

Особенно теплые, дружеские отношения сложились с тренером по баскетболу К.П.Литвиновым и его женской командой. Кирилл Петрович жил на веранде дома, где ютились начальник лагеря и все тренеры, который был недалеко от нашей палатки. Вечерами, сидя на скамейках около баскетбольной площадки, мы обсуждали события прошедшего дня, результаты наших соревнований и смотрели спортивные передачи по телевизору.



Тренировки команды проходили два раза в день, утром и вечером, так что стук мячей и советы тренера были слышны постоянно. После проходивших дождей мы почти одновременно с командой выходили убирать воду со своих площадок, поэтому хорошо знали ведущих баскетболисток О. Бушуеву, Л. Кравчук и др.

Присущий участникам дух соревновательности ярко проявился в рамках первой спартакиады. И вот как это было.

В августе 1969 года старейшины вместе с инженером кафедры электропривода В. Ларионовым поселились в студенческом спортивном лагере на веранде павильона со стороны озера.

В первые дни, естественно, возникали индивидуальные соперничества в бадминтоне, настольном теннисе, бильярде, икшаше (шашки наоборот, т.е. – поддавки) и шахматах. Постепенно возникала идея всем соревноваться в разных видах, причем каждый предлагал два-три по своему желанию. После длительных обсуждений был одобрен состав видов состязаний и способ оценки результатов.

Спартакиада-69 включала соревнования по 14 видам спорта: настольные игры – шахматы, шашки, икшаш и бильярд; спортивные игры – баскетбол, бадминтон и настольный теннис; легкая атлетика: бег 100 м, бег 800 м и толкание ядра. В дальнейшем в этот перечень решили включить плавание: вольный стиль, брасс и на спине на дистанции 50 м, но заплыв провести не удалось (в таблице результатов указаны лишь прогнозы). Победитель в любом виде получал количество очков на единицу больше числа участников - так решили выделить успех победителя. Занявший последнее место получал 1 очко, предпоследний 2 очка и т.д. Победитель и призеры определялись суммой набранных очков. В ожидании начала зачетных соревнований проходили тренировочные встречи, и каждый с особым вниманием следил за их ходом по интересующим видам спорта. Бурно обсуждались шансы каждого из участников, и в таблице будущих результатов карандашом проставлялись прогнозы. В один из последних дней Ларионов, желая проверить готовность к спартакиаде Королева, борцовским захватом попытался его повалить, но проведенным соперником контрприемом сам оказался «на лопатках» и со сломанным ребром. К сожалению, после этого он выбыл из числа участников спартакиады и из числа ее старейшин.

Поэтому спартакиада началась среди троих. Результаты участников приведены в электронной копии таблицы, нарисованной В. Нуждиным с указанием, как занятых мест, так и прогнозов и результатов спортивных достижений в легкой атлетике. Обратите внимание на особенности и интересные результаты первой спартакиады. Так проведенные в первый и последний раз соревнования по баскет-

болу сразу принесли сенсацию: играя вдвоем против Нуждина (так условились), Королёв и Филичев его неожиданно обыграли (а ведь он входил в состав сборных факультета и института) и получили по 3 очка, а он 1 против 4 по прогнозу. Неудачи подстерегли его и в шашках и икшаше, где не сбылись его надежды на победу. Зато он был безоговорочным лидером в бильярде и настольном теннисе.



Упорная борьба развернулась в прыжках в длину, где проигравших отделяли от победителя А. Королева с результатом 448 см лишь сантиметры. Уверенную победу в первой спартакиаде одержал В. Филичев, будучи первым в 6 видах и набравшим 34 очка, тогда как участники, занявшие второе и третье место, первенствовали в 2

видах каждый и набрали соответственно 23 и 22 очка.

**Спартакиада - 69**

	Баскетбол	Бильярд	Шахматы	Шахи	Укшам	Теннис	Бадминтон	Бег 100м	Бег 400м	Прыжки (дл)	Ядро	50м / брос	50м / брос	75 (брос)	МО
Филичев	3	2	4	4	4	2	4	4	2	1	4	2	2	2	I 34
Королев	3	1	2	2	1	1	1	2	4	4	2	4	4	4	II 23 <sup>22</sup>
Ларионов	<b>Сломано ребро Королевым</b>														
Нуждин	1	4	1	1	2	4	2	1	1	2	1	1	1	1	III 20

Проведенные соревнования первой спартакиады не вызвали у победителя головокружения от успехов, а у неудачно выступивших – разочарования. Как раз наоборот участники выразили желание провести новую спартакиаду и увеличить число видов соревнований. Необходимо при этом вспомнить, что в это время обучение в аспирантуре подходило к завершению. Следующая спартакиада состоялась в 1971 году, за ходом которой заинтересованно наблюдал один из ее будущих участников В. Шишкин, уже защитивший на тот момент кандидатскую диссертацию.

Спартакиада-71 уже включала 17 видов состязаний. Для большей непредсказуемости результатов спартакиады предлагалось включить в нее такие своеобразные виды, как сбор грибов, рыбалка и карты (В. Нуждин). Однако увеличение числа видов состязаний произошло за счет прыжков в высоту, тройного прыжка, метания копья и гонки на велосипеде на три круга.



## Спартакиада-71

<i>Вид спорта</i>	<i>Королёв</i>	<i>Нуждин</i>	<i>Филичев</i>
<i>Плавание (кроль) – 50 м</i>	2	1	4
<i>Плавание (брасс) – 50 м</i>	2	1	4
<i>Плавание (спина) – 25 м</i>	2	1	4
<i>Бег 100 м</i>	2	1	4
<i>Бег 800 м</i>	4(2.16)	1(2.18.2)	2(2.16.2)
<i>Прыжки в длину</i>	4(4.53)	2(4.52)	1(4.38)
<i>Прыжки в высоту</i>	1(1.15)	4(1.40)	2(130)
<i>Тройной прыжок</i>	2(8.28)	4(9.28)	1(8.08)
<i>Штолкание ядра</i>	2(10.18)	1(9.88)	4(11.31)
<i>Метание копья</i>	2(22.5)	4(24.5)	1(22.2)
<i>Велосипед – 1200 м</i>	2(2.12.5)	1(падение)	4(2.11.2)
<i>Бадминтон</i>	2	1	4
<i>Настольный теннис</i>	1	4	2
<i>Бильярд</i>	1	4	2
<i>Шахматы</i>	2	1	4
<i>Шашки</i>	2	1	4
<i>Шашки<sup>-1</sup></i>	2	4	1
<i>Рыбалка</i>	–	–	–
<b><i>Очки</i></b>	<b>35</b>	<b>36</b>	<b>48</b>
<b><i>Место</i></b>	<b>III</b>	<b>II</b>	<b>I</b>

Возможность проведения индивидуальных гонок обеспечивалась присутствием на озере мастера спорта В. Карышева со своим гоночным велосипедом. Годом ранее он с большим интересом наблюдал за спартакиадой и предложил свою профессиональную помощь в подготовке велосипеда для каждого "гонщика" и судействе соревнований. Непредсказуемость результатов была очевидна. Поэтому данный вид состязаний был, пожалуй, самым зрелищным. Многочисленные зрители с интересом наблюдали за жеребьевкой стартов, экипировкой участников, выработкой правил и согласованием запрещенных приемов по ходу гонки, и стали вслух комментировать и сравнивать участников. Борьба в первых двух заездах держала спортсменов и зрителей в

напряжении, т.к. на финише Филичев выиграл всего 1,3 секунды у Королева. Но было замечено, что грунтовая трасса на поворотах была скользкой из-за тонкого слоя песка. Все ожидали заезда Нуждина (он в жеребьевках как всегда получил преимущество). В ходе заезда он сразу начинал улучшать график лучшего, но на крутом вираже второго круга не сбросил скорость и... досадное падение. Разочарование. Но участники и зрители захотели увидеть заезд профессионала. Виталий Карышев согласился, и мы наблюдали красивое и техничное прохождение кругов. Однако и профессионала постигла неудача: падение, но только на другом повороте. И вот результат этого вида соревнований: двое неудачников со свезенными разными боками еще несколько дней демонстрировали «раны», замазанные зеленкой. Виталий как-то объяснял риск Нуждина, но никак не мог оправдать своей ошибки.

Из других интересных результатов необходимо отметить, что прогнозы, составленные в Спартакиаде-69 во всех видах плавания и беге на 800 м, не оправдались.



Занятые места и результаты в метрах и секундах приведены в таблице – 71. Окончательный результат: первый В. Филичев – 48, второй В. Нуждин – 36 и третий А. Королев – 35 очков.

Совершенно очевидно, что читатель, знакомясь с сухими цифрами результатов и занятых мест, просматривая таблицы спартакиад, плохо представляет обстановку («флору и фауну») и спортивный инвентарь того времени. Но необходимо принять во внимание, что эти строки пишутся спустя тридцать семь (37!!!) лет после завершения академических игр – 1981 года. Поэтому в памяти стерлись многие

подробности прошедших баталий, а при анализе таблиц отражены только те события, которые стали по-настоящему незабываемыми.

Поэтому постараемся напомнить, что представляла собой территория лагеря, стадион, площадки; какова была процедура проведения соревнований, как вели себя участники, кто помогал нам в судействе и разрешении спорных ситуаций.

Начнем с любимого нами бадминтона. Площадка была одна, грунтовая, которая в настоящее время ближе к озеру. Старейшины, пользуясь своим авторитетом, выпросили для себя одну из двух рядом расположенных на этом месте волейбольных площадок. Чтобы не было скользко, ее приходилось подметать от листьев и песка вениками из елового лапника, а после сильных дождей промокать тряпками большие лужи, периодически выжимая воду в ведро, а мелкие – разметать (ведь играть в те времена очень хотелось постоянно).



Через несколько лет стали асфальтировать баскетбольную площадку и, опять-таки используя свой авторитет у руководства лагеря, объяснили, что надо начинать с дальней (бадминтонной) площадки и первый самосвал с асфальтом мы сопровождали до неё. При этом предложили сделать ее слегка наклонной в сторону озера, оценив предложенную кем-то идею – чтобы она быстрее просыхала после дождей. Зачетные игры по бадминтону обычно проходили в последние дни смены, как правило, в безветренную погоду перед ужином. Но были случаи, когда к концу игрового вечера усиливался ветер со стороны стадиона и приходилось учитывать "розу ветров", направляя волан в сторону ветра (как шутили: "в крапиву"), чтобы попасть в площадку.

Это вызывало восторг зрителей. Интерес у всех, смотревших соревнования бадминтонистов, часто подогревался остроумными шутками Андрея Мошкарин в адрес зрителей и игроков. Сам он в бадминтон не играл, но был в приятельских отношениях с «академиками», а в лагерь стремился попасть, поскольку был прекрасным пловцом и большим любителем волейбола.

Все последующие годы популярность бадминтона росла. Вскоре стала бадминтонной и соседняя волейбольная площадка. Благоустраивались площадки и окружающая территория. А в XXI веке уже повзрослевшие и достигшие значительного мастерства в бадминтоне Эдуард Мошкарин, Пётр Филичев за счёт личных средств стали улучшать качество покрытия и разметки площадок с помощью специальных красок.

В последнее время на площадках играют дети и внуки старейшин, а также других преподавателей и сотрудников университета. Так на площадке играли дед с внуком (В. Чичикин и А. Иванов), (В. Филичев и Д. Муромкин). Часто по разным сторонам сетки можно увидеть различные сочетания членов бадминтонных семей

А. Королева, Мошкариных, Нуждиных, Прокушевых, Сорокиных, Староверовых, Филичевых, Шишкиных и др. Но особый интерес зрителей вызывают соперничества супружеских пар Екатерины и Эдуарда Мошкариных с Алёной и Петром Филичевых, а также отца с сыном Филичевых против тестя с зятем (Б. Староверов и Э. Мошкарин).

После окончания второй спартакиады участники приобрели деревянную кружку в виде маленького бочонка с латунными обручами и с крышкой, на внутренней стороне которой В. Нуждин изобразил символ соревнования троих старейшин – три перекрещивающихся кольца. Кружка стала переходящим кубком. После завершения очередной спартакиады кружка наполнялась на-



*Кубок победителя спартакиады «старейшин»*

питком и шла по кругу среди собравшихся, которые отдавали дань победителю и призерам. Затем кружка переходила в руки победителя до следующей спартакиады, чемпион должен был выгравировать на обрубке свою фамилию и год победы.

Соревнования Спартакиады-72 получились очень упорными, о чем свидетельствуют финальные результаты: вновь первый В. Филичев – 40 очков, но второй В. Нуждин с 39 !! очками, а третий - А. Королев, набравший 33 очка. Свой значительный рывок на 28 очков В. Нуждин совершил за счет побед во всех прыжковых видах и всех настольных игр кроме икшаша. А. Королев выиграл соревнования в плавании брассом и подтвердил лидерство в стайерском беге. В. Филичев доказал свое преимущество в спринте, толкании ядра, в плавании (вольным стилем и на спине) и бадминтоне. Его сенсационная победа в метании копья всех удивила и вызвала недоумение в рядах тренеров легкоатлетов: «Допускается ли это правилами соревнований?» А вот что произошло: его начальные броски уступали соперникам, а самое главное, многие попытки не засчитывались из-за того, что копьё при приземлении втыкалось не передним, а задним концом. Тогда другие участники по просьбе В. Филичева, подшучивая над соперником и в душе надеясь на то, что положительного эффекта это не даст, разрешили ему метать копьё задом наперед. Но неожиданно эксперимент принес Владимиру результат 24.87 м, который оказался лучшим, у В. Нуждина – 24.55 м, а у Анатолия – 24.47 м. Этот вид спартакиады и во все последующие годы оставался совершенно непредсказуемым. В то же время лидер предыдущих спартакиад в шахматах и шашках Филичев в этот раз в этих видах оказался последним.



Было очевидно, что участники после Спартакиад 69 и 71 стали серьезно знакомиться с теорией, да и приобретенный соревновательный опыт начал сказываться. Это, например, подтверждает эпизод партии в шашки: в эндшпиле Королев имел три дамки против одной у Филичева, но она находилась на главной диагонали. Вообще, это означало победу, но для этого надо знать теорию построения «треугольника Петрова» за строго определенное число ходов. В послеобеденный отдых Анатолий и Галина Кузнецова уплывают на турбазу "Чайка" и штудируют в тамошней библиотеке теорию. Результат – победа Королёва.

## Спартакиада – 72

Вид спорта	Королёв			Нуждин			Филичев					
	Прогноз			Прогноз			Прогноз					
Плавание (кроль) – 50 м	4	1	2	<b>2</b> (47,4)	2	1	1	<b>1</b> (1-27,4)	4	1	2	<b>4</b> (44,3)
Плавание (брасс) – 50 м	4	1	2	<b>4</b> (47,2)	2	1	4	<b>1</b> (1-27,6)	2	1	4	<b>2</b> (48,7)
Плавание (спина) – 25 м	4	1	2	<b>2</b> (30,60)	2	1	4	<b>1</b> (40,2)	4	1	4	<b>4</b> (22,6)
Бег 100 м	4	2	1	<b>2</b> (12,5)	4	1	2	<b>1</b> (14,0)	2	1	4	<b>4</b> (12,4)
Бег 800 м	4	1	2	<b>4</b> (2,13)	4	1	2	<b>1</b> (2,38)	4	1	2	<b>2</b> (2,36)
Прыжки в длину	2	4	1	<b>2</b> (4,62)	2	4	1	<b>4</b> (4,67)	2	4	1	<b>1</b> (4,45)
Прыжки в высоту	1	4	2	<b>1</b> (1,15)	1	4	2	<b>4</b> (1,35)	1	4	2	<b>2</b> (1,25)
Тройной прыжок	2	4	1	<b>2</b> (8,30)	2	4	1	<b>4</b> (9,61)	2	4	1	<b>1</b> (7,56)
Толкание ядра	2	1	4	<b>2</b> (12,44)	2	1	4	<b>1</b> (11,24)	2	1	4	<b>4</b> (13,75)
Метание копья	4	2	1	<b>1</b> (16,47)	1	4	2	<b>2</b> (24,35)	2	4	1	<b>4</b> (24,41)
Бадминтон	4	2	1	<b>1</b>	1	4	2	<b>2</b>	1	2	4	<b>4</b>
Настольный теннис	2	4	1	<b>2</b>	1	4	2	<b>4</b>	2	4	1	<b>1</b>
Бильярд	1	4	2	<b>2</b>	1	4	2	<b>4</b>	1	4	2	<b>1</b>
Шахматы	1	2	4	<b>2</b>	1	2	4	<b>4</b>	1	4	2	<b>1</b>
Шашки	1	2	4	<b>2</b>	1	2	4	<b>4</b>	1	2	4	<b>1</b>
Шашки <sup>-1</sup>	4	2	1	<b>2</b>	1	4	2	<b>1</b>	1	4	2	<b>4</b>
<b>Очки</b>				<b>33</b>				<b>39</b>				<b>40</b>
<b>Место</b>				<b>III</b>				<b>II</b>				<b>I</b>

Любопытный эпизод случился в шахматной партии между Королевым и Филичевым. Анатолий очень активно атаковал, и обоим казалось, что вся игра впереди, позиция насыщена фигурами. Но он находит обострение и конем объявляет «шах», который, к удивлению обоих, оказался матом. Восторг победителя и недоумение, ужас и невероятное поражение фаворита Филичева.

Особенностью таблицы результатов спартакиады-72 являются представленные три варианта прогнозов на каждого участника в каждом виде и, безусловно, реальные результаты с подсчитанными очками и занятыми местами.



Эта Спартакиада завершилась третьей подряд победой Филичева, и друзья-соперники по этому поводу подарили ему непереходящий приз в виде трех сидящих добрых молодцев с русскими народными инструментами, олицетворяющими единый ансамбль.

Спартакиада-73 ознаменовалась победой нового лидера, им стал В. Нуждин. Некоторые особенности этих соревнований заключались в том, что они начинались ещё зимой в течение учебного года, предшествовавшего "отдыху" на озере. Основой стала идея о включении дополнительных нелетних видов. Ими стали пулевая стрельба из винтовки и пистолета. Было получено разрешение кафедры физвоспитания на проведение соревнований в тире института. В стрельбе из винтовки первенствовал В. Нуждин с результатом 87 из 100, вторым был В. Филичев – с 82 очками и третьим – отслуживший в армии Королев с 77 очками. Но в стрельбе из пистолета первенствовал А. Королев, набравший 61 очко из 100, вторым был В. Нуждин – с 40 очками и третьим – Филичев с 19 очками. Таким образом, перед соревнованиями на озере лидировал В. Нуждин с 6 очками, за ним следовал А. Королев с 5 и замыкал таблицу В. Филичев с 3 очками.

В предсказуемых видах - плавании, беге, прыжках, толкании ядра, бадминтоне, настольном теннисе и бильярде - распределение мест

было традиционным. А в шахматах на этот раз не был выявлен победитель, и участники поделили места с первого по третье, что особенно давало преимущества В. Нуждину. Это преимущество он укрепил, выиграв соревнования по шашкам и икшашу и, вдобавок, был рад успехам А. Королева в этих видах, поскольку при этом В. Филичев получал всего только два очка. В метании копья В. Нуждин добился победы, а В. Филичев вновь получил минимальный результат. Вот из этих компонентов и сложилась заслуженная победа Владимира Нуждина в Спартакиаде-73 с результатом 49.3 очка, а А. Королев, имея первые места в плавании брассом, беге на 800 м и в стрельбе из пистолета, в остальных видах выступил очень ровно и с 39.3 очков занял второе место. В. Филичев с 37.3 очками опустился на третье.

В ходе спартакиад «академиков» к ним обращались коллеги по институту, отдохавшие на озере, чтобы посоревноваться в том или ином виде, особенно в легкой атлетике и плавании. В. Чумадов и В. Семашко показывали свое превосходство в плавании, В. Шипилов очень технично и далеко прыгал в длину и тройным прыжком, В. Градусов, как-то проходя мимо, взял легко 140 см в высоту «перекатом» даже в спортивном костюме. В. Анисимов очень часто с удовольствием принимал участие и прыжках и метании снарядов и очень радовался успехам каждого из участников. Но включиться в этот длительный увлекательный марафон так никто из них и не решился. Ведь эти соревнования отнимали много времени и сил. Утром шло обсуждение состязаний на день, после короткого послеобеденного отдыха – один тур настольных игр с контролем времени: 45 мин в шахматах и 30 мин в шашках и икшаше, по одной партии, в которой цвет фигур определялся по жребию. В зависимости от погоды после завтрака или вечером разыгрывались призовые места по остальным видам спорта. Кстати, после такого "отдыха" все мы возвращались домой загорелые, обветренные и даже похудевшие.

Но важнее всего было то, что отдохавшие на озере и видевшие баталии троих, Валерий Шишкин и Борис Староверов в конечном итоге присоединились к «старейшинам» для участия в последующих спартакиадах. Вот как это описывает сам Валерий Шишкин, преподаватель с кафедры «Электрические машины и аппараты», который присоединился к трем старейшинам в августе 1971 года: *«Я 1-го июля защитил кандидатскую диссертацию и приехал на Рубское озеро*



*«отдохнуть». Поскольку кроме трех преподавателей с кафедры Электропривода других «технарей» на озере не было, я попросился в их компанию и те любезно согласились меня принять. Поселись мы тогда в торце большого павильона с выходом на озеро. В тот год я в соревнованиях не участвовал, но приглядывался к тому, как эти трое молодых людей каждый день что-то вытворяли: то бегали, то прыгали, то что-то бросали как можно дальше. Иногда я выполнял роль арбитра. Помнится, как-то меня попросили посудить соревнования по бадминтону, так в одном из эпизодов я неправильно определил падение волана в площадку; участники игры поворчали-поворчали, а с решением судьи все-таки согласились. Потом я узнал девиз старейшин: «Верь сопернику больше, чем себе», и присоединился к «старейшинам» в спартакиаде. С той поры я влюбился в «Рубское озеро» и с 1971 по 2013 годы не пропустил ни одного лета. Характерной чертой «пятерки» была высокая порядочность, желание помочь и во время соревнований, и в условиях палаточной жизни, и в институте. А резкие шуточки, порой плохо понимаемые посторонними, лишь подтверждают это положение. Занимаясь спортом, участвуя в любых соревнованиях, невозможно не стремиться к высокому результату. Поэтому умеренное честолюбие было присуще всем «академикам» Рубского озера. Может быть поэтому все члены команды состоялись, добившись определенных успехов в жизни, признания друзей и коллег».*

По всей видимости, им пришлось по вкусу не только перечень видов, но и стиль совместного проживания, общения, взаимоотношений. Главное условие соревнований было сформулировано «старейшинами» на основе своего опыта: «Верь сопернику больше, чем себе». В ситуациях, когда возникали поводы для шуток и розыгрышей (а возникали они довольно часто), всей жизнью утверждалось непреложное правило: «Верь, что каждый из нас, даже если его шутки порой кажутся для окружающих обидными, уважает тебя таким, какой ты есть, и всегда и в любой обстановке окажет тебе поддержку». Вот, например, «дежурная» шутка: если кто-либо забывал на площадке или на пляже майку или что-то из одежды, то друзья «сохраняли» потерю, закидывая ее повыше на ближайшее дерево, конечно, чтобы «не украли».

## Спартакиада – 73

<i>Вид спорта</i>	<i>Королёв</i>	<i>Нуждин</i>	<i>Филичев</i>
<i>Плавание (кроль) – 50 м</i>	<b>2</b> (48,5)	<b>1</b>	<b>4</b> (45,6)
<i>Плавание (брасс) – 50 м</i>	<b>4</b> (50,9)	<b>1</b>	<b>2</b> (51,3)
<i>Плавание (спина) – 25 м</i>	<b>2</b> (30,0)	<b>1</b> (41,3)	<b>4</b> (23,5)
<i>Бег 100 м</i>	<b>2</b> (13,1)	<b>1</b> (13,3)	<b>4</b> (12,9)
<i>Бег 800 м</i>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
<i>Прыжки в длину</i>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
<i>Прыжки в высоту</i>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
<i>Тройной прыжок</i>	<b>2</b> (8,63)	<b>4</b> (9,02)	<b>1</b> (8,0)
<i>Толкание ядра</i>	<b>2</b> (12,10)	<b>1</b> (11,80)	<b>4</b> (13,85)
<i>Метание копья</i>	<b>2</b> (32,40)	<b>4</b> (33,03)	<b>1</b> (30,00)
<i>Стрельба – винтовка – 50 м</i>	<b>1</b> (77)	<b>4</b> (87)	<b>1</b> (82)
<i>Стрельба – пистолет – 50 м</i>	<b>4</b> (61)	<b>2</b> (47)	<b>1</b> (19)
<i>Бадминтон</i>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>
<i>Настольный теннис</i>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
<i>Бильярд</i>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
<i>Шахматы</i>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>
<i>Шашки</i>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
<i>Шашки<sup>-1</sup></i>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
<b>Очки</b>	<b>39,3</b>	<b>49,3</b>	<b>37,3</b>
<b>Место</b>	<b>II</b>	<b>I</b>	<b>III</b>

Прежде чем переходить к перипетиям следующей спартакиады, интересно раскрыть особенности проживания впятером в отдельно стоящей палатке. Комнатка в торце павильона позволяла поставить только четыре кровати, а количество участников увеличилось до пяти. Поэтому решили поселиться в одной из армейских палаток, которые ставились и для студентов. Палатку разрешили поставить в любом месте на территории лагеря, и выбор пал на удобное место: совсем недалеко от бадминтонной площадки, озера, столовой и доста-

точно далеко от мест проживания студентов. Рядом с палаткой находился фонарный столб. Вокруг него - низкие ёлочки, за которыми следовали их высокие собратья, полностью скрывавшие палатку от постороннего взора.

Для того чтобы выбрать хорошую палатку и поставить её, мы приезжали в лагерь накануне общего заезда. Роль сторожа и ответственного за всё имущество лагеря исполнял человек с необычной фамилией – Убейкобылин. Он предоставлял «академикам» большую свободу в выборе палатки без дыр, крепких панцирных кроватей и деревянных решеток, которые укладывали у кроватей на лапник.

В. Филичев поделился своими знаниями по выбору места, ориентации и правильной установке палатки, полученными им в пионерских походах и прохождении перевалов на Кавказе и в Крыму. После этого установкой палатки руководил и активно занимался наиболее «мастеровитый» Валерий Шишкин. Королёв, Филичев и Староверов выполняли функции подручных, следуя поступающим командам.

Пол в палатке устилали еловыми ветками, и она наполнялась запахом свежести. Борис Староверов привёз из дома старинный канделябр и свечи для вечернего освещения. А вот внутренний интерьер дополнял букетом полевых цветов владеющий художественным вкусом Владимир Нуждин. Вскоре Валерий сконструировал около палатки стол и скамейки. За столом играли в шахматы, шашки, поддавки и в карты. Участники Спортивного Содружества до сих пор утверждают, что на озере не бывает плохой погоды, потому что важнее то, чтобы все были вместе. Бывали годы, когда ночью от жары укрывались влажной простыней и, наоборот, в холодную погоду ложились спать, снимая только кеды, но в любом случае утром обязательно бежали купаться, отдавая карточные долги.

Необходимо сказать несколько слов об увлечении игрой в карты «дамский преферанс» или KING, как называли мы эту игру. Когда и при каких обстоятельствах это произошло, вспомнить трудно. Это довольно простая (гораздо проще преферанса) игра, но требующая некоторых расчетов. Играть в карты в спортивном лагере запрещалось. Игрой заполняли пребывание на пляже, а когда появился шестивесельный морской баркас, уплывали подальше от берега.



Играли и поздно вечером за своим столом, освещенным лампой на столбе, после посещения дискотек у «текстилей» или у «студентов пединститута». Игра также становилась соревнованием, т.к. проигранные очки приходилось «отдавать» путём окунания в озере (или макания). Отдавали долги сразу после игры на пляже или на баркасе, а вот вечерний проигрыш необходимо было отдавать сразу после подъема, возвещая криком «отдаю», под контролем выигравших. Однако и они должны были купаться «за компанию».

Спартакиада-75 внесла много нового: большее число участников, возросшая непредсказуемость результатов, двойной зачет - среди троих «старейшин» и среди пятерых, т.е. вместе с «молодятиной». Конечно же, продолжительность соревнований увеличилась, и они стали более интересными.

К большому удивлению «старейшин», которые рассматривали для себя в качестве приоритетных игровые виды спорта, в том числе настольные игры, для Валерия Шишкина выигрышными стали все виды плавания и легкой атлетики, кроме толкания ядра и прыжков в высоту. Набрав в них 48 очков и достойно выступив в остальных видах состязаний, он безоговорочно занял первое место с общей суммой 66 очков. Так в беге на 800 м «молодые» потеснили «старейшин», а Валерий финишировал с лучшим временем за всю историю спартакиад.



В прыжках в длину его результат намного опережал показатели остальных, а Борис всего на 1 см (!!), но опередил Нуждина, да и Анатолий всего на 2 см прыгнул дальше Филичева. В тройном прыжке Нуждин только на 6 см «ускакал» дальше Староверова, и сенсационно Филичев в этом виде обыграл Королева.

Редкий случай произошел в толкании ядра: лучшие результаты были одинаковыми у обоих Владимиров, но в остальных попытках лучший результат был у Филичева, и он был объявлен победителем. В плавании в бассейне у «педагогов» было три дорожки, и поэтому в первых заплывах плыли «старейшины», чтобы сразу разыграть места в соревновании троих.

И вот однажды во втором заплыве вольным стилем Нуждин, увидев, что Борис уже в самом начале его опережает, доплыл до середины дистанции, развернулся и потихоньку поплыл обратно к финишу. Староверов, выполнив поворот и сделав несколько мощных гребков, неожиданно обнаружил соперника впереди себя и был крайне удивлен. Но после такого «финиша» справедливость восторжествовала, и соревнующиеся сразу захотели наказать нарушителя. Но уж очень хороша была шутка! Нуждину не поставили 0 очков, но «в наказание» он заново в одиночестве проплыл всю дистанцию.

Остальные неупомянутые виды соревнований, конечно, отличались традиционным спортивным накалом, что нашло отражение в приведенной общей таблице результатов.

После завершения спартакиады пятерых был приобретен бочонок с металлическими обручами для гравировки фамилии победителя. Победителем всех последующих спартакиад пятерых стал Валерий Шишкин.

Для полноты представления характера соревнований по легкой атлетике раскроем, что представляли собой места их проведения на стадионе. На месте нынешних кортов был тренировочный пустырь для толкателей ядра, где был сделан круг с деревянной дугой ограничения. Обычно выбирали более легкое (женское) ядро. Судил соревнование (отсутствие заступа и броска) Вячеслав Чичикин, одновременно демонстрируя технику толкания ядра с невероятным для всех участников результатом (он ведь был штангистом). Во всех соревнованиях, кроме беговых, каждый имел шесть зачетных попыток.

Яма с песком для прыжков в длину и тройных прыжков находилась с левой стороны футбольного поля на уровне дальних ворот за беговой дорожкой ближе к лесу. Яму перед соревнованием тщательно готовили, выравнивая песок и уточняя положение планок для отталкивания.

Дорожка для разбега шла немножко «под гору». Судили прыжки спортсмены-профессионалы Аида Девочкина и Галина Кузнецова.

Сектор для прыжков в высоту был между дальними воротами и виражом беговой дорожки. Для прыжков в высоту находили планку и линейку для установки предельных высот через каждые три сантиметра. Каждый прыгал по-своему. Нуждин удивлял всех, прыгая «волной», т.е. разбежался прямо на планку, Староверов изображал «перекат» и при этом падал с таким грохотом, что все боялись за его самочувствие. Все остальные прыгали «ножницами».

К соревнованиям по метанию копья готовились заранее: выбирали опять-таки легкое копье, просили лежавших на травке и загорающих, а также прогуливающих освободить часть стадиона от ближних футбольных ворот до центрального круга, запасались длинной рулеткой. Судьи были те же.

# СПАРТАКИАДА - 75

	Королев	Нуждин	Староверов	Филичев	Шимкин		Королев	Филичев	Нуждин	
М	4	2	5	3	1	М	III	II	I	
О	37	54	31	52	66	О	28	41	42	
1	100 м.	3 <sup>14,5</sup>	1 <sup>18,3</sup>	2 <sup>14,8</sup>	4 <sup>14,2</sup>	6 <sup>13,5</sup>	1	2	4	1
2	800 м.	3 <sup>2-18</sup>	2 <sup>2-23</sup>	4 <sup>2-11</sup>	1 <sup>2-28</sup>	6 <sup>2-08</sup>	2	4	1	2
3	Высотка	1 <sup>1-12</sup>	6 <sup>1-39</sup>	3 <sup>1-27</sup>	2 <sup>1-21</sup>	4 <sup>1-33</sup>	3	1	2	4
4	Длина	2 <sup>4-30</sup>	3 <sup>4-43</sup>	4 <sup>4-44</sup>	1 <sup>4-28</sup>	6 <sup>4-67</sup>	4	2 <sup>4-30</sup>	1 <sup>4-28</sup>	4 <sup>4-44</sup>
5	Тройной	1 <sup>7-85</sup>	4 <sup>8-24</sup>	3 <sup>8-18</sup>	2 <sup>8-02</sup>	6 <sup>8-53</sup>	5	1 <sup>7-85</sup>	2 <sup>8-02</sup>	4 <sup>8-24</sup>
6	Копье	2 <sup>20-76</sup>	3 <sup>24-67</sup>	1 <sup>19-23</sup>	4 <sup>23-58</sup>	6 <sup>26-15</sup>	6	1 <sup>20-76</sup>	4 <sup>25-58</sup>	2 <sup>24-67</sup>
7	Доро-4	2 <sup>9-47</sup>	4 <sup>10-39</sup>	1 <sup>8-66</sup>	6 <sup>10-39</sup>	3 <sup>9-60</sup>	7	1 <sup>9-47</sup>	4 <sup>10-39</sup>	2 <sup>10-39</sup>
8	50 м (в. стиль)	3 <sup>41-07</sup>	1 <sup>40-07</sup>	2 <sup>51-03</sup>	4 <sup>45-55</sup>	6 <sup>44-07</sup>	8	2	4	1
9	50 м (брасс)	4 <sup>48-01</sup>	1 <sup>47-00</sup>	2 <sup>55-03</sup>	3 <sup>48-01</sup>	6 <sup>47-05</sup>	9	4	2	1
10	25 м (спина)	2 <sup>31-09</sup>	1 <sup>35-03</sup>	3 <sup>27-03</sup>	4 <sup>25-03</sup>	6 <sup>23-03</sup>	10	2 <sup>31-11</sup>	4 <sup>25-03</sup>	1 <sup>33-07</sup>
11	Теннис	3	4	1	6	2	11	1	4	2
12	Бадминтон	3	6	2	4	1	12	1	2	4
13	Шашки	2	6	1	4	3	13	1	2	4
14	Шахматы	4	6	1	3	2	14	2	1	4
15	Шашки	-	-	-	-	-	15	1	2	4
16	Шашки <sup>-1</sup>	2	6	1	4	3	16	2	2	2

А вот 100 метровку почему-то бегали в горку от дальних футбольных ворот по левой стороне стадиона, не имевшей разметки дорожек. В первом забеге по уже понятным причинам стартовали «старейшины», а во втором «молодыня», иногда вместе с В. Чумадовым. Конечно, жребием определяли место на дорожке. На секундомерах были В. Чичикин и Г. Кузнецова. Беговую программу проводили в конце спартакиады, т.к. особенно после стометровки долго болели мышцы ног, и продолжать соревнования в других видах спорта было некомфортно.

## Спартакиада – 79

		Королёв		Нуждин		Филичев.		Староверов	Шишкин
М		IV	3	III	2	II	1	V	I
О		46	34	49	36	53	40	38	70
Вид спорта		Результаты							
1	Плавание в. стиль – 50 м	4 (44,0)	4 (44,0)	1 (92,0)	1 (92,0)	3 (48,8)	1 (48,8)	2 (53,3)	6 (43,2)
2	Плавание брассом – 50 м	4 (52,0)	4 (52,0)	1 (99,0)	1 (99,0)	3 (55,0)	2 (55,0)	2 (60,0)	6 (48,0)
3	Плавание на спине – 25 м	2 (31,0)	2 (31,0)	1 (60,0)	1 (60,0)	4 (27,5)	4 (27,5)	3 (28,4)	6 (25,0)
4	Бег – 100 м	3 (14,8)	2 (14,8)	1 (21,6)	1 (21,6)	4 (14,6)	4 (14,6)	2 (15,0)	6 (14,2)
5	Бег – 800 м	3 (2-34,8)	4 (2-34,8)	2 (2-51,4)	2 (2-51,4)	1 (3-14,0)	1 (3-14,0)	4 (2-19,8)	6 (2-19,0)
6	Прыжки в длину	3 (4,27)	2 (4,27)	1 (4,19)	1 (4,19)	4 (4,33)	4 (4,33)	2 (4,26)	6 (4,53)
7	Прыжки в высоту	1 (1,06)	1 (1,06)	4 (1,29)	4 (1,29)	2 (1,10)	2 (1,10)	6 (1,39)	3 (1,15)
8	Тройной прыжок	1 (7,66)	1 (7,66)	4 (8,37)	4 (8,37)	2 (7,92)	2 (7,92)	3 (8,0)	6 (9,20)
9	Толкание ядра (3 кг)	3 (11,58)	2 (11,58)	2 (11,55)	1 (11,55)	4 (12,87)	4 (12,87)	1 (10,0)	6 (13,34)
10	Метание копья	6 (26,08)	4 (26,08)	1 (21,0)	1 (21,0)	3 (23,42)	2 (23,42)	4 (25,98)	2 (22,50)
11	Бадминтон	4	2	6	4	3	1	1	2
12	Настольный теннис	3	1	6	4	4	2	2	1
13	Бильярд	1	1	6	4	4	2	2	3
14	Шахматы	3	1	4	2	6	4	1	2
15	Шашки	2	1	4	2	6	4	1	3
16	Шашки <sup>-1</sup>	3	2	4	4	2	1	1	6

Спартакиада-79 прошла после значительного перерыва, но все по тем же 16 устоявшимся видам. Вновь в соревновании пятерых победил В. Шишкин, да еще более убедительно. У него 9 первых результатов, ни одного второго и только один (!) последний. В итоге 70 очков и первое место. Борьба разгорелась, как и в предыдущую Спартакиа-



ду, за второе и третье места между В. Нуждиным и В. Филичевым, а между А. Королёвым и Б. Староверовым – за четвертое и пятое. На два первых результата (шахматы, шашки) Филичева Нуждин ответил тремя первыми (бадминтон (!), теннис и бильярд). Но у Филичева было 6 вторых результатов, против 4 у Нуждина, что и стало решающим при распределении итоговых мест: Филичев стал вторым с 53 очками, а Нуждин третьи (49 очков). У Королёва и Староверова было по одному первому результату: Королёв выиграл в метании копья, обойдя Староверова, а тот в свою очередь обыграл «высотника» Нуждина в прыжках в высоту. Поэтому более стабильные остальные результаты позволили Староверову выйти вперед и стать четвёртым.

В соревновании старейшин, судя по набранным очкам (Филичев – 40, Нуждин – 38 и Королёв – 34), борьба сохраняла свою остроту до последних видов. Так, Нуждина постигла неудача в «своих» видах – в прыжках в длину, толкании ядра и метании копья; Филичева – в плавании вольным стилем, бадминтоне и икшаше; а Королёва – в тройном прыжке, теннисе, шахматах и шашках. Но были и приятные сюрпризы: Королёв победил в плавании вольным стилем, брассом и метании копья; а Филичев первенствовал в прыжках в длину (!).

Практически каждый день через час после обеда две пары участников усаживались за стол около палатки и «выясняли отношения» в тишине, нарушаемой стуком рычагов шахматных часов.

Следует упомянуть и о других мероприятиях, проходивших сразу в трех лагерях: педагогического, текстильного и энергетического институтов. Это спортивные соревнования по футболу (в командах было по 11 человек!), волейболу, баскетболу и легкой атлетике, привлекавшие внимание всех отдыхающих; а особенно праздники «Нептуна» и «Лешего». Самыми запоминающимися стали спектакли на территории пляжа «текстилей», в которых написание сценариев, подготовка костюмов, музыкальное и текстовое сопровождение выполнялись с участием энтузиастов-преподавателей ИВТИ Ф.Кагана, братьев Евгения и Бориса Ефремовых. Зрителей зачаровывало появление Нептуна и его свиты со стороны озера, грациозное выступление «невольниц» – девушек из секции художественной гимнастики, шуточные песни и танцы. Финалом представления был танцы всех желающих и поливание водой зрителей под бурный общий восторг.



Спартакиада-81. К этому времени «старейшинам» перевалило за 40. Но все были полны решимости вести бескомпромиссную борьбу за победу в «своих» видах и, конечно, «помочь» проиграть другу-сопернику в «его» виде. Как всегда красиво оформленная Нуждиным таблица отличалась какой-то строгостью и была подписана: «Академические игры – 81». Несмотря на то, что победитель среди пятерых остался прежним, благодаря многим результатам в отдельных видах острота соревнований сохранялась до самого их окончания. Вызывает восхищение, что у победителя В. Шишкина и занявшего второе место В. Нуждина оказалось одинаковое количество первых результатов – по 6. Но в то же время, у Нуждина было больше всех и последних результатов – 5. Тем не менее, он опережал на одно очко в общем зачете Филичева, у которого было только два первых результата, но и два последних. В этот раз борьбы за 4 место не получилось, т.к. Староверов завоевал два первых результата (в беге на 800 м и метании копья) и три последних результата, в то время как Королёв ни в одном из видов не был первым и также три раза оказался последним. Самое предсказуемое распределение мест получилось в теннисе и икшаше. Интересная борьба наблюдалась в шахматах, когда Королёв, Нуждин и Филичев поделили первое-третье места, и в шашках, где Нуждин, Староверов и Шишкин также поделили первые три места.

## Академические игры - 81

	Королев	Королев	Нуждин	Нуждин	Филичев	Филичев	Староберов	Шишкин
Плавание в. стиль - 50 м	52.0 2	52.0 3	1.28 1	1	4	48.0 6	55 2	48.2 4
Плавание брасс - 50 м	4	51.8 4	1.33 1	1	59.4 2	54.4 3	57 2	43.1 6
Плавание спина - 25 м	30.4 2	2	32 1	1	29.4 4	6	27 3	25.0 4
Бег - 800 м	2.33 4	3	2.41 2	2	2.58 1	1	2.05 6	2.30 4
Бег - 100 м	5.0 2	2	5.2 1	1	4	4.0 4	14.4 3	13.8 6
Прыжки в длину	4.41 4	4.41 3	4.13 2	4.13 2	4.09 1	4.09 1	4.57 4	4.60 6
Прыжки в высоту	1.17 1	1	1.32 4	1.32 6	1.20 2	2	1.29 4	1.23 3
Тройной прыжок	8.32 1	8.32 1	8.12 4	8.12 4	8.42 2	8.42 2	8.09 3	8.36 6
Толкание ядра 3кг	11.32 2	3	11.20 1	2	11.72 4	4	10.28 1	12.18 6
Метание копья	22.65 2	2	1	1	22.78 4	3	24.53 6	21.30 4
Теннис	1	3	4	6	2	4	1	2
Столбный теннис	2	4	4	6	1	3	2	1
Бильярд	1	3	4	6	2	4	2	1
Шахматы	2,3	4,3	2,3	4,3	2,3	4,3	1	2
Шахи	1	1	3	4,3	3	2	4,3	4,3
Шахи <sup>-1</sup>	1	2	4	6	2	3	1	4
<b>Σ</b>	<b>32,3</b>	<b>41,3</b>	<b>39,3</b>	<b>53,6</b>	<b>40,3</b>	<b>52,3</b>	<b>45,3</b>	<b>63,3</b>
<b>Место</b>	<b>III</b>	<b>5</b>	<b>II</b>	<b>2</b>	<b>I</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>

Вот и завершилась последняя спартакиада «академиков», но каждый раз, говоря «до свидания» очередной спортивной лагерной очереди, они дружно на мостках бросали монеты в волны озера с надеждой вновь и вновь сюда вернуться.



Так и случалось в последующие годы, и «академики» возвращались уже с детьми, внуками и правнуками, которые так же преданы красотам и традициям Рубского озера.

К сожалению, лишь однажды в 2006 году следующее поколение, т.е. дети старейшин и коллег, отдохавших на Рубском озере, организовали подобную спартакиаду. Энтузиастами выступили Петр Филичев и Эдуард Мошкарин, которые пригласили Александра Короткова, Вячеслава Тарарыкина, Александра Прокушева и Алексея Зверева. Они соревновались в бадминтоне, настольном и большом теннисе, в беге на 800 метров, прыжках в длину, плавании, подтягивании на перекладине. Эти виды спорта предлагались и утверждались участниками коллегиально.

В 1972, 1973 и 1975 годах Владимиром Филичевым проводились съемки кинокамерой некоторых соревнований и других эпизодов отдыха на озере сначала на черно-белую, а затем на цветную пленку. Был смонтирован сначала кинофильм, который все смотрели на экране через проекционный аппарат. В дальнейшем для его сохранения фильм получил видео кассетное исполнение, а в настоящее время переписан на жесткий диск.

В приложении к этой главе заинтересовавшийся читатель, да и участник спартакиады, может получить экземпляр диска «Академики на Рубском озере».

Последняя спартакиада состоялась в 1981 г. В последующие годы все организаторы и участники негласно согласились прекратить проведение таких многодневных соревнований. Причин этому было много. Изменились сроки пребывания на Рубском озере с трех до двух недель, но самое главное изменился контингент «отдыхающих». Да и самим «академикам» на тот момент перевалило за 40-45 лет.

Однако спортивное содружество не угасло, его участники регулярно встречаются на занятиях «группы здоровья» в течение учебного года в спортивных залах ИГЭУ, а также на ежедневных «сражениях» на бадминтонных площадках Рубского озера в период летних отпусков.

Кроме того, в 70-х годах родилась традиция проведения новогоднего турнира 30 декабря каждого уходящего года, которая существует до сих пор. В первое время в нем участвовали «академики» и Вячеслав Чичикин. Разыгрывался турнир в одиночном разряде, а по

его результатам составлялись пары с учетом занятых мест, и далее следовал парный турнир: победитель играл с участником, занявшим шестое место, второй – с пятым, а третий – с четвертым. С годами увеличивалось число любителей бадминтона, турнир стал открытым и проводится до сих пор, отметив свое 50-летие!

Да. Именно бадминтон своей невидимой крепкой нитью поддерживает спортивное содружество «академиков» и передает бадминтонную эстафету новым поколениям.

Заинтересовавшемуся читателю, прочитавшему наши воспоминания о прошедших многолетних спартакиадах, вероятно, станет интересно узнать, как сложилась судьба этой пятерки в дальнейшем.

По инициативе Валерия Шишкина и с единодушного согласия всех авторов было решено, чтобы каждый кратко рассказал о некоторых вехах своего жизненного пути: о подготовке молодых «энергетов» на своей кафедре, о научных и творческих достижениях, увлечениях, интересных эпизодах в своей жизни. Поэтому следующую главу назовем...

## КАКИМИ ОНИ СТАЛИ ЭТИ «АКАДЕМИКИ»

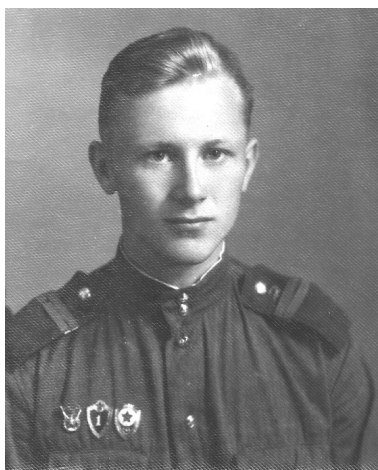
**Анатолий Николаевич Королёв** – кандидат технических наук, профессор, Почётный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, Почётный работник образования Ивановской области. Самый возрастной участник Единения. Родился до войны, в 1936 году.



*Толя, февраль 1941 г.*

Летом 1942 года бабушка, которая работала в госпитале санитаркой, брала Толю с собой, чтобы приободрить раненых, напомнить им об ожидавших их дома родных и близких. Как-то был устроен концерт для раненых. Выступал хор школьников. Руководитель хора, заметив малыша в вышитой украинской рубашке, поставил его в первый ряд. Толя не пел, он просто стоял, и видимо так растрогал слушателей, что заслужил поощрения в виде кусочка сахара.

Семья Королевых однажды собрала посылку на фронт без конкретного адреса. Женщины положили в нее купленную махорку, связанные бабушкой теплые носки, непортящиеся продукты, а Толя с помощью мамы написал и вложил записку «Возвращайся с победой».



*Отличник боевой и политической подготовки, командир отделения, младший сержант, радист первого класса  
А. Королёв*

Зимой 1942-43 года Толя простудился и сильно заболел. Врачи поставили диагноз «Не жилец». Но мама, продав вещи для покупки лекарств и сносного питания, и бабушка народными средствами выходили Анатолия. По причине чрезмерной слабости после болезни Толя пошел в школу не в 1943, а в 1944 г.

После седьмого класса мама посоветовала идти в техникум, сказав, что и среднее образование будет, и специальность. Поступил в престижный тогда Ивановский индустриальный техникум, по окончании которого был направлен в Одессу на заложенный там новый судостроительный завод. Однако проработал

на нём недолго, т.к. наступил призывной возраст, поэтому был призван в Советскую Армию. В течение трёх лет в Одессе и в Закарпатье рядовым, ефрейтором и младшим сержантом обеспечивал дальнюю радиосвязь посредством азбуки Морзе, став радистом первого класса и отличником боевой и политической подготовки, за что в конце службы занесен «навечно в Книгу Почета» воинской части.

Сразу же после демобилизации в 1958 году поступил в Ивановский энергетический институт на Электромеханический факультет по специальности «Электропривод и автоматизация промышленных установок». Армия дала настрой на дисциплину, ответственное отношение к порученному делу, а в институте это, прежде всего, к учебе, которую Анатолий воспринимал с большим интересом. Начиная с третьего курса, до окончания ВУЗа Королев получал именную стипендию Министерства Образования имени Павла Николаевича Яблочкова.

После защиты дипломного проекта и окончания Энергетического института с отличием А. Королёв самостоятельно принял решение остаться в ИЭИ в составе группы из 13 выпускников для углубленного изучения английского языка и последующей работы за рубежом без переводчика. Курсы по изучению английского языка закончил в марте 1964 года с оценкой «отлично».

В 1964 году был распределён в Липецкое монтажное управление «Центр-электромонтаж» с изменённым в последующем названием «Юго-восток электромонтаж». Работал мастером и прорабом на ударной комсомольской стройке «Новолипецкий металлургический завод» при этом в течение года в непосредственном контакте с австрийскими специалистами общался без переводчиков на английском языке.

Интересный случай произошел с Анатолием и австрийским шеф-наладчиком. Как-то по делам производства им пришлось забраться на крышу металлургического цеха. И вот стоя на краю крыши, австриец признался, что в годы войны он был членом национал-социалистической партии Германии. «А я – коммунист» ответил Королев. Получилась интересная картина: на краю крыши при высоте цеха двадцать два метра стоят два идеологических противника. Но здравый смысл и взаимное уважение, конечно же, не допустили эмоциональной несдержанности. Фамилия Королёва была трудна для

произношения австрийцами, поэтому при необходимости позвать издалека кричали: «Мистер Анатоль».

За применённую новую технологию электромонтажных работ на этом объекте Анатолий Королев был представлен на Выставке Достижений Народного Хозяйства СССР.



Возвращение в Ивановский энергетический институт произошло в качестве аспиранта 15 октября 1966 года. Научным руководителем был назначен заведующий кафедрой «Электропривод и автоматизация промышленных установок» д.т.н., профессор Быстров Анатолий Михайлович, под руководством которого Анатолий начал работать над диссертацией на тему «Многодвигательный частотно регулируемый электропривод с индивидуальными преобразователями частоты для поточных линий текстильной промышленности».

В диссертации впервые для поточных линий была разработана теория упругих связей между электродвигателями многодвигательного электропривода через ткань, получившая дальнейшее применение и развитие в работах других аспирантов и докторантов. Кандидатскую диссертацию Анатолий Королев защитил в Горьковском политехническом институте 01.11.1971 г.





*Обсуждение планов развития научных исследований с молодыми преподавателями.*

*Слева – направо: А. Королёв, Б. Староверов, В. Анисимов, А.М. Быстров, Н. Архангельский, В. Филичев*



*Участники конференции по электроприводу в Душанбе при посещении аула в горах: А. Королёв, В. Нуждин, Б Староверов*

Дальнейшая научная работа была связана с разработкой частотно регулируемых электроприводов для спецтехники. Для выполнения этой работы была создана научная группа под руководством А. Королёва. Анатолий Николаевич теоретически доказал и экспериментально подтвердил, что для многих специальных установок перспективен не трех-, а многофазный частотный электропривод. По научному направлению этой группы выполнены и защищены кандидатские диссертации Сидякина Вадима Фёдоровича, Голубева Александра Николаевича,



*Научная группа по частотному электроприводу: В. Сидякин, А. Голубев, А. Королёв*



Куликова Константина Владимировича, Бабаева Михаила Брониславовича. По результатам научной работы за этот период А. Королёвым получено 15 авторских свидетельств на изобретения, он награждён нагрудным знаком «Изобретатель СССР». Практически одновременно за отличные успехи в работе получил знак Министерства образования «Высшая школа СССР».

В этот же период времени Анатолий увлёкся научной работой по психофизиологии труда совместно с аспиранткой Ленинградского института физической культуры им. П.Ф. Лесгафта Г. Кузнецовой. Тема её диссертации: «Разработка рациональных внутрисменных режимов труда и отдыха работников текстильной промышленности». Для выполнения работы А. Королёвым были разработаны и созданы малогабаритные переносные приборы для анализа состояния основных психофизиологических систем организма ткачих в процессе работы. Приборы фиксировали каждые 30 минут «Теппинг тест» (оценивает уровень утомления кистей рук, участвующих в ликвидации постоянно возникающих обрывов нити), «Простую зрительно-моторную реакцию» (оценивает общий уровень утомления организма), «Критическую частоту слияния световых мельканий» (оценивает утомление зрения, напряжённо используемое при поиске концов оборванных нитей). Было предложено применить для анализа рабочего процесса



*Заведующий кафедрой  
должен быть солидным че-  
ловеком*

текстильщиц в целом известную в электро-технике теорию графов, которая дала возможность впервые сформулировать новые критерии монотонности труда, отрицательно влияющую на утомление, и использовать их для разработки рационального внутрисменного режима труда и отдыха работников текстильной промышленности. Результаты работы были представлены на ВДНХ СССР.

Как и многие молодые кандидаты наук, Анатолий Королёв прошел школу приемной комиссии в качестве председателя экзаменационной комиссии 1972 года. Учитывая положительную оценку ректором результатов его работы на этом посту,

Анатолий был назначен начальником научно-исследовательского сектора (НИС) института, и проработал в этой должности с 01.11.1972 по 28.08.1974. За этот период времени объём хозяйственных договоров по научным разработкам кафедр института вырос более чем в два раза

15 октября 1985 г. Анатолий Николаевич был избран на должность заведующего кафедрой «Теоретические основы электротехники и электрических измерений» ИЭИ и проработал в этом качестве до 2004 г.

За время заведования кафедрой, кроме административной работы, активно привлекал к научной работе молодых и не очень преподавателей, всемерно помогал им и помещениями, и оборудованием, щедро делился идеями, пробивал для них командировки на научные конференции. В результате были защищены 5 докторских и рекомендованы к защите 18 кандидатских диссертаций.

Новое направление научных интересов А. Королёва сформировалось при открытии им в 2000 году на кафедре ТОЭ и ЭИ новой специальности: «Электротехнологические установки и системы».

Руководимый А. Королёвым авторский коллектив разработал и запатентовал новый способ индукционно-стыковой сварки. Для обоснования его технологических перспектив и анализа особенностей был предложен метод условной декомпозиции, созданы математические модели и структурные схемы на их основе.



Впервые для анализа электромагнитных процессов при индукционной сварке использовалась теория многообмоточного трансформатора. По результатам научной работы в этот период получено 3 патента на новые способы сварки и получения информации об объекте в ограниченном пространстве. Кроме того, результаты работы отражались в многочисленных публикациях и выступлениях на научных конференциях. Помогало здесь и знание английского языка, дающего возможность участвовать в зарубежных симпозиумах, выступать с докладами и свободно общаться по научным, образовательным и другим проблемам.

По результатам научно-исследовательской работы на кафедре изданы монографии В.А. Мартынова, А.Н. Голубева, С.Н. Кадникова.

Огромную работу провел Королев по совершенствованию лабораторной базы кафедры ТОЭ и ЭИ. Так он предложил отказаться от морально и физически устаревших лабораторных стендов, на которых можно было выполнять только одну работу либо то ТОЭ 1, либо ТОЭ 2. Совместно с заведующим лабораторией В.М. Коряжкиным спроектировал, укомплектовал частично за счёт средств своего хозяйственного договора и организовал изготовление силами сотрудников кафедры 12 новых универсальных лабораторных стендов. Стенды позволяли выполнять фронтально лабораторные работы по каждому разделу ТОЭ. На освободившихся от реорганизации лабораторий площадях организовал кафедральный вычислительный центр, в программном обеспечении которого активное участие приняли А.Н. Голубев, М.Б. Бабаев, С.Н. Кадников, К.В. Куликов, В.А. Мартынов, И.Г. Солодова. Разработанный М.Б. Бабаевым и А.Н. Голубевым комплект лабораторных работ по ТОЭ1 на компьютере был приобретён за валюту Нанкинским техническим институтом Китайской Народной Республики.

А. Королёв внес большой вклад в работу по открытию на кафедре новой для института специальности «Электротехнологические установки и системы», после чего кафедра стала и общетехнической, и выпускающей. Для нового учебного курса по этой специальности «Автоматические системы управления электротехнологическими установками» спроектировал, укомплектовал за счёт внебюджетных, а также личных средств и организовал изготовление трёх лабораторных стендов инженерами кафедры В.Л. Маковкиным и В.В. Яуфманом.

Написал и издал комплект методических указаний для выполнения пяти лабораторных работ по этому курсу.

С целью упорядочения и активизации учебно-методической работы А. Королёв провёл реорганизацию профессорско-педагогического состава кафедры, разделив всех преподавателей по методическим группам в соответствии с преподаваемыми дисциплинами. Были созданы методические группы по «ТОЭ 1», «ТОЭ 2», «ТОЭ 3», «Электротехнике», «Электрическим измерениям». При этом все преподаватели методической группы каждый учебный год должны были участвовать индивидуально или в соавторстве как минимум в одной разработке.

За время работы заведующим кафедрой изданы методические пособия Н.А. Кромовой (с грифом методического совета при Министерстве образования РФ), С.Н. Кадникова, А.Н. Голубева.

По результатам своей деятельности Анатолий Николаевич получил следующие моральные поощрения.

- Присвоено звание «Почётный работник высшего профессионального образования Российской Федерации» 24.10.2000 г.
- Присвоено звание «Почётный работник образования Ивановской области» 25.09.2012 г.



В целом стаж работы А. Королёва только в Ивановском государственном энергетическом университете им. В.И. Ленина составил 50 лет.

Известно изречение «Талантливый человек - талантлив во всем» в полной мере относится к Анатолию Королеву. Действительно, ученый, педагог, организатор, к тому же играет на гитаре и рояле (небольшой черный рояль стоял у него на даче в д. «Озерное»), пишет стихи и прозу. Анатолием Королевым издано 5 сборников стихов:

- «Эстафета» – 2004 г. (в соавторстве с дочерью Ингой и сыном Александром).
- «Так много мы людей встречаем в жизни» – 2006 г. (в соавторстве с дочерью Ингой и сыном Александром).
- «Басни» – 2009 г.
- «Слово в кармане» – 2013 г. (в соавторстве с сыном Александром).
- «Граммфон» – 2014 г.

Публиковались его стихи в сборниках «Единый круг» и многотиражной газете «За энергетические кадры».

А. Королёв сторонник и настойчивый пропагандист здорового образа жизни:

- Сумел бросить курить во время учёбы в ИЭИ после трёх лет непрерывного курения при службе в армии.
- Является многократным призёром и победителем первенства России и других, проводимых в России международных соревнований по бадминтону среди ветеранов этого вида спорта.

**Владимир Николаевич Нуждин.** Доктор технических наук, профессор, Заслуженный деятель науки Российской Федерации, член Международной Академии информатизации. Несомненно, яркая и неординарная личность.

Одно из первых и стойких увлечений школьника Володи Нуждина было рисование. В Дом пионеров на занятия живописью он бежал при любой погоде, и эта страсть в свое время заставила задуматься о выборе жизненного пути. Но, трезво взвесив свои способности и возможности, Владимир решил поступать в технический ВУЗ.

В 1958 году после окончания средней школы с серебряной медалью поступил в Ивановский энергетический институт на Электромеханический факультет по специальности «Электропривод и автоматизация промышленных установок». Закончил ИЭИ в 1963 году с отли-

чем и получил направление в воинскую часть 21613 в должности мастера по наладке электрооборудования военно-технического назначения. Мотался по всему Советскому Союзу, за 3 года объездил, наверное, все места в стране, где были ракетные точки. Работа была трудной, но интересной. Она помогла понять молодому инженеру, что такое механика, электрика, где какой должен быть порядок.

В 1966 году Владимир возвращается в Иваново. Отработав 3 месяца в ГПИ-6, он в ноябре 1966 поступает на работу ассистентом кафедры «Электропривод и автоматизация электротехнических установок». И с этого момента фортуна стала его постоянной спутницей. В качестве нагрузки ему поручается преподавание курса «Вычислительная техника», которая только-только начала появляться на производстве и в институте, и которая требовала для своего развития молодых и жаждущих новизны людей. Захватила и научная работа под руководством заведующего кафедрой Анатолия Михайловича Быстрова, который давал полную свободу в направлениях исследований. Значительный вклад в развитие теории упругих связей позволил Владимиру написать и защитить в 1972 году кандидатскую диссертацию по общей для кафедры тематике «Поточные линии текстильной промышленности». По высказываниям самого Владимира Нуждина он не собирался останавливаться на этом, и считал свою кандидатскую диссертацию существенным заданием для докторской. Через 11 лет, в 1983 году он успешно защищает докторскую диссертацию

В 1980 году В. Нуждин вошел в группу руководителей научно-технической Программы САПР (Системы автоматизированного проектирования) Минвуза РСФСР, стал главным конструктором учебно-исследовательских САПР, председателем совета подпрограммы «Информатизация проектирования». В связи с этим, учитывая накопленный опыт по исследованию динамики сложных систем и знание основ программирования вычислительной техники, приоритеты Владимира сместились в область разработки автоматизации вычислительных процессов. Способствовало этому и то, что он был избран заведующим кафедрой «Вычислительная техника и системы автоматизированного проектирования».

Созданная на кафедре научная группа интенсивно занялась разработкой новых средств автоматизации процесса программирования. В частности на начальном этапе работы в этом направлении был соз-

дан язык программирования «Бабуин», в названии которого скрыты его авторы: Балуев, Бунеев и Нуждин. В последующем на этой основе разработаны мощные автоматизированные программы МИК-А и МИК-Д.

Владимир Нуждин невысокого роста, но, обладая незаурядными способностями, талантом организатора, он всегда хотел проявить себя в других ипостасях. Как-то в интервью корреспонденту «Рабочего края», он признался, что давно изжил «комплекс Наполеона», хотя согласен с тем, что невысокие мужчины нередко более упорные и последовательны в достижении поставленной цели, нежели мужчины высокие. В одном из альбомов Нуждина есть фотография, сделанная в картинной галерее: Владимир – на фоне портрета Наполеона.

В феврале 1986 года Владимир Нуждин был назначен ректором института, что стало поворотным моментом в его судьбе. В России это время характеризовалось резкими изменениями во всех областях жизни, когда все отрицали прошлое, каждый стремился сделать лучше, но



*Шутка в стиле Владимира Нуждина: за неделю до этого фото он был избран заведующим кафедрой «Вычислительная техника и системы автоматизированного проектирования». Кафедра пришла сделать фотографию на память, которую чаще всего фотографы делали в спортзале. А в это время там В. Нуждин играл в бадминтон.*



не знал, как это осуществить. Такое состояние потребностей общества соответствовало характеру В. Нуждина. В этот период времени изменения в жизни руководимого им коллектива были столь значительными и неординарными, что, как сказал Анатолий Королев, для института наступила эпоха Нуждина.

Владимир начал с того, что преобразовал структуру составляющих институт подразделений. На основе ориентации кафедр по направленности подготовки специалистов были сформированы 4 факультета, создан информационно-вычислительный центр с направлениями «Разработка корпоративных систем» и «Учебно-информационные программы», дом компьютерной техники, открыл в вузе ряд гуманитарных и естественно-научных специальностей. Это дало возможность первыми из всех вузов города Иванова стать в 1992 году «Ивановским Государственным Энергетическим Университетом» (ИГЭУ) со своим девизом «Semper in motu» – «Всегда в движении». В состав университета вошёл Машиностроительный колледж. На территории ИГЭУ был организован коммерческий вуз «МИБИФ» (Международный институт бизнеса, информационных технологий и финансов), который помог многим студентам ИГЭУ получить второе экономическое образование.



Учитывая большие заслуги во внедрении вычислительной техники в учебный процесс, в процесс управления вузом, 14.03.1993 года Владимир Нуждин избирается членом Международной Академии информатизации.

Обладая художественными способностями, Нуждин придавал большое значение интерьерам помещений, в каких работают преподаватели и занимаются студенты. Во всех корпусах стали появляться холлы, фойе, лаборатории и аудитории с отделкой в евростиле, с высокопрофессиональными росписями на стенах и скульптурными изображениями. Чего только стоят скульптуры у входа в читальные залы корпуса А!

Серьезной реконструкции подверглись читальные залы, помещения библиотеки, актового зала. К разработке эскизов приглашались ведущие дизайнеры и художники Иванова, но последнее слово оставалось за ректором. Владимир постоянно поддерживал творческие коллективы города (трио «Меридиан», драматический и музыкальный театры и др.)

В октябре 2005 года был открыт полномасштабный тренажер атомной электростанции, подаренный Калининской АЭС, смонтировано оборудование от фирмы De Dietrich прибывшее из г. Страбург, Франция для новой лаборатории высокоэффективной энергетики.

Значительный вклад в организацию учебного процесса был осуществлён под руководством В. Нуждина при разработке и внедрении системы «Развитие индивидуального творческого мышления» (РИТМ). Организованные им приглашения ведущих педагогов ИГЭУ в виде совещаний «мозгового штурма» позволили сформулировать и оформить принципы системы РИТМ: гуманитаризация инженерного образования, непрерывный многофункциональный контроль знаний, интегральная оценка знаний, рейтинг студента как показатель его классности. Не все удалось реализовать качественно и масштабно, но система функционирует и до сих пор.

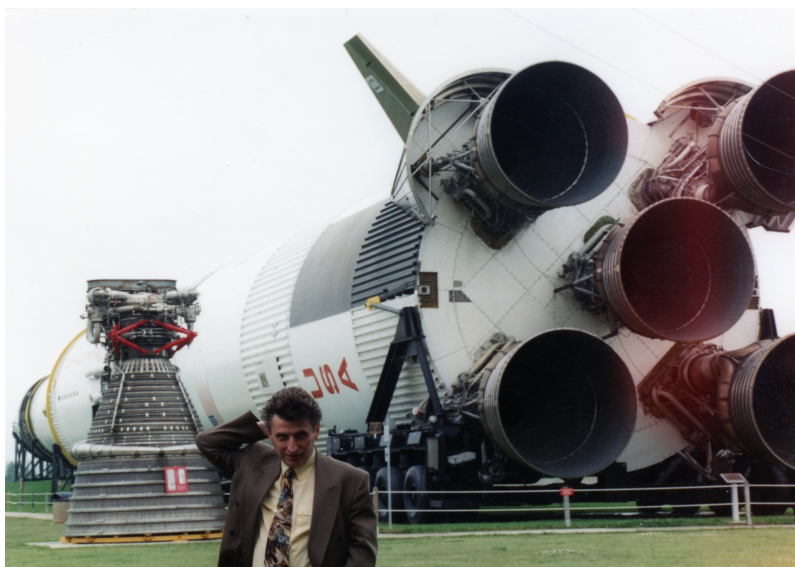
На электромеханическом факультете был внедрен модульный принцип организации образовательного процесса, который предполагал концентрированное изучение отдельных дисциплин не в течение всего семестра, а за два месяца, когда студенты сосредотачивали своё внимание на двух предметах, а не чередовали его на трёх – четырёх даже в течение одного учебного дня. По отзывам студентов, эта система имела положительное значение в освоении знаний. Однако её использование прекратилось из-за сложности составления расписания учебным отделом. Признано также не соответствующим ГОСТу, хотя и внедрённое на один учебный год, сокращение учебного часа до 35 минут за счёт педагогического мастерства преподавателей. Реализованный штатный коэффициент - отношения количества студентов к количеству преподавателей, порядка десяти к одному, был далеко не во всех вузах и продержался в Энергоуниверситете довольно долго.

Нуждин поддержал инициативу профессора Мизонова Вадима Евгеньевича об организации на электромеханическом факультете кафедры «Прикладной математики», на которой была реализована уни-

кальная технология инженерной подготовки под условным названием «Синтез знаний».

После внедрения системы РИТМ Владимир Нуждин увлекся модным тогда проектом «Тотальное управление качеством образования». Не все ведущие преподаватели вуза поддержали этот проект, но не мало было и его сторонников. Во всяком случае, организация входного и выходного контролей, взаимоотношения «поставщик – потребитель» при передаче студентов с предыдущего предмета на последующий, позволяло определить «принимающему» преподавателю уровень подготовки студентов и при необходимости скорректировать методику проведения занятия с тем, чтобы студенты надежнее поняли и на долгие запомнили основные положения его дисциплины.

С начала 90-х годов под руководством Нуждина начали налаживаться и интенсивно развиваться научно-деловые связи с зарубежными образовательными учреждениями. Был выигран грант правитель-



*О чем задумался бывший мастер по наладке электрооборудования военно-технического назначения?*

ства США на 500 тысяч долларов. На эти деньги приобретена современная электронная техника (персональные компьютеры Pentium, струйные принтеры, высокоскоростные копировальные аппараты и др.), свыше 1000 томов книг по экономике, менеджменту, английскому языку и компьютерным наукам. Начались постоянные обмены студентами и преподавателями ИГЭУ с учебными заведениями штата Техас, вузами Франции.

В 1995 году ИГЭУ вошел в группу ведущих технических университетов России (10 позиция в рейтинге-списке вузов).

С 2002 года университет стал постоянным участником салонов инноваций в Брюсселе, Лионе, Париже, на которых наши ученые по-

лучали почетные дипломы и золотые медали за разработку, патентование и внедрение новых направлений в энергетике и системах управления многофункциональными объектами. При этом сам В. Нуждин за развитие научных связей России и Евросоюза был награжден Бельгийским Королевским орденом.

Будучи ректором, Нуждин продолжал активно заниматься научной работой и подготовкой научно-педагогических кадров. Под его руководством защищено 3 докторских и 22 кандидатских диссертаций. При его непосредственном участии в ИГЭУ были созданы и работали 3 диссертационных совета.

Владимир Нуждин автор более 170 научных и учебно-методических публикаций. Среди них учебные пособия:

Моделирование электроприводов с управляемыми выпрямителями (5 п.л., 1972 г.).

Автоматизация проектирования и исследования электроприводов (5 п.л., 1978 г.).

Автоматизация проектирования и исследования электроприводов. Ч.2. Автоматизация моделирования (5 п.л., 1979 г.).

Автоматизация проектирования систем электроприводов на основе эвристического подхода (5 п.л., 1980 г.).

Системы развития индивидуально творческого мышления (итоги и проблемы создания новой технологии обучения) (5 п.л., 1990 г.).

Нуждин по-прежнему не расстается с изобразительным искусством, но уже в качестве коллекционера (в аудиториях и кабинетах вуза висит около двухсот приобретенных ректором работ ивановских художников).

Помимо научной, административной и педагогической деятельности Нуждин активно участвовал в политической жизни Ивановской области. Являлся депутатом Ивановского областного Совета народных депутатов в 1990-1994 годах, а затем избирался депутатом всех созывов областного парламента. В Совете народных депутатов возглавлял постоянную комиссию по науке, культуре и образованию. Был председателем комитета Законодательного собрания Ивановской области второго созыва по экономической политике, заместителем председателя комитета Ивановской областной Думы по государственному строительству и законности.



*Губернатор Ивановской области Александр Мень неоднократно посещал наш университет*



*Егор Гайдар и Александр  
Руцкой в гостях у ректора  
ИГЭУ*



Наверно, такая работа отвлекала его от повседневного решения проблем университета, но и помогала ему быть в курсе проблем региональной власти, поддерживать авторитета ИГЭУ, как передового высшего учебного заведения области.

Владимир Нуждин награжден: Орденом Почета (2000 год), орденом «За заслуги перед Отечеством» IV степени (2007 год), Грамотой Губернатора Ивановской области (2000 год), Грамотой Законодательного собрания Ивановской области (2005 год), нагрудным знаком «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации» (1997 год), Почетной грамотой Правительства РФ (1998 год), Премией Президента РФ в области образования (2002 год), Медалью «Ректор года» (2003 год). Ему присвоено звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации (1996 год).

**Староверов Борис Александрович** – доктор технических наук, профессор, Почетный работник высшего профессионального образования, Заслуженный деятель науки Костромской области, действительный член Академии инженерных наук имени А.М. Прохорова, член Международной энергетической академии, заведующий кафедрой автоматизации микропроцессорной техники Костромского государственного университета,



*Апрель 1941 года.  
Родители – молодожены.  
Этому поколению досталось сполна*

Староверов Б.А. родился в 1944 году на Камчатке на берегу Тихого океана. Его мать – Коваленко Пелагея Сидоровна попала туда по направлению после окончания в 1937 году Лубненской фельдшерско-акушерской школы Полтавской области. Отец – Староверов Александр Сергеевич после службы в Красной армии в Баку и окончания там техникума

связи был направлен на Камчатку начальником почты.

Так в апреле 1942 года на Камчатке образовалась новая семья, в которой в конце 1942 года родилась дочь – Людмила, а в 1944 году сын – Борис.

После того, как Борису исполнилось больше 3-х лет, вся семья поехала «на материк» назад в Костромскую область, в село Сусанино, где жила мать Александра Сергеевича – Анна Степановна, бабушка Бориса, одна.

В Сусанине отец стал работать простым электромонтером на машинотракторной станции МТС (не путать с сотовой компанией), а мать медсестрой в районной больнице. Дети пошли в Сусанинскую среднюю школу. Жили, как и все, очень бедно, особенно по сегодняшним меркам. Был только черный хлеб, и за ним были «километровые» очереди. Поэтому держали кур, уток, гусей, свиней, сажали гектары картошки, капусты и т.д. Этим в основном и жили.

Борис, в отличие от товарищей по «единению», учился плохо, особенно с первого по четвертый класс – получал двойки и тройки. Мать часто вызывали в школу из-за нарушения Борисом школьной дисциплины. Особенно он плохо писал, делал много ошибок, как и сейчас, и даже свой дневник подписал с ошибкой: «Староверов Брис». За это получил прозвище – Брис. Правда, через много лет это прозвище пригодились. Завели уже в его семье французского бульдога, которого по родословной надо было назвать на букву «С». Вот тогда он вспомнил о своем прозвище. Назвали бульдога Бризиком.

В старших классах Борис стал учиться лучше. Особенно стал проявлять себя в математике. Повезло с учителями. До седьмого класса был Кузнецов Владимир Степанович, который поражался его памятью. Говорил: «Лошадиная у него память». За что одноклассники потешались. Но в старших классах кличка у него была другой – «академик».



Несмотря на такую кличку, Борис был недисциплинированным учеником, и даже в десятом классе вместе с другом Муравьевым Юркой его исключили из школы, за то, что они устроили взрыв на уроке физики и сорвали занятия. Правда, через неделю восстановили, но им и родителям нервы потрепали. Учителя физики они не любили.

Он, видимо, физики не знал и плохо ее преподавал. Поэтому Борис в дальнейшем выучил ее сам по трехтомнику «Элементарный учебник физики» под редакцией академика Г.С. Ландсберга. Вообще, мальчишки были талантливые, только не терпели всяческую казенщину. Юрка рос в семье рыбаков и охотников и пропадал и пропадает сейчас на охоте и рыбалке, учился «спустя рукава». Бориса же интересовало всё. Читал запоем технические журналы «Техника молодежи», «Юный техник», «Знание - сила», «Наука и жизнь», занимался в доме пионеров в фотокружке, в радиокружке, в драматическом кружке, и, конечно, с Юркой рыбачил и охотился, как и сейчас, если находится время.

Всё пригодилось потом, в том числе занятия в драмкружке, где научился выступать перед аудиторией, а потом и держать внимание аудитории. Один из наибольших успехов жизни – это пойманный с Юркой сом на 30 килограммов в реке Тёбзе в Костромской области. Годы спустя на эту реку на рыбаку уговорил членов бадминтонной команды – Королева А.Н и Шишкина В.П. Остальные не захотели, и зря. Спали на берегу у костра на голой земле, ели уху и запивали спиртом, рыбы наловили много. Классическая «рыбалка по-русски».

Отец называл Бориса за такую разносторонность «ходячей энциклопедией», он в то же время сокрушался, что из него ничего толкового не выйдет. Борису было скучно заниматься рукодельной работой, он жил больше в фантазиях. Но ему опять в старших классах повезло с учителем математики. Волею судеб в Сусанино «занесло» учителя от бога Волкова Александра Ливерьевича. Фронтовик (редкий случай – четыре года провел на передовой), постоянно курил «Беломор» и очень любил решать задачи. К этому приучил и Бориса. Они просто стали друзьями, несмотря на большую разницу в возрасте. Это привело к тому, что Борис занят первое место среди школьников девятых классов во Всесоюзной математической олимпиаде сначала в Сусанинском районе, а за тем в Костромской области, обогнав ребят из городских школ с математическим уклоном. В результате поехал от Костромской области в Москву в МГУ на заключительный этап, где слушал в знаменитом лекционном зале самого академика А.Н. Колмогорова, участвовал в разных познавательных экскурсиях и даже попал в мавзолей Ленина и Сталина. Всё же в СССР образование было поставлено на высокий уровень. Кстати, через 50 лет использовал на лекциях знаменитую теорему Колмогорова для объяснения



принципов работы искусственных нейронных сетей (опять связь вре-  
мен). Но самое главное – заключительный тур олимпиады проходил в  
весенние каникулы, а в Сусанинской средней школе эти каникулы  
проходили позже недели на две, когда разливались реки, т.к. ребята из  
соседних деревень не могли добраться до села. Поэтому после  
Москвы каникулы продолжались. На следующий год Борис опять за-  
нимает первое место среди школьников уже десятого класса и едет  
опять на заключительный тур в Москву. Опять двойные каникулы.  
Было здорово.

76 СВЕДЕНИЯ ОБ УСПЕВАЕМОСТИ И ПОВЕДЕНИИ УЧЕНИКА  
за 1960-1961 учебный год

НАЗВАНИЕ ПРЕДМЕТОВ	Оценки (отметки) успе- ваемости по четвертям				Годовая (отметка)	Оценка (отмет- ка), по сред- нему (всего)	Итого оценок (отметка)
	I	II	III	IV			
Русский язык	Устный						
	Письменный	3		3	3		
Литература							
Родной язык	Устный						
	Письменный						
Родная литература		4		3	3		
Арифметика							
Алгебра		4		4	4		
Геометрия		5		5	5		
Тригонометрия		5		5	5		
Естествознание		5		5	5		
История		5		5	5		
Конституция СССР		5		5	5		
География		4		4	4		
Физика		4		4	4		
Химия		4		4	4		
Астрономия							
Иностранный язык (какой)		3		3	3		
Рисование							
Пение							
Черчение		4		4	4		
Физическое воспитание		4		5	5		
Труд							
Поведение		5		5	5		
Прилежание							
Число уроков							
Из них пропущено							
Количество опозданий на уроки							
Подпись классного руководителя		Мам		Мам			
Подпись родителей							
ИТОГИ ГОДА: переведен в сле- дующий класс, оставлен на второй год, исключен, вынужден и т. д.							

*Оценки за 9 класс. Не очень они  
говорят, что это будущий  
доктор наук*



*1 место в областной матема-  
тической олимпиаде – первая в  
жизни награда*

После окончания школы год работал электромонтёром высоко-  
вольтных линий в Сусанинском районе электрических сетей. Но к си-  
ловой электротехнике у него не лежала душа. Хотелось заниматься  
системами управления, или, как тогда было модно называть, киберне-  
тикой. Поэтому в 1962 году поступил в Ивановский энергетический  
институт на специальность «Электропривод и автоматизация техноло-



*Инженер-электромеханик и*

*мл.лейтенант – специалист по дальней связи. Военные лагеря после защиты диплома – 1969 г.*

временам очень приличную стипендию, да ещё ездил в стройотряд. Поэтому рестораны в те времена посещал чаще, чем потом когда-либо. На четвертом курсе женился, сразу после окончания института в 1969 году стал отцом, родилась дочь Анна.

Во время учебы, как в школе, чем только ни занимался: спортом (получил третьей разряд по боксу), туризмом, участвовал в закрытых философских кружках (было время «оттепели»), девчонки кружили голову. Было не до науки. На последнем курсе к нему подошел аспирант Королев А.Н. и предложил заниматься частотным приводом, но силовая электроника, как уже указывалось, была не по душе. Поэтому он связался с молодым тогда доцентом кафедры ЭП и АПУ Трахтенбергом Романом Михайловичем, который читал курсы по ТАУ и вычислительной технике. Под его руководством стал заниматься высокоточным электроприводом. Очень этим увлекся, придумал несколько интересных и революционных в этой области новшеств, которые были запатентованы. Это определило дальнейшую судьбу. Решил поступать в аспирантуру, чтобы продолжать эту работу. Но диплом защищали в

гических процессов и установок». Это был Хрущевский период «связи школы с жизнью»: кто не имел после школы двух лет стажа работы, должен был первые полтора курса учиться и работать. В связи с этим студент Староверов Б.А. учился и одновременно работал в сменах электриком на прядильно-ткацкой фабрике им. Балашова. В той же группе и на этой же фабрике вместе с ним работал Путов В.В., ставший впоследствии д.т.н., профессором, зав. кафедрой АСУ Ленинградского электротехнического института. Учиться в ВУЗе Староверову Б.А. понравилось: на занятия ходить необязательно, за чистописание и правописание оценок не снижали, и он стал учиться на одни пятерки. На третьем курсе стал Ленинским стипендиатом, получал по тем

декабре 1968 года, потом два месяца венных лагерей с получением звания лейтенанта запаса, а поступление в аспирантуру поводилось в сентябре. Поэтому на это время распределился работать в Ивановский филиал ВНИИ Электропривод, где сдружился с очень талантливым и неординарным человеком Коноплёвым Леонидом. Впоследствии много помогали друг другу не только в научных исследованиях.

В сентябре поступив в аспирантуру к Трахтенбергу Р.М. и, что называется, «сел на мель» – стипендия маленькая, жена не работает, сидит с ребенком, и сверх высокоточный электропривод никому не нужен. Но правильно говорится: «кто не рискует, тот не пьет шампанское». В этот критический момент, откуда не возьмись, приезжает представитель Азовского электромеханического завода (нашел по публикациям) с приложением разработки высокоточного электромеханического сканирующего устройства для приборов разведки в инфракрасном диапазоне. Был заключен хозяйственный договор на приличную сумму (на оборонные нужды денег не жалели), и жизнь потекла по-другому. Все идеи сразу воплощались в конструкторские чертежи. Через год были проведены летные испытания, и ещё через год прибор принят в серию для самолетных и спутниковых носителей. Так Староверов Б.А., совсем ещё молодой, получил практический опыт по работе над ответственными и сложными проектами. Затем



*Ассистент Староверов Б. и доценты – частотники Архангельский Н. и Королев А. (уже с бородой)*

был заключен договор с Ковровским НИИ Сигнал по разработке электропривода со сверхшироким диапазоном регулирования скорости. Стояла задача получить нижнюю скорость – один оборот в сутки. Удалось получить один оборот в месяц. Заказчиком выступал молодой доктор наук (38 лет) Новоселов Борис Васильевич. Он был человек широкого размаха, руководил крупными разработками. Это привело к многогран-

ному и долголетнему сотрудничеству. Позднее работа расширилась, и самостоятельный договор заключил с ним Королев А.Н. (не обошлось без «единения») на разработку многофазного частотного привода.



*Редкое фото. 1973 год – защита диссертации и первый сезон на Рубском озере:*

*стоят - Бурचेков В., Мошкарин А., Чичикин В.;*

*сидят – Филичев В., Семашко В., Шишкин В., Староверов Б.*

*Нуждин В. и Королев А. где-то, видимо, загорают.*

Благодаря Новоселову Б.В. удалось выйти на Киевский политехнический институт, где Староверов Б.А. защитил в 1973 году кандидатскую диссертацию. Научным руководителем бал Трахтенберг Р.М., а первым оппонентом Новоселов Б.В.

Но не одной наукой жив аспирант. В это время Староверов Б.А. сдружился с другими аспирантами: Королевым А.Н., Филичевым В.Т., Нуждиным В.Н., Шишкиным В.П. на почве любви к бадминтону. К чему это привело, написано отдельно. В 1975 году родилась вторая

дочь. Затем он на год уехал на стажировку в ГДР в высшую школу электротехники города Ильменау. «Единение» помогало влиться в коллектив института. Сначала Нуждин В.Н. был председателем экзаменационной комиссии по приему в институт, а заместителем Шишкин В.П. Эти должности были ответственные и «блатные». У комиссии было много прав по приему в институт, а конкурсы тогда были очень большие. Затем Шишкин В.П. стал председателем, а Староверов Б.А. заместителем. Через год уже Староверов Б.А. стал председателем и выбрал себе заместителем Мошкарина Андрея Васильевича, будущего доктора наук и свояка. Их дети поженились. Так Рубское озеро определяло судьбу его преданных поклонников. Работал доцентом кафедры ЭП и АПУ, участвовал в создании диссертационного совета, который существует и до сих пор, 12 лет был его ученым секретарем.

Работы по прецизионному электроприводу развились. Трахтенберг Р.М. защитил докторскую диссертацию, Староверов Б.А. организовал свою исследовательскую группу, которая занималась автоматизацией установок по производству изделий волоконной оптики для производства микроканальных пластин для очков ночного видения, кварцевых и синтетических световодных кабелей. Благодаря уникальности научных разработок спрос на них был очень большой. Были заключены договора с Саратовским НИИ машиностроения (министерство электронной промышленности), Институтом общей физики академии наук ИОФАН (руководитель – лауреат Нобелевской премии Прохоров А.М.), НИИ кварцевого стекла город Ленинград, Стекольный завод, город Рига. Работы было невпроворот. Выручал «генхмыздания» и то, что из Иванова в то время во все эти города летали самолёты. В результате в 1988 году Староверов Б.А. защитил докторскую диссертацию в Ленинградском электротехническом институте. Оппонентами были Сабинин и Башарин, ведущей организацией ВНИИ Электропривод (д.т.н. Слижановский) – главные корифеи в электроприводе, а один из актов внедрения был подписан лауреатом Нобелевской премии. Поэтому диссертация через ВАК прошла мгновенно. С легкой руки Нуждина В.Н., который к этому времени стал ректором, ещё до защиты был назначен заведующим кафедрой промышленной электроники и микропроцессорной техники, потом получил звание профессора.



*Приезд президента Путина В.В. в Кострому в 2004. Совет по сохранению культурного наследия. Михалков Н. рассказывает Пиотрвскому М. и Илюмжину К., что его предки жили в Костромской губени именно в Сусанинских краях. Значит Старовенров Б. и Михалков Н. земляки*

В 1990 был приглашен в Костромской технологический институт для организации кафедры автоматики и микропроцессорной техники. Но начались, как всегда водится на Руси, смутные времена. Все научные направления закрылись, но высшую школу не трогали. Она выполняла для молодежи роль социального буфера. Наука остановилась, связей никаких, денег в институте не было даже на обычные телефоны, да ещё чужой город. Надо было что-то делать, чтобы остаться «на плаву». Было время «разгула» демократии, и Староверов Б.А. воспользовался этим. Изучив предварительно соответствующую технологию, организовал с помощью студентов предвыборную компанию и в 1994 стал депутатом первой городской Думы. Возглавлял комиссию по развитию местного самоуправления. Через это образовались тесные деловые связи с мэром Костромы Коробовым Б.К. и его заместите-

лями и помощниками. Так он влился в новую среду. Участвовал в международной конференции по местному самоуправлению, которая проходила в Великобритании, благодаря чему в Лондоне посетил практически все знаменитые места.

Во время депутатства близко познакомился с начальником юридического отдела администрации города Шершуновым Виктором Андреевичем, который впоследствии был избран губернатором Костромской области, а Староверов Б.А. стал его советником. Разрабатывал структуру администрации области и занимался рядом других организационных работ. В 1999 году губернатор предложил ему организовать центр, а затем управление информатизации и средств связи, которое он возглавлял до 2006 года (до трагической гибели Шершунова В.А. в автомобильной катастрофе). За это время Староверов Б.А. разработал и воплотил программу информатизации Костромской области, организовал деловые связи с ведущими фирмами по информационным технологиям, в том числе с китайской фирмой Хуавей, тогда ещё мало известной в России. Был по приглашению фирмы в Китае, посетив ряд наиболее развитых городов: Пекин (кормили уткой по-



*Костромской университет.*

*Профессора Староверов Б.А. и Травин Г.М. проводят научный эксперимент по оценке справедливости фразы «in vino veritas»*

пекински, показывали Запретный город, Великую китайскую стену), Чэнду, где демонстрировали работу электронного правительства, Женьшень с 10 миллионным населением, где расположена фирма Хуавей, и Гонконг, где кормили лобстерами и было много других развлечений. Китайцы умеют развлекать и завлекать партнеров.

Но административная работа, как и силовая электроника, ему была не по душе. При всех занимаемых должностях вне вуза Староверов Б.А. оставался и остается ещё заведующим кафедрой. За время руководством кафедрой в течение 25 лет подготовлено более 2000 специалистов, которые составляют костяк «автоматчиков» Костромского региона и не только его. Занимается научными исследованиями по самой широкой тематике: от разработки системы идентификации производителей фанеры до создания голографических нейронных сетей. Руководит работой аспирантов, в числе которых и его внук Борислав, который недавно взял родословную фамилию: стал Староверовым Бориславом Алексеевичем. Но возникла курьезная проблема, как публиковать совместные статьи. Например: «Применение ансамбля нейронных сетей для прогнозирования электропотребления», авторы: Староверов Б.А. и Староверов Б.А. (ах, если бы в этой жизни приходилось бы решать только такие проблемы).



*Вот она «продукция» образовательной деятельности Староверова Б.А. в КГУ*

Остался верным бадминтону и «единению», и Рубскому озеру. На этот счет у него своя гипотеза.



Староверов Б.А. в составе «бадминтонного братства» первый сезон открыл в 1973 году, и с тех пор ни разу не пропустил ни одного года. Но это не рекорд. Он принадлежит, наверно, Чичкину Вячеславу Александровичу, который в разных качествах каждый год работал и отдыхал на озере с 1968 года, а может и раньше. К таким же рекордсменам относится Королев Анатолий Николаевич, правда, он пропустил несколько сезонов, Филичев Владимир Трофимович (без пропусков), Шишкин Валерий Павлович (тоже без пропусков), Нуждин Владимир Николаевич, но он только появлялся наездами, как не стал ректором, что не пошло ему на пользу. Что их туда тянет? Рационального объяснения нет. И вот в чем суть гипотезы. Как известно – вода обладает памятью. И озеро «помнит», какими они были 50 лет назад. И купаясь в этом озере, они на ментальном и даже физическом уровнях становятся какими были прежде.



*Староверов Б.А., Мошкарин Э.А. на пути к победе*



*Шампанское в честь победителей.  
Всё те же лица: Филичев В., Чичикин В.,  
Шишкин В., Филичев П., Староверов Б., Мошкарин Э., Сорокин А.  
Королев А. и Нуждин В. традиционно где-то «загорают» в это время.*



*Староверов Б.А. с внуками Любой, Женей, Настей, Бориславом  
правнуком Георгием, Гришей, на озере 2018*

Поэтому дети, внуки и уже правнуки продолжают эту традицию.

За время работы в городе Костроме Староверов Б.А. второй раз женился. Сейчас у него 7 внуков и правнук Староверов Георгий Бориславович. Ездит в Иваново играть в бадминтон раза два в месяц, на рыбалку в свое родное село Сусанино, если позволяет время. А его на всё не хватает. Последние 10 лет параллельно с работой, заседаниями на ученых советах, рыбалкой и бадминтоном, занимался строительством дачи, где со своей любимой собакой, которая, как и хозяин любит забираться на высокие места, ждет «бадминтонное братство» в гости. А они всё никак не соберутся.



*Староверов Б.А. и Сусанин И.О. – земляки, а может родственники, кто знает*



*Бигль по кличке Улан во всем согласен со своим хозяином, но на озере пока не был*

Но все же он надеется, что приедут, сыграют в «кинга» на мажорное. Благо, есть где отдавать такие карточные долги. А ещё надо «обмыть» эту книгу воспоминаний, издательство которой Староверов Б.А. всё задерживает, но приносит свои извинения. Он знает, «бадминтонное братство» его простит, как прощало раньше и не такое.

Достижения Бориса в науке и высшем образовании отмечены званиями: Почетный работник высшего профессионального образования, Заслуженный деятель науки Костромской области, действительный член Академии инженерных наук имени А.М. Прохорова, член Международной энергетической академии, член двух специализированных советов по защитах кандидатских и докторских диссертаций.

Является научным руководителем образовательных программ: магистратура - 27.04.04 «Управление в технических системах»; аспирантура - 09.06.01 «Информатика и вычислительная техника». Ведет лекционные курсы «Системный анализ организационно-технических и автоматизированных систем»; «Оптимальное и адаптивное управление»; «Интеллектуальные системы управления». Сфера научных интересов: теория и практика применения цифровых систем и искусственного интеллекта в задачах адаптивного управления; информационных технологий в управлении организационно-техническими и социальными системами. Им опубликовано более 200 научных и методических работ, 29 свидетельств (патентов) на изобретение.

**Филичев Владимир Трофимович.** Кандидат технических наук, профессор. Основатель и первый декан факультета по подготовке иностранных специалистов. Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации.

Владимир Филичев рос и воспитывался в семье врачей. Учился он хорошо, но, как и все мальчишки в его возрасте, увлекался многими делами. Два года занимался в шахматной секции дворца пионеров (достиг второго разряда). С большим желанием играл в волейбол и в школе, и на дворовых площадках улицы Парижской Коммуны. Вместе с одноклассниками играл на струнных инструментах в оркестре клуба фабрики БИМ, а в десятом классе стал посещать уроки фортепиано. Закончив среднюю школу №33 с серебряной медалью, он в августе 1957 года без вступительных экзаменов был зачислен на первый курс ЭМФ по специальности «Электропривод и автоматизация промышленных установок».

Во время учебы на пятом курсе проходил углубленное изучение английского языка в специальной группе с целью возможности преподавания технических дисциплин за границей. Поэтому для совершенствования языка Владимир был оставлен в институте до апреля 1963 года.

По распределению до октября 1965 года В. Филичев работал в отделе «Электропривод и автоматика» специального конструкторско-

го бюро измерения масс и испытательной техники (СКБ ИМИТ) г. Иваново. Избранный секретарем комсомольской организации, он стал одним из организаторов спартакиады по ряду видов спорта трех конструкторских бюро: СКБ ИМИТ, СКБ электропривода завода точных станков и СКБ проект автоматика.

В 1965/66 учебном году работал ассистентом кафедры «Электропривода и автоматизации промышленных установок» Ивановского энергетического института. С 1967 по 1971 годы обучался в аспирантуре под руководством д.т.н., профессора Анатолия Михайловича Быстрова и в 1971 году в Московском текстильном институте им. А.Н. Косыгина защитил кандидатскую диссертацию на тему «Разработка и исследование регулируемых электроприводов кольцепрядильных машин с применением управляемых полупроводниковых выпрямителей». Разработанный регулятор прядения и проведенный широкий технико-экономический анализ различных регулируемых электроприводов кольцепрядильных машин использовался в работе Ивановского филиала ВНИИ «Электропривод».

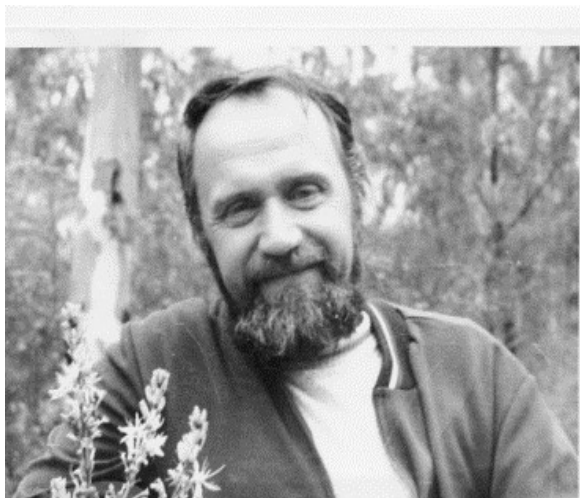
В 1972 году В.Филичев был избран на должность доцента кафедры ЭП и АПУ.

Область научных интересов этого периода включала исследование динамики электроприводов прядильных и других машин с учетом упругих связей. По рекомендации СКБ ИМИТ был выполнен ряд исследований систем программирования и регулирования нагрузки резонансных усталостных машин, систем управления и измерения испытательных машин, алгоритмов выбора мощности двигателя при программном задании нагрузки разрывной машины.

По рекомендации ректората ИЭИ в 1983-84 годы В. Филичев изучал французский язык в институте иностранных языков имени М. Тореза в Москве. С сентября 1985 г. по июнь 1988 г. находился в служебной командировке в Алжире в электротехническом институте университета г. Аннаба. Владимир читал лекции на французском языке по теории электропривода и автоматическому управлению электроприводами, проводил лабораторные занятия, консультировал курсовые и дипломные проекты, руководил производственной практикой студентов.

Некоторое время В.Филичев работал в деканате Алжирского института электротехники, составляя расписание занятий студентов

«своей» кафедры. По настойчивым советам коллег-алжирцев и особенно Андрея Мошкариня Владимир решил отрастить бороду.



*Стодневная борода*



*Первые дипломники H.Dahkal, A.Benbouza*

Впервые в 1985/86 учебном году в электротехническом институте открылась подготовка магистров. Под научным руководством В. Филичева магистрант Аллауа Ульхаси подготовил и успешно защитил 11.04.1988 диссертационную работу на тему «Исследование электромагнитных переходных процессов асинхронного электропривода с тиристорным регулятором напряжения».



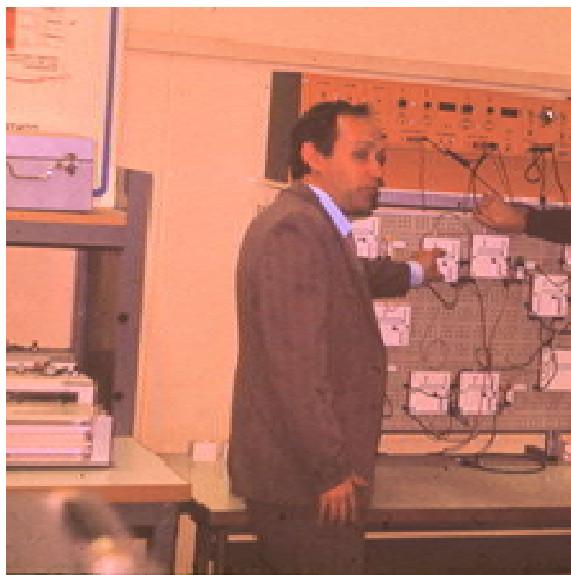
В департаменте образования работа получила наивысшую оценку.

Филичев входил в состав Совета (жюри) по защите магистерских диссертаций, оказывал научные и технические кон-

сультации по работам магистрантов, руководил моделированием на машине МН-25.

В 1987 году администрация института теплотехники Алжирского университета обратилась на кафедру электропривода с просьбой оказания помощи в ремонте вышедшей из строя нагрузочной установки для исследования работы двигателя внутреннего сгорания, изготов-

ленной в Чехословакии. Изучив техническую документацию на английском языке, Владимир и его помощник в срок справились с поставленной задачей, за что от директора института теплотехники получили благодарственное письмо.



*В гостях у магистранта*

Особое внимание администрация института уделяла подготовке советскими преподавателями учебно-методических пособий по специальным курсам. За время работы в институте г. Аннаба В. Филичевым в соавторстве подготовлено на французском языке 10 пособий по лабораторным работам и курсовому проектированию. Среди них работа, которая потребовала изучения на английском языке полученной институтом документации на итальянское лабораторное оборудование по системе электропривода постоянного тока с подчиненным регулированием, по материалам которой было составлено опять же на французском языке методическое пособие по выполнению лабораторного практикума и курсового проектирования с изложением теоретических вопросов.

Кроме трех научных публикаций с магистрантом, опубликован доклад на международном коллоквиуме по робототехнике в г. Оран. Это была первая разрешенная возможность участия советских преподавателей в научных конференциях. При этом проезд, проживание, питание и публикацию докладов участников обеспечивали организаторы конференции.

Рабочий день преподавателя («советика») был строго регламентирован. К 8 утра преподавателей привозили, а в 14 часов увозили с

территории университета, так что кроме подготовки и проведения занятий была возможность в рабочие и выходные дни а, особенно, в каникулы принимать участие в однодневных и многодневных экскурсиях, в том числе, в Сахару и, конечно, выезды на море. Ниже приведены некоторые фотографии из тех незабываемых поездок.



*Римские строения г. Батна*



*Древняя столица Алжира г. Константин*



*Сахара. Город Гардаия (XI в.). Охраняется ЮНЕСКО*



В 1993 году в Ивановском государственном энергетическом университете был организован факультет подготовки иностранных специалистов, первым деканом которого стал В.Т. Филичев. Владимир руководил методической, учебно-воспитательной работой, привлекал студентов-иностранцев к участию в жизни университета: спортивных, праздничных мероприятиях, научных конференциях.



*Прием в посольстве Республики  
Кот-Д'Ивуар*

*(48-я годовщина независимости  
страны)*

мотами и благодарственными письмами Департамента внутренней политики и администрации Ивановской области.



*Праздник Победы*

Представители посольств часто посещали университет, чтобы ознакомиться с успеваемостью и условиями проживания «своих» студентов.

Посол республики Кот-Д'Ивуар дважды приглашал В.Филичева с супругой на прием в посольство Республики в Москве на празднование 48-ой и 50-ой годовщин независимости страны.

За вклад в укрепление международных связей и воспитание молодежи в духе интернационализма В.Т. Филичев был награжден гра-



*Мануэл, Ги, Такендо*

*Студенты иностранного факультета  
Ивановского государственного энергетического университета им. В.И. Ленина в  
Иванове совместно со своим деканом  
В. Филичевым на различных общественных  
мероприятиях*



*Марокканские студенты*

Во время курсов французского языка, проводимых посольством Франции в 1996 г. в МВТУ им. Баумана, в беседе Владимира с атташе по науке П.П. Баскевичем было получено приглашение посетить посольство с целью установления межвузовских отношений. А когда ректор ИГЭУ Нуждин В.Н. и декан ФИС Филичев В.Т. побывали в посольстве Франции, их пригласили в университет Электроники и механики в г. Безансон, что послужило началом длительного сотрудничества между нашими вузами с взаимным обменом студентами, аспирантами и преподавателями.



*Марсель. Выставка образования Европы. Стенд РФ.*

*В. Филичев и В. Нуждин*

В 1995 году В.Т.Филичев в качестве переводчика с ректором ИГЭУ В. Нуждиным в составе делегации Минвуза РФ приняли участие в выставке в Марселе, посвященной развитию высшего образования в Европе.

В. Филичев — автор более 150 публикаций научных статей в центральных журналах, 6 патентов РФ на изобретения, учебных пособий. Среди них учебное пособие «Выбор электродвигателей по мощности», Иваново, 1999.-120с., учебное пособие «Электромеханические системы с упругими связями», Иваново, 2002 .-132с.

В 2002 году Владимир Трофимович избран профессором кафедры ЭП и АПУ.

Вклад В. Филичева в развитии науки и подготовки профессиональных кадров отмечен почетными грамотами, благодарностями, нагрудными знаками. Так в 1999 г. ему вручена Почетная грамота Министерства образования Российской Федерации, а в 2003 он награжден нагрудным знаком "Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации".

Стоит особенно отметить, что название многотиражки ИГЭУ на латинском языке «*Semper in motu*» было предложено Владимиром Трофимовичем Филичевым.

Владимир Филичев победитель и призер ветеранских международных соревнований по бадминтону в Лазаревском, первенствах РФ, памяти Н. Рубана, А. Киселева и др.

Владимир - большой любитель путешествий, о чем свидетельствует приведенная карта, на которой красным цветом обозначены маршруты автомобильных поездок за рулем ВАЗ 2103, черным цветом автобусные маршруты экскурсий, голубым – речные и морские круизы на парходах, а синим цветом обозначены дальние авиационные перелеты.

# НАША ПУТЕШЕСТВИЯ

Самое Крас.  
Лас Пальмас  
а. Терерифе



**Шишкин Валерий Павлович.** Кандидат технических наук, профессор. Заслуженный работник высшей школы России, лауреат Премии Президента РФ в области высшего образования.

Валерий родился 30 ноября 1941 года. Его отец-Шишкин Павел Иванович был штурманом бомбардировщика. Погиб в августе 1941 года, так что он не видел своего сына, как и Валерий своего отца. Мама рассказывала, что когда отец уходил на войну, он попросил ее, если родится сын, назвать его Валерием, ибо Валерий Павлович Чкалов был кумиром всех летчиков Советского Союза.

Школьником старших классов Валерий занимался во Дворце Пионеров в кружке электротехники, где под руководством совершенного слепого, но исключительно талантливого педагога - Рыкунина Бориса Васильевича, мастерил всяческие электротехнические поделки. Поэтому выбор вуза был predetermined и, закончив школу №27 с серебряной медалью, он 1-го сентября 1959 года он поступил в Ивановский энергетический институт на электромеханический факультет по специальности «Электрические машины и аппараты».

В тот год Никита Сергеевич Хрущев, тогдашний первый секретарь ЦК КПСС, придумал «соединить школу с жизнью», поэтому все первокурсники, пришедшие в вузы из школы, начали учиться по вечерней системе: днем работали на производстве, вечером 4 дня в неделю учились. Валерию повезло, поскольку он работал в учебно-производственных мастерских при ИЭИ, где разбирал, ремонтировал и собирал электродвигатели небольшой мощности. Здесь он узнал, что такое коэффициент заполнения паза электрической машины не только в теории, но и на практике, своими руками ощутил, чем коэффициент 0,68 отличается от коэффициента 0,75.

На 3-м курсе его и Сергея Николаевича Кадникова, однокашника Валерия, Август Самойлович Розенкранц – заведующий кафедрой ТОЭ, привлек к научной работе на тему «Ядерный магнитный резонанс», дав тем самым первичные навыки научных исследований.

В апреле 1964 года ему, студенту 5-го курса, заведующий кафедрой «Электрические машины и аппараты» Мартынов Александр Николаевич предложил остаться на кафедре в должности ассистента. Поэтому после защиты дипломного проекта и окончания ИЭИ с отличием, после прохождения военных сборов в г. Горьком, он с 15 января 1965 года приступил к работе в должности ассистента кафедры «Элек-

трические машины и аппараты». Каково же было его удивление, когда придя на первое лабораторное занятие по электрическим машинам, он среди студентов группы 3-33, увидел свою жену Шишкину Валентину Ивановну (в девичестве Прендзевская, Валерий и Валентина поженились 22 августа 1964 года).

В 1967 году Валерий поступил в аспирантуру к Мартынову А.Н., выполнил кандидатскую диссертацию на тему «Изыскание оптимальных характеристик асинхронных двигателей для привода ткацких станков с учетом электромагнитных переходных процессов», которую 1.07.1971 года защитил в Московском текстильном институте имени А.Н. Косыгина. Проблема надежности ткацких двигателей в то время была весьма актуальна. В связи с повышением производительности текстильного оборудования, в том числе и за счет увеличения скорости вращения электродвигателей, последние в силу специфики нагрузки ткацких станков стали «гореть как свечи». А.Н. Мартынову, В.С. Мостейкису и В.П. Шишкину удалось частично решить эту проблему.

В 1973 году Шишкин В.П. избран на должность доцента, а 22 мая 1974 утверждён в учёном звании доцента кафедры «Электрические машины и аппараты».

В семидесятые-восемидесятые годы кафедра ЭМА начинает активно сотрудничать с Всесоюзным Научно-Исследовательским, Проектно-Конструкторским и Технологическим Институтом ЭлектроМашиностроения (ВНИПТИЭМ) г. Владимир. Появляются хозяйственные договоры на сотни тысяч рублей, договоры на совместную подготовку молодых специалистов. Валерий становится главным координатором и ответственным исполнителем ряда проектов, связанных с разработкой и исследованием асинхронных двигателей для частотно-регулируемых приводов, высокомоментных двигателей с постоянными магнитами.

Приняв эстафету от Федора Константиновича Хвостова, Валерий начал читать лекции и вести лабораторные занятия по курсу «Электрические микромашины». В 1980-82 годы он вместе со студентами изготовил 6 новых лабораторных стендов, опубликовал 6 методических указаний, что позволило разнообразить практическую подготовку студентов по этой дисциплине.

В начале 80-х годов Юрий Борисович Бородулин – ректор ИЭИ и заведующий кафедрой ЭМА, начинает работу по внедрению вычислительной техники в учебный процесс в вузах России. Валерий с головой погружается в эту деятельность, начинает разрабатывать системы диалогового проектирования электрических машин. Созданные им системы внедряются в ведущие вузы России, демонстрируются на Всесоюзных выставках, на Международной ярмарке, которая проходила в 1987 году в честь 70-летия Великой Октябрьской Социалистической Революции в г. Пловдив (Болгария).

В 1989 году в издательстве «Высшая школа» вышло учебное пособие «Автоматизированное проектирование электрических машин» под редакцией Бородулина Юрия Борисовича, среди авторов которого был Валерий Шишкин. Анатолий Королев, прознав об этом, посоветовал ему подать документы на профессора, и 19 октября 1994 года постановлением ВАКа Валерий получил это звание.

Результатом проделанной работы стало то, что Валерий Шишкин, Владимир Нуждин и Валентин Каекин из ИЭИ совместно с еще 7-ю авторами из Московского энергетического института в 2002 году получают премию Президента РФ Путина В.В. в области высшего образования России «Создание и внедрение единой образовательной информационной среды в области техники и технологий» для технических высших учебных заведений.



Опять же с подачи Анатолия Королева ректор ИЭИ Бородулин Ю.Б. в 1984 году предложил Шишкину попробовать себя в должности декана электромеханического факультета. Интересна история этого назначения. (Со слов Шишкина). Когда Юрий Борисович вызвал Валерия на беседу и предложил стать деканом ЭМФ, Валерий долго отказывался, уверяя, что не справится с этой обязанностью. Бородулин слушал-слушал, а потом спросил: «Ты коммунист?». Я ответил: «Да». Тогда Юрий Борисович сказал: «Не доводи!». Так Валерий стал деканом ЭМФ и с 1984 по 2011 год проработал в этой должности 27 лет. Правда, перед этим он по рекомендации партбюро факультета 4 года был деканом Факультета общественных профессий. И хотя эта работа была на общественных началах, она дала ему хороший опыт работы с преподавателями, заведующими кафедрами, деканами факультетов.

Продолжая традиции предыдущих деканов ЭМФ - Шкитова Андрея Викторовича, Щелькалова Юрия Яковлевича, замдекана Немцова Владимира Михайловича, Шишкин всегда уважительно относился к студентам. Если и ругал некоторых, то делал это, не унижая их достоинства. Если отчислял (приходилось) то старался убедить их в справедливости принятого решения. Валерий говорил: «студенты бывают хорошие и ... очень хорошие». Он любил студентов. Студенты платили ему тем же. Так на тротуаре перед общежитием ЭМФ однажды





*Выпускники-электромеханики 2003 года с деканом  
Шишкиным и заведующим кафедрой Казаковым  
Юрием Борисовичем*

появилась надпись «Шишкин – наш папа». Может быть поэтому, отмечая его 70-летие, ему и его гостям, студенты подарили прекрасный концерт.

ЭМФ всегда был отзывчив на научно-педагогические новации. Факультет активно участвовал в программе Минвуза СССР ЦИПС (Целевая Интенсивная Подготовка Специалистов). По предложению Валерия Шишкина в конце 80-

х годов была опробована модульная технология организация учебного процесса, при которой студенты концентрированно изучали в первой половине семестра одну часть предметов, а во второй другую часть предметов. Был организован студенческий деканат, который помогал основному деканату в укреплении дисциплины и успеваемости студентов. Студенческие сельхозотряды ЭМФ ездили «на картошку» без преподавателя, но с командиром из числа студентов, назначаемых комитетом комсомола ВУЗа.

В 1989 году ИГЭУ в составе 5-ти вузов России включился в программу РИТМ (Развитие Индивидуального Творческого Мышления). Факультет принял в этой программе самое деятельное участие. Валерий Шишкин разработал Положение о системе РИТМ, АРМ (Автоматизированное Рабочее Место) декана факультета, который был внедрен во все деканаты университета. В 2018 году ему на смену пришел новый, более совершенный АРМ, но основные идеи, структура и функции нового АРМа повторяли старый АРМ.

При поддержке и деятельном содействии декана Шишкина на факультете была организована уникальная кафедра «Прикладной математики», на которой собрались молодые талантливые преподаватели во главе с д.т.н., профессором Мизоновым Вадимом Евгеньевичем. Кафедра реализовала новую технологию инженерной подготовки специалистов «Синтез знаний».

Когда ректор ИГЭУ Владимир Николаевич Нуждин начал проект «Тотальное управление качеством образования», Валерий принял в нем активное участие, особенно в разделе взаимоотношений «поставщик – потребитель». По результатам работы было опубликовано 16 печатных работ.

ЭМФ регулярно занимал первые места в социалистическом соревновании между факультетами. Переходящее Красное знамя навсегда (?) осталось на ЭМФ.

Восьмидесятые – двухтысячные годы для высшей школы и России в целом были непростые: развал великой страны - Советского Союза, вступление России в Болонское соглашение, реформы высшего инженерного образования, а по существу отказа от него. Минобр постоянно что-то вытворяло: то придумает образовательные стандарты 2-го поколения, то стандарты «ФГОС 3, то «ФГОС 3++» и т.д. А ежегодное оформление многостраничных РПД (рабочая программа дисциплины) и ФОСов (фонд оценочных средств) (многие преподаватели вели по 2-5 предметов) отвлекало их от учебного процесса в пользу бумажной, мало кому нужной работы. Исполняя предписания Минобра, декан Шишкин и Ученый Совет ЭМФ всегда руководствовались здравым смыслом, что позволило ЭМФ, например, первому в вузе и относительно безболезненно перейти на многоуровневую подготовку специалистов.

За время работы в деканате Валерий разработал 12 нормативных документов, регламентирующих административную деятельность вуза. Среди них «Положение о стипендиальном обеспечении студентов», «Положение о материальной поддержке студентов», «Положение о стипендиальной комиссии», «Положение о контроле учебной деятельности», «Положение о кафедрах», «Положение о факультете», «Положение об избрании заведующих кафедрами и деканов факультета», «Положение о магистратуре», «Положение о системе РИТМ», «Положение о государственной итоговой аттестации», «Памятка об основных видах учебных занятий», «Рекомендации по оценке знаний студентов».

Научные интересы Валерия были и остаются связанными с разработкой и исследованием электрических машин для целей малой энергетики, медицины и быта, для ветроэнергетических установок небольшой мощности.

Шишкин — автор 186 публикаций, среди которых статьи в центральных журналах, патенты и свидетельства на программы для ЭВМ, учебные и методические пособия, методические указания.

В свободное от работы время, в основном в выходные дни и каникулы, Валерий построил загородный дом, своими руками сделал домашнюю, кухонную и садовую мебель. Если выдается время и собирается команда, уходит на охоту.



Добросовестное исполнение Шишкиным обязанностей декана ЭМФ, творческий подход к организации научного, учебного и воспитательного процессов на факультете в течение длительного времени неоднократно отмечалось: Грамотой Федерального собрания - Парламента Российской Федерации, Почетной Грамотой Министерства образования России, Благодарственным письмом Зампредседателя Правительства Ивановской области М.Е. Громова, Медалью Академии Электротехнических наук РФ «За заслуги в электротехнике», Почетным знаком «За отличные успехи в работе. Высшая школа СССР».



17 января 1997 года Валерию Шишкину указом Президента Ельцина Б.Н. было присвоено звание «Заслуженный работник высшей школы России».



## Эпилог

Традиции «академиков» стали передаваться из поколения в поколение. Сначала дети стали перенимать спортивный опыт и увлечения своих отцов, а потом рассказывать об этом своим детям. Место встречи осталось тем же – спортивный лагерь на Рубском озере.

Как и в былые годы здесь идут жаркие бадминтонные баталии, принципиальные встречи на турнирах, игра в «кинга» на пляже и по вечерам на макание, и теперь по утрам можно услышать знакомое: «Отдаю!» голосами не только самих академиков, но и их детей, друзей детей и даже внуков. Традиции Рубского озера сохраняются – все столь же острые шутки, розыгрыши, стремление к спортивным победам с неизменным уважением к сопернику.

Но и на этом рано ставить точку. Рубское озеро по-прежнему притягивает. Ведь именно здесь многие из детей участников, зрителей и болельщиков Спартакиады нашли свои вторые половинки. Именно сюда они привозят с самого рождения своих наследников, которые продолжают традиции, заложенные самими «академиками». Им есть, кем гордиться!