

Владимир Лаврентьевич Зайченко имеет общий стаж работы в высших и средних учебных заведениях более 45 лет. Он преподавал геодезию в СССР, в России, на Кубе и в Танзании. В студенческие годы, увлекшись изучением иностранных языков, совершенствовал их знание, работая переводчиком. Выпускной диплом по абсолютным определениям ускорения силы тяжести в МИИГАиК защищал на французском языке. На Кубе он вел занятия на испанском языке, а в Танзании — на английском.

Владимир Лаврентьевич в разной степени владеет шестью иностранными языками: французским, английским, испанским, немецким, польским и ивритом. Он является автором и соавтором 78 публикаций, из них 36 учебных пособий, которые изданы на русском, испанском и английском языках.

Знание геодезии и опыт преподавания в высших и средних учебных заведениях позволили В.Л. Зайченко совместно с Г.Л. Хинкисом подготовить четыре редакции Словаря терминов, употребляемых в геодезической, картографической и кадастровой деятельности, в период 2003–2019 гг. Более 50 терминов и словосочетаний из словаря 2006 г. вошли в Энциклопедию по геодезии, картографии, геоинформатике и кадастру, вышедшей из печати в 2008 г. Нам было доверено участвовать в подготовке к изданию трех последних переработанных и дополненных редакций словаря в 2006, 2009 и 2019 гг.

Но наиболее запоминающейся стала совместная работа с Владимиром Лаврентьевичем при публикации статей для журнала «Геопрофи». С 2012 по 2024 г. было размещено три статьи, в которых он являлся автором, и шесть — в соавторстве с Г.Л. Хинкисом.

Поздравляем Владимира Лаврентьевича с юбилеем! Желаем крепкого здоровья, творческих сил и ждем новых публикаций в журнале «Геопрофи». Благодарим за помощь, доверие и бескорыстное многолетнее сотрудничество.

В этом номере мы попросили Владимира Лаврентьевича рассказать читателям журнала о наиболее ярких событиях в его жизни и основных причинах выбора на долгие годы непростого вида деятельности — педагогического.

**Редакция журнала**

## В КАНУН 80-ЛЕТНЕГО ЮБИЛЕЯ

### В.Л. Зайченко

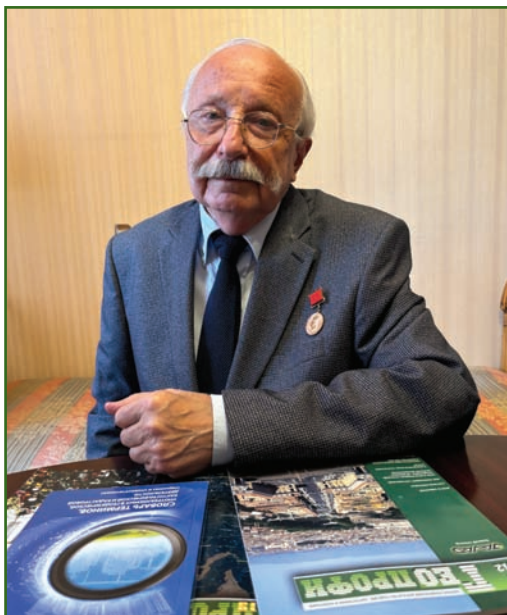
В 1967 г. окончил геодезический факультет МИИГАиК по специальности «астрономо-геодезия». После окончания института по распределению работал в Якутском АГП, с 1967 г. — в ЦНИИГАиК в должности младшего научного сотрудника. С 1968 по 1970 г. служил офицером в частях ВТС ВС СССР. В 1971 г. начал работу в МИИГАиК в должности старшего инженера НИС, а с 1972 по 1994 г. работал на кафедре геодезии МИИГАиК и занимал должности: ассистент, старший преподаватель, доцент (в период 1988–1989 гг. был заместителем декана геодезического факультета). Работая в МИИГАиК, был командирован за границу как преподаватель геодезии. В 1975–1976 гг. преподавал геодезию в Высшем горно-металлургическом институте Моа на Кубе, в 1989–1991 гг. — в Колледже инженерии и технологий Университета науки и технологий Мбея в Танзании. С 1994 по 2001 г. работал в Московском колледже архитектуры и строительных искусств заместителем директора и заместителем директора по производству. В 2001–2002 гг. преподавал в МКГиК, с 2003 по 2014 г. — в Московском колледже архитектуры и строительства № 7. С 2014 по 2017 г. работал на кафедре геодезии и геоинформатики в ГУЗ в должности доцента и руководил научным семинаром кафедры. Кандидат технических наук, доцент. Лауреат Премии им. Ф.Н. Красовского.

#### ▼ Учеба в МИИГАиК

Что привело меня к мысли поступить в МИИГАиК? Это был длительный процесс в период завершения обучения в средней школе. Я без помощи роди-

телей и школьных друзей перебрал около дюжины вариантов, и после прочтения статьи о современных движениях земной коры вопрос «куда?» решился. Далее последовало изучение

списка специальностей МИИГАиК, и возник вопрос «на какую специальность?». Я выбрал «астрономо-геодезию», потому что предмет «Астрономия» в школе вызывал у меня особый инте-



рес, закрепленный чтением книг известного популяризатора науки Я.И. Перельмана. Таким образом, успешно сдав вступительные экзамены, я осенью 1962 г. стал студентом I курса МИИГАиК, о чем никогда не жалел, да и мыслей подобных у меня не возникало.

Мне сразу пришлось по душе учебный процесс в институте, его старинное здание, читальный зал библиотеки, 9-ая аудитория с историческими геодезическими приборами в шкафах и незабываемыми столами, переживавшими многих и многих тысяч студентов за сотни лет обучения. Все это создало трепетное отношение к «альма-матер» и, в конце концов, привело к преподавательской работе в институте.

Любимыми предметами у меня были «Астрономия», «Гравиметрия», «Небесная механика». К самым ярким воспоминаниям я могу отнести практику по астрономии в Крыму в 1965 г., так называемую «Крымскую экспедицию». В период практики мы не только прошли под руководством преподавателя, а в дальнейшем заведующего кафедрой астрономии, И.И. Краснорылова фундаментальную астрономическую подготовку, но и провели высокоточные угловые изме-

рения по программе триангуляции I класса для определения современных движений земной поверхности на Крымском геодинамическом полигоне.

Наиболее хорошие, деловые отношения у меня сложились с профессором Пантелеймоном Федоровичем Шокиным, которого мы звали просто — Пал Федорович. Он был руководителем моего дипломного проекта, посвященного абсолютным определениям ускорения силы тяжести. Говоря о дипломной работе, он подчеркнул, что она должна представлять собой раздел диссертации, добавив при этом, что я должен прочитать все написанное по теме моей работы в мире на любых языках (!). Таковы были требования руководителя, и они сыграли большую роль в становлении меня как специалиста. Я считаю их совершенно правильными и обоснованными.

Коротко подводя итог учебы в МИИГАиК, могу сказать, что этот период моей жизни был самым светлым, наполненным получением новых знаний и умений, определивших дальнейший путь.

После окончания института наши пути со студенческими друзьями разошлись, большинство из них разъехалось по Союзу. Но с рядом однокурсников мы видимся, во всяком слу-

чае, звоним друг другу. Возраст берет свое.

#### ▼ Первые годы работы

После окончания института я получил определенный производственный опыт, особенно проходя службу в ВТС Советской Армии. Отдельно следует отметить лабораторию морской гравиметрии в ЦНИИГАиК, которой руководил доктор технических наук М.Е. Хейфец. Работать в ней я начал еще студентом с «подачи» П.Ф. Шокина, там же прошел преддипломную практику и туда же вернулся из Якутского АГП.

Но наступил 1968 г., известные события в Чехословакии, служба офицером в армии, после которой в 1970 г. у меня состоялась встреча с ректором МИИГАиК профессором В.Д. Большаковым [1]. В результате этой встречи я получил приглашение работать в МИИГАиК, что с радостью принял.

#### ▼ Педагогическая и научная деятельность

А это уже отдельный и самый важный период моей жизни — педагогический и научный. Я пришел в институт на должность старшего инженера НИС, одновременно вел занятия по геодезии в качестве почасовика. Через полгода, в сентябре 1972 г., от В.Д. Большакова поступило приглашение рабо-



Прием экзамена. МИИГАиК (ауд. № 9), 1985 г.



Заседание ГЭК геофака МИИГАиК. 1988 г.  
Слева направо: Е.Б. Ключин, Г.Б. Артамонова, В.Л. Зайченко



МИИГАиК, 1996 г.

тать на кафедре геодезии в должности ассистента. Так началась моя педагогическая деятельность в геодезии на всю оставшуюся жизнь. Далее — старший преподаватель, доцент, и в 1988 г. назначение на должность заместителя декана геодезического факультета.

Следует отдельно рассказать о процессе подготовки педагогических кадров на кафедре геодезии, установленном В.Д. Большаковым. Вновь принятый на кафедру ассистент прикреплялся к двум маститым преподавателям, которые осуществляли кураторство «новичка» в течение двух лет, после чего он мог самостоятельно вести занятия. Моими кураторами были доценты А.Ф. Нестеров и Л.А. Башлакин — опытнейшие преподава-

тели, которые помогли мне самоопределиваться в труднейшей профессии — преподавателю вуза.

В то время кафедра геодезии была институтообразующей и, по образному замечанию профессора А.П. Юзефовича, студентом МИИГАиК мог считаться лишь тот, кто прошел два курса обучения на кафедре геодезии. Все это базировалось на железной дисциплине и порядке, заложенными и скрупулезно поддерживаемыми заведующим кафедрой В.Д. Большаковым.

Очень интересно и плодотворно у меня сложилась научная работа, которая проходила под руководством специалиста высочайшей квалификации — профессора, доктора технических наук Евгения Борисовича Ключина. За годы подготовки

кандидатской диссертации был проделан большой объем исследований, который завершился в 1986 г. ее защитой. Я горжусь тем, что стал одним из 37 кандидатов технических наук, защитивших диссертации под руководством Е.Б. Ключина.

В период 1987–1992 гг. Е.Б. Ключин был деканом геодезического факультета. А с 1988 по 1989 г. я был его заместителем и исполнял обязанности декана во время его заграничной командировки в Анголу.

К моему великому сожалению 28 июня 2024 г. Евгений Борисович покинул нас. Лучшей памятью о нем является необычная монография «Лекции по физике, прочитанные самому себе», в которой он в доступной форме рассмотрел проблемы, связанные с современными высокоточными измерениями расстояний и времени распространения сигнала до подвижных объектов [2].

#### ▼ Творческий период работы в геодезии

Летом 1971 г., с 30 июля по 14 августа, в Москве проходила



Конкурс на звание «Лучший геодезист». Чеховский геополигон МИИГАиК



Московский колледж архитектуры и строительных искусств, 1993 г.

стве и благословление на всю оставшуюся творческую жизнь. Как он оказался прав! Уже 53 года пишу не только статьи, но и книги. До сих пор не могу понять, как он догадался и дал мне «толчок» в тот далекий 1971 год. В случайности я никогда не верил. Очевидно, что это мудрость далеко смотрящего руководителя.

Продолжая отмеченную выше тему, хочу отдельно рассказать о моем многолетнем сотрудничестве, творческом «тандеме» с Геннадием Львовичем Хинкисом. Так уже пожелал Всевышний, что мы родились в один день, месяц и год в Москве, окончили МИИГАиК по одной специальности «астрономо-геодезия», писали дипломную работу под руководством нашего незабываемого Пал Федоровича, так как в период учебы в институте мы оба увлекались гравиметрией. Однажды, в конце 1990-х гг. Геннадий Львович, а он всегда был «заводилой», предложил написать задачник по геодезии, а к нему глоссарий. Глоссарий превратился в краткий «Словарь терминов, употребляемых в геодезической и картографической деятельности», который вышел в свет в 2003 г. Далее в 2006, 2009 и 2019 гг. были изданы три переработанные и дополненные редакции. За их разработку мне и Г.Л. Хинкису была присуждена Премия им. Ф.Н. Красовского по итогам 2022 г.



В.Л. Зайченко и Г.Л. Хинкис. 2019 г.

XV Генеральная Ассамблея Международного геодезического и геофизического союза, в которой участвовала делегация МИИГАиК. По поручению В.Д. Большакова я был занят организацией ее работы на Ассамблее.

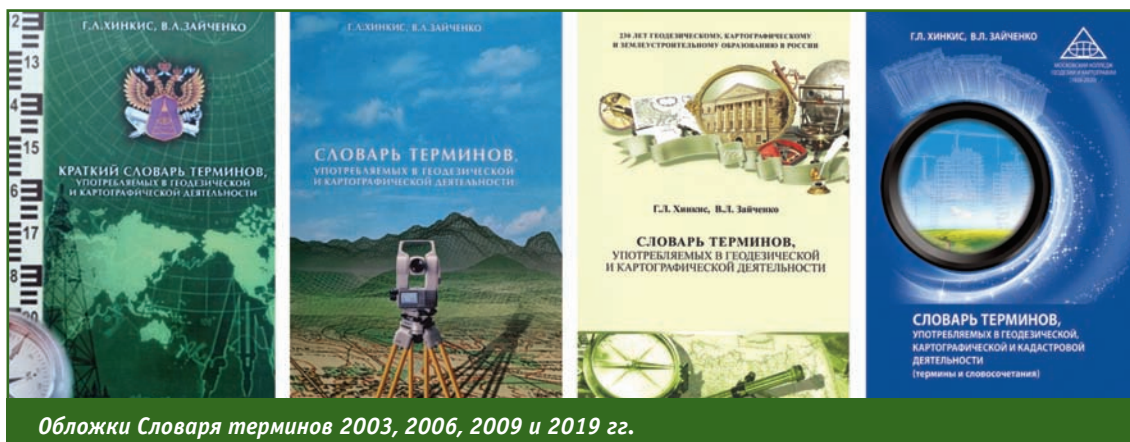
Сразу после завершения Ассамблеи В.Д. Большаков предложил мне написать статью о ее итогах. [3]. После выхода статьи у нас состоялся короткий, но интересный разговор:

— Поздравляю с первой публикацией. Понравилось?

— Да, — ответил я.

— Теперь всю жизнь будешь писать, — сказал Василий Дмитриевич.

Признаюсь, что вначале я воспринял эти слова как фантазию, благожелательную, но фантазию. И только спустя много лет я понял, что это было напут-



Обложки Словаря терминов 2003, 2006, 2009 и 2019 гг.

Одновременно в замечательном журнале «Геопрофи» было опубликовано девять совместных статей, последняя — в 2024 г. Заинтересованный читатель легко найдет их в архиве журнала [4].

Так наш «тандем» работает уже в течение более четверти века. Мне, порой, не удается отличить, кто и что написал. Полное взаимопонимание.

Я могу с полной уверенностью утверждать, что совместная работа с Генной, Геннадием Львовичем, — это Праздник творчества, который всегда с нами. Другими словами, за эти годы Геннадий Львович стал *Secundus meus me* («Мое второе я», лат.).

Эту тему можно продолжать бесконечно, но многое уже было сказано ранее [5].

#### ▼ Работа за границей

Меня часто спрашивают: каковы мои впечатления от работы за границей? Отвечаю коротко. В советский период мне пришлось работать на Кубе и в Танзании. На Кубе в 1975–1976 гг. преподавал в Высшем горно-металлургическом институте Moa (*Instituto Superior Minero Metalúrgico de Moa*). В Танзании в 1989–1991 гг. преподавал в Колледже инженерии и технологий Университета науки и технологий Мбея (*College Of Engineering And Technology Mbeya University of Science and Technology*).

На Кубе учебный процесс во многом был похож на советский, поэтому не будем на нем останавливаться. В Танзании была чисто британская система, к которой мы быстро привыкли. Ее особенностью являлось использование 100-балльной системы оценки знаний студентов, применение только письменных экзаменов. На них отводилось 8 дней: по два экзамена каждый день с двух часовым перерывом. Итого 16 экзаменов в каждой сессии без времени подго-



Геодезическая практика. Танзания, 1989 г.

товки к экзаменам во время сессии. Для нас, советских и российских преподавателей, это было невыносимо. Кроме того, чтение лекций велось по строгим академическим часам (по 50 минут академический час).

Следует отметить, что кроме академической нагрузки значительный объем времени у меня уходил на административную работу в качестве советника ректора и руководителя коллектива преподавателей, строителей и механиков. А в 1991 г., когда «объект» закрывался, пришлось организовывать эвакуацию коллектива и проводить организационно-ликвидационные работы.

#### ▼ Пожелания

Завершая свои короткие воспоминания, хочется высказать ряд пожеланий.

1. В первую очередь педагогам и студентам МИИГАиК и МКГиК: в настоящий период развития российского геодезического образования, главное — это сохранение и поддержание традиций, сложившихся за сотни лет существования этих учебных заведений. Кроме вас — никто!

2. Редакции журнала «Геопрофи» во главе с опытным и по-хорошему «въедливым» Вик-

тором Васильевичем Грошевым и всегда готовой помочь Марией Сергеевной Романчиковой продолжать многолетнюю практику поиска творческих авторов. Сил, терпения и удачи на этом тяжелом пути созидания.

Как тут не вспомнить и не привести слова Экклесиаста (Гл. I, стих. 8): «Все вещи в труде; не может человек пересказать всего; не насытится око зрением, не наполнится ухо слушанием...»

#### ▼ Список литературы

1. Зайченко В.Л. Василий Дмитриевич Большаков. Навстречу 100-летию юбилею // Геопрофи. — 2023. — № 1. — С. 35–39.
2. Ключин Е.Б. Лекции по физике, прочитанные самому себе. Издание второе, исправленное и переработанное. — М.: Изд. «Бумажная Галерея», 2005. — 336 с.
3. Зайченко В.Л. О работе XI Генеральной Ассамблеи Международного геодезического и геофизического союза // Изв. вузов «Геодезия и аэрофотосъемка». — Вып. 4. — 1971.
4. Хинкис Г.Л., Зайченко В.Л. К вопросу об истории и роли среднего картографо-геодезического образования // Геопрофи. — 2024 — № 2. — С. 4–9.
5. Зайченко В.Л. Хинкис Г.Л. — 50 лет на службе геодезическому образованию СССР и России // Геопрофи. — 2022. — № 5. — С. 9–11.