

ПРОФЕССОР Ф. ДЕЙМЛИХ — ПОЧЕТНЫЙ ДОКТОР МИИГАИК. К 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ

В.Л. Зайченко

В 1967 г. окончил геодезический факультет МИИГАиК по специальности «астрономогеодезия». После окончания института работал в Якутском АГП и ЦНИИГАиК, служил в частях ВТС ВС СССР (1968–1970 гг.), работал в МИИГАиК, Московском колледже архитектуры и строительных искусств, Колледже геодезии и картографии МИИГАиК, Московском колледже архитектуры и строительства № 7, Государственном университете по землеустройству. Кандидат технических наук, доцент. Лауреат Премии имени Ф.Н. Красовского 2022 г.

*«Нет памяти о прежнем; да и о том, что будет,
не останется памяти у тех, которые будут после»*

Екклесиаст гл. 1.11

Мы находимся накануне большого события в мире геодезии. 25 мая 2024 г. Московский государственный университет геодезии и картографии (МИИГАиК) отметит 245-ю годовщину со дня основания — 14 мая 1779 г. (по старому стилю). Вся его почти трехвековая история сложена из множества граней, а за ними стоят

люди, создававшие историю геодезии. Перед моими глазами лица коллег, и их так много, что перечислить всех невозможно в рамках одной статьи. Все они, живые и покинувшие нас, посвятили свою жизнь служению любимому делу — геодезии [1, 2]. В этом ряду и Фриц Деймлих — известный немецкий геодезист, профессор, почетный доктор МИИГАиК.

Звание почетный доктор (Doctor honoris causa) было присвоено Ф. Деймлиху в 1979 г. за заслуги в развитии профессиональных отношений между МИИГАиК и Дрезденским техническим университетом (ДТУ, Германия) и в связи с 200-летием МИИГАиК. Но этому предшествовал ряд событий.

Все началось осенним днем 1975 г., когда меня, ассистента кафедры геодезии МИИГАиК, вызвал к себе ректор института, профессор В.Д. Большаков. Он поручил встретиться и составить программу пребывания в Москве профессора Ф. Деймлиха, имя которого мне было известно лишь по книге «Геодезическое инструментоведение» [3]. Так уж случилось, что этот день стал началом 30-летней

дружбы и переписки, которая продолжалась вплоть до рокового 2005 г., несмотря на 21-летнюю разницу в возрасте между мной и Ф. Деймлихом.

Эта статья посвящается памяти и вкладу в геодезическую науку, деловым и дружественным отношениям с МИИГАиК профессора Ф. Деймлиха.

▼ Кратко о большом и трудном пути

Фриц Деймлих родился 22 января 1923 г. в городе Ниски (федеральная земля Саксония, Германия) в семье рабочего-токаря. После средней школы он закончил топографическое училище в г. Гёрлитце, расположенное в 130 км к востоку от Дрездена [4].

Во время Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. Ф. Деймлих был мобилизован в саперные войска, и в 1943 г. во время сражения на Курской дуге попал в советский плен. Он содержался в лагере для военнопленных в Казахстане до 1948 г., где основательно выучил русский язык. В 1949 г., после освобождения из плена, Ф. Деймлих вернулся в Восточную Германию и поступил на



Ф. Деймлих (1923–2005)

геодезическое отделение Дрезденской инженерной школы, которую закончил в 1952 г. Свое образование он продолжил на геодезическом факультете Дрезденского технического университета. В 1956 г., после окончания ДТУ, остался в нем работать на кафедре геодезии и кадастра. В 1963 г. защитил докторскую диссертацию на строительном факультете университета [4].

В 1960 г. Ф. Деймлих возглавил геодезическую службу ГДР, и, одновременно, преподавал геодезию в университете имени Карла Маркса в Лейпциге, а с 1973 г. — на геодезическом факультете в Дрезденском техническом университете. В 1976 г. он стал профессором кафедры геодезии ДТУ.

В то время его научно-исследовательская деятельность была направлена на разработку высокоточных нивелиров при тесном сотрудничестве с народным предприятием Карл Цейс в Йене. Результатом этой работы стал первый высокоточный цифровой нивелир [4].

Одновременно он уделял много времени написанию фундаментальной монографии, посвященной геодезическому инструментоведению под общим названием *Instrumentenkunde des Vermessungstechnik* [5]. Эта монография вышла далеко за рамки учебного пособия, была переведена на русский язык и издана в СССР в 1970 г. под названием «Геодезическое инструментоведение» [3]. По словам А.И. Спиридонова, главного метролога головной организации метрологической службы в области геодезии и картографии, в беседе с автором статьи, эта книга стала настольной энциклопедией для специалистов, работающих в области геодезического приборостроения.

Ф. Деймлих постоянно интересовался геодезическими исследованиями, проводимыми в



Старый корпус Дрезденского технического университета
(Источник — <https://en.wikipedia.org>)

СССР, перевел на немецкий язык ряд книг, изданных в СССР между 1961 и 1985 гг. Последней работой, переведенной на немецкий язык, стала книга «Радиогеодезические и электрооптические измерения», авторы В.Д. Большаков, Ф. Деймлих, А.Н. Голубев, В.П. Васильев [6].

И это, несмотря на то, что он был первым проректором ДТУ (1977–1981 гг.), председателем Научно-технического общества геодезии, фотограмметрии и картографии ГДР (с 1974 по 1990 гг.), членом редакционного совета журнала геодезических технологий WTG-GPK, редактором и членом правления Информационного бюллетеня саксонского отделения ассоциации DVW.

Ф. Деймлих руководил работой аспирантов и подготовил около 30 специалистов высшей квалификации.

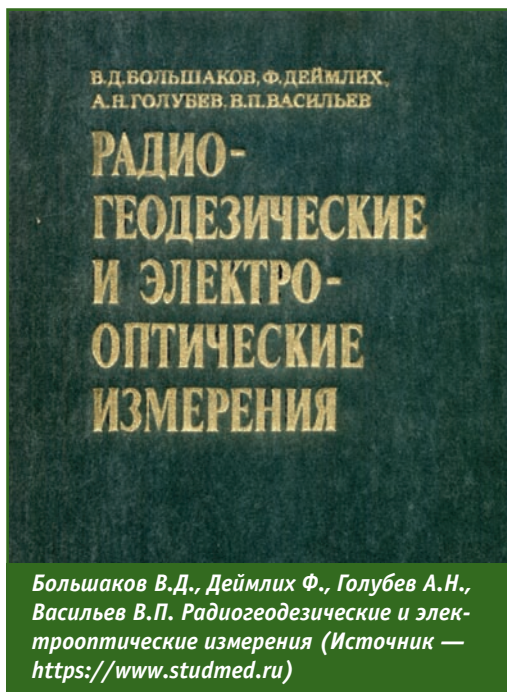
В 1988 г. Ф. Деймлих вышел на пенсию, и в письме от 18 декабря 1988 г. так описал свое новое состояние: «С 1 сентября я на пенсии, т. е. не работаю больше в ДТУ. Но я еще председатель научно-технического общества по геодезии, фотограмметрии и картографии. Времени совсем нет!». Он был и оставался до конца дней трудолюбивым. Работать напех он не умел, в его творчестве не было мгновенных озарений,

только долгий, мучительно взвешенный труд.

Но наступил 1989 г. И в его жизни начался тяжелый период. Объединение Германии привело к новому времени — времени дискриминации. В письме от 30 мая 1993 г. он написал, что в Германии появилась четкая линия между «*ossi* (восточный) и *wessi* (западный)», между гражданами ФРГ и бывшей ГДР. Пенсия профессора в бывшей ГДР «*уменьшилась на 40% и стала в 2 раза (!) ниже пенсии профессора западной части Германии. Мы, бывшая ГДР, как колония*» (письмо



Деймлих Ф. Геодезическое инструментоведение (Источник — <https://www.gsi.ru/art.php?id=995>)



от 24 декабря 1991 г.). Такие вот дела...

Но, возвратимся к предшествующим событиям. В 1960–1980-х гг. по инициативе ректора МИИГАиК В.Д. Большакова была организована работа с вузами стран социалистического лагеря [2], в том числе с Дрезденским техническим университетом, который в 1978 г. отметил свое 150-летие. Делегация МИИГАиК, в составе которой были почетные доктора ДТУ профессор А.И. Дурнев и профессор Н.М. Волков, приняла участие в юбилейных мероприятиях [7].

В юбилейном сборнике, посвященном 200-летию МИИГАиК, отмечалось, что «в настоящее время научно-техническое сотрудничество между институтом и Дрезденским техническим университетом осуществляется на основе заключенного договора. Программа договора предусматривает совместные научные исследования и публикацию результатов, **издание совместных монографий и учебников** (выделено автором). Первая тема гласила: «Совместные методы обучения в вузе по геодезии и их совершенствование»

— научные руководители профессор, доктор технических наук В.Д. Большаков (СССР) и профессор, доктор технических наук Ф. Деймлих (ГДР)» [7].

Результатом реализации этого пункта программы явилась одновременная публикация в СССР и ГДР в 1985 г. вышеуказанной монографии «Радиогодезические и оптические измерения» [6]. В ГДР она вышла под названием Elektronische Streckenmessung [8]. Явление совершенно уникальное в издании геодезической литературы и думаю, что таким и останется.

Шли годы. В 2003 г. в ДТУ был организован коллоквиум, посвященный 80-летию Ф. Деймлиха [9]. Как потом мне стало известно, он уже был тяжело болен.

Наступил 2005 г., и к этому времени письма от Ф. Деймлиха стали редкостью. Не получая ответов, в конце февраля я позвонил ему домой. К телефону подошла Бригитта, его жена, и из этого разговора у меня в памяти осталась лишь одна фраза: «Vladimir, Professor Deumlich starb am 13 Februar» (Владимир, профессор Деймлих умер 13 февраля). Так завершилась наша многолетняя дружба. Осталась только память об этом неординарном человеке исключительной судьбы, не сломленного войной, тягестями послевоенного периода, крушением ГДР и социалистического лагеря, геодезисте, друге МИИГАиК и моем друге.

▼ Вместо заключения

В юбилейный год считаю необходимым напомнить новому поколению студентов и преподавателей о том, на чьих плечах мы стояли и стоим. Память об этом дает надежду на будущее, потому что без знания истории своей специальности и столпов геодезии будущее погрузится в туман.

Как замечательно сказал русский поэт начала XX века Н. Хворов-Данилов [10]:

*«Что-было, что-то будет
Этот вспомнить, тот забудет
Кто забудет?.. Где?.. Когда?..».*

Чтобы такого не случилось, новому поколению необходимо систематически изучать историю развития геодезии, уделяя этому самое пристальное внимание, так как от этого в значительной степени зависит и прогресс в отрасли, и ее базовая основа — образование.

Автор выражает глубокую благодарность доценту Московского государственного университета геодезии и картографии В.В. Голубеву за оказанную помощь в подготовке данной статьи.

▼ Список литературы

1. Зайченко В.Л. Г.Л. Хинкис — полвека на службе геодезическому образованию СССР и России // Геопрофи. — 2022. — № 5. — С. 9–11.
2. Зайченко В.Л. Василий Дмитриевич Большаков. На встречу 100-летию юбилею // Геопрофи. — 2023. — № 1. — С. 35–39.
3. Деймлих Ф. Геодезическое инструментоведение. — М.: Недра, 1970.
4. H. Hoffmeister. On the death of Prof. Dr. F. Deumlich // Zeitschrift für Vermessungswesen. — 2005. — № 2. — P. 128–130.
5. Fritz Deumlich. Instrumentenrunde der Vermessungstechnik. — Berlin: VEB Verlag für Bauwesen, 1967.
6. Большаков В.Д., Деймлих Ф., Голубев А.Н., Васильев В.П. Радиогодезические и электрооптические измерения / Под ред. В.Д. Большакова. — М.: Недра, 1985.
7. Двухсотлетие Московского института инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии 1779–1979 / Под ред. проф. В.Д. Большакова. — М.: МИИГАиК, 1979.
8. V.D. Bolschakov, F. Deumlich, A.N. Golubev, V.P. Vasiliev / Elektronische Streckenmessung. — Berlin: Verl. für Bauwesen, 1985.
9. Möser M. Prof. Dr. Dr. h. c. Fritz Deumlich gestorben // Allgemeine Vermessungs-Nachrichten. — 2005. — № 3. — S. 118.
10. Хворов-Данилов Н. Под Новый год // Пробуждение. — 1913. — № 1.