ИСТОРИЯ НАУКИ

УДК 556 ISSN 1609-0683

DOI: https://doi.org/10.17308/geo.2021.4/3759

Воспоминания о доценте Я.К. Ковалеве

В. А. Дмитриева

Воронежский государственный университет, Российская Федерация (394018, г. Воронеж, Университетская пл., 1)

Аннотация: Цель публикации — познакомить читателей с доцентом, кандидатом технических наук Я.К. Ковалевым, участником Великой Отечественной войны с 27 июня 1941 и по 28 ноября 1945 года, стоявшим у истоков создания и развития кафедры гидрологии и специальности инженерной гидрологии на географическом факультете Воронежского университета, активным строителем мирной послевоенной жизни в должности доцента и декана географического факультета.

Материалы. В статье использованы материалы из личного архива автора и архива университета, воспоминания и публикации коллег и учеников.

Заключение. Изучая автобиографические материалы Я.К. Ковалева, архивные и литературные источники, беседуя с коллегами, имевшими возможность у него учиться и с ним работать, приходишь к выводу, что перед нами предстает яркая, неординарная личность, оставившая глубокий след в истории кафедры гидрологии суши географического факультета Воронежского университета.

Ключевые слова: кафедра гидрологии суши, географический факультет, Воронежский университет, ученый.

Для цитирования. Дмитриева В.А. Воспоминания о доценте Я.К. Ковалеве // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: География. Геоэкология, 2021, № 4, с. 115-119. DOI: https://doi.org/10.17308/geo.2021.4/3759

Мое знакомство с Яковом Кирилловичем Ковалевым, кандидатом технических наук, доцентом кафедры гидрологии суши географического факультета, состоялось в студенческие годы, точнее, в 1966 году, при обучении на 2 курсе. Нам, студентам кафедры, Я.К. Ковалев читал учебную дисциплину «Гидравлика». Предмет достаточно сложный, требовалось хорошее знание математики и физики, специальных дисциплин, таких как гидрометрия, гидромеханика и других предшествующих дисциплин согласно учебному плану инженеров-гидрологов.

Якова Кирилловича, как лектора, отличало безупречное знание предмета, умение донести до слушателей материал ясно и понятно, и в тоже время заинтересованно, так как многочисленные расчетные формулы требовали логического осмысления и четкого понимания.

На старших курсах Я.К. Ковалев читал студентам лекции по предмету «Гидрологические прогнозы». Эта учебная дисциплина была более ин-

тересной для восприятия. Во-первых, из-за своей практической направленности и, во-вторых, тем, что к 4 курсу студенты обладали определенной суммой знаний по специальным дисциплинам: гидрометрии, гидрологии, гидравлике, гидротехнике, метеорологии, климатологии и дисциплинам смежных наук, а, следовательно, легче воспринимали материал предмета. Теоретические знания проверялись на практических занятиях. По материалам гидрологических и метеорологических наблюдений и измерений составлялись прогнозы вскрытия и замерзания рек, наступления половодья и его продолжительности, прогнозировалась величина максимального расхода воды снегового половодья, крайне важного в гидрологической деятельности инженера-гидролога и имеющего исключительную социально-экономическую ценность, минимальных расходов зимней и летней межени.

Доцент Я.К. Ковалев запомнился своеобразной манерой чтения лекций. Он входил в аудиторию и

© O

Контент доступен под лицензией Creative Commons Attribution 4.0 License.

[©] Дмитриева В. А., 2021

Вера Александровна Дмитриева, e-mail: verba47@list.ru

неспешно направлялся к столу, обводил взглядом аудиторию, «сканировал» присутствующих, доставал из внутреннего кармана пиджака блокнотные листочки с записями и объявлял тему лекции. Тексты лекций, скорее «шпаргалки» к лекциям, были написаны на небольших листках размером примерно 10х15 см, непременно в клеточку. Были ли это полные тексты лекций или развернутые планы - сказать сегодня трудно, но других вариантов записей мы не видели. Он никогда не стоял за кафедрой, а ходил от стола к доске с мелом в руках, писал формулы на доске, делал необходимые пояснения и рисунки и их комментировал. Прочитывал один листок, откладывал его на стол или кафедру, обращался к следующему, записывал на доске формулы, делал рисунки, снова откладывал прочитанный листок и так до конца лекции. Лекции читал четко, уверенно, неспешно, спокойно, не слишком обращая внимания на слушателей. Надо сказать, что увещевать, делать замечания аудитории, акцентировать внимание студентов не требовалось: все понимали серьезность предмета и строгость лектора, поэтому концентрация внимания была максимальной. К тому же в своих предметах Яков Кириллович был большой специалист. Он закончил физико-математический факультет Воронежского университета, где обучался с 1933 по 1939 годы. До перехода на кафедру геофизики физмата, а позже на кафедру гидрологии суши географического факультета работал ассистентом на кафедре общей физики. А перед поступлением на учебу в Воронежский университет работал школьным учителем после окончания девятилетки в средних учебных заведениях Курской области. Опыт преподавательской деятельности был солидный. Поэтому со студенческой аудиторией установить контакт Якову Кирилловичу было не трудно. Студенты к нему относились с глубочайшим уважением.

К моменту нашей встречи Яков Кириллович уже был маститым преподавателем, умудренным жизненным опытом человеком (он родился 06.10.1909 г.). При общении на кафедре гидрологии суши, начиная с 1970 года моей преподавательской деятельности, происходило дальнейшее узнавание Якова Кирилловича. Это был умный, деликатный, уравновешенный по характеру человек. Его советы были бесценны. Я.К. Ковалев пользовался заслуженным авторитетом в коллективе кафедры, факультета, университета.

Уже в студенческие годы приобретал опыт организаторской деятельности: во время учебы на физико-математическом факультете возглавил

комсомольскую организацию. Без отрыва от учебы в 1935-1936 годах прошел Высшую вневойсковую подготовку и в 1936 году получил звание младшего лейтенанта.

После окончания университета был назначен на должность ассистента кафедры общей физики и в этом же 1939 году стал исполнять обязанности заместителя декана факультета. В указанных должностях Яков Кириллович пребывал до мобилизации в ряды Советской Армии 1941 году.

Особая страница биографии Я.К. Ковалева — участие в Великой Отечественной войне. Известие о нападении гитлеровской Германии на Советский Союз застало Якова Кирилловича в поезде. Он ехал из Воронежа во Льгов к родственникам жены. Как вспоминал Яков Кириллович [4], по приезду во Льгов пошел в райвоенкомат, но его отправили назад в Воронеж. 27 июня1941 года вместе с группой преподавателей и аспирантов (Г.С. Пашневым, С.И. Машкиным и другими) был направлен в 23-й запасной артиллерийский полк. Поскольку Я.К. Ковалев до начала войны прошел Высшую вневойсковую подготовку с присвоением звания младшего лейтенанта, то он был отправлен готовить младших командиров артиллерийской разведки.

Первое боевое крещение Яков Кириллович принял 5 января 1943 года в составе 40-й гаубичной бригады 11-го артдивизиона РГК на Донском фронте, командовал которым генерал К. К. Рокоссовский. Бои были отчаянные, кровопролитные, в суровых условиях январской стужи и метелей, отсутствии боевого опыта. За сталинградские бои в 1943 году Я. К. Ковалев получил свою первую награду — орден Красной Звезды. С частями Советской Армии дороги войны пролегли по землям Румынии, Чехословакии, Венгрии. Воинские заслуги в 1943 году и позже отмечены орденами Отечественной войны, Александра Невского, Красного Знамени и медалями: За оборону Сталинграда, За Победу над Германией.

Закончилась война для Якова Кирилловича 11 мая 1945 года в составе 2-го Украинского фронта в Чехословакии. Уже объявили о Великой победе и капитуляции Германии, а советские воины здесь добивали фашистов. Войну завершил капитаном, помощником начальника оперативного отдела штаба артдивизиона.

О военных годах Яков Кириллович не любил вспоминать. Но иногда, на кафедральных «посиделках», «бойцы вспоминали минувшие дни» войны: Яков Кириллович и доценты кафедры Григорий Сидорович Пашнев, также прошедший

всю войну от звонка до звонка, Анна Тимофеевна Чуйкова, четыре долгих года участвовавшая в военных действиях, Александр Георгиевич Курдов, профессор, заведующий кафедрой, участник войны с 1943 по 1945 годы, погружались в прошлое и рассказывали о былых событиях.

Весьма ценными и значимыми были их беседы на военную тематику со студентами на политзанятиях, приуроченных обычно к Дню Победы 9 мая. Слушать было чрезвычайно интересно, но одновременно и очень страшно: сколько страданий, горя, утраченных надежд, разочарований, потери друзей и близких пришлось пережить этим людям. Великая Победа советских людей далась кровью, болью и потом, исковерканными судьбами!

Сразу же, после окончания Великой Отечественной войны, Яков Кириллович возвращается в родной университет. Он восстановлен с 15 декабря 1945 года в должности ассистента кафедры общей физики, а в сентябре 1946 года был переведен на кафедру геофизики, где проработал до сентября 1950 года. По совместительству с конца 1947 по сентябрь 1950 года преподавательскую деятельность совмещал с обязанностями заместителя декана физико-математического факультета. С сентября 1950 года переведен на кафедру гидрологии географического факультета, а с 1 сентября 1951 по 1 сентября 1952 года находился в годичной аспирантуре при Ленинградском гидрометеорологическом институте. Обучение завершилось написанием кандидатской диссертации, которую успешно защитил 13 ноября 1952 года и стал кандидатом технических наук.

В сентябре 1952 года Я.К. Ковалев возвратился на географический факультет, на котором с 23 октября 1952 года стал исполняющим должность декана, а с 1 декабря того же года доцентом географического факультета. В хлопотливой и очень ответственной должности декана он проработал до 21 августа 1960 года.

Это были трудные послевоенные годы возрождения и становления географического факультета, кафедры гидрологии (позже стала называться «кафедра гидрологии суши»), которая организовалась в 1949-1950 учебном году на базе кафедры геофизики и в полном составе переведена с физико-математического факультета на географический. Костяк кафедры представляли проф. Н. П. Чеботарев, доц. Я. К. Ковалев и А. Г. Курдов, аспиранты Н. М. Козинцева и Е. П. Матвеева, лаборанты Хижинская и Р. И. Курдова. Этим составом кафедра начала подготовку по специальности гидролог-географ.

Позже, в течение последующих 5 лет, на кафедру пришли профессор-метеоролог С.И. Костин, доцент Л.С. Аносова, ст. преподаватель, кандидат географических наук М.П. Колпачева, ассистенты Г.С. Пашнев и В.М. Мишон. Кафедра начала осуществлять подготовку инженеров-гидрологов.

Самоотверженно участники войны трудились и в мирной жизни. Наряду с учебной работой доцент Я.К. Ковалев занимался научной и общественной работой. Его научные интересы связаны с изучением твердого стока рек: мутности, наносов, русловых образований, переформированием речных берегов. Свои исследования в виде статей он публиковал в кафедральных монографиях [1,2,3], научных сборниках географического факультета. Кафедра гидрологии суши в послевоенные годы и 1960-1970-е годы вела большие исследовательские работы по линии Академии наук, а также многочисленные хоздоговорные работы с различными организациями. Востребованность в гидрологических исследованиях была огромна. Активным участником всех научных проектов был доцент Я.К. Ковалев.

Яков Кириллович принимал активное участие в общественной жизни университета. Он избирался парторгом кафедры и возглавлял партийную организацию факультета, был председателем месткома университета. В работе его отличали аккуратность, педантизм, четкость и ответственность. Его мудрые советы, спокойный и уверенный тон, выдержанность очень поддерживали доброжелательный и деловой микроклимат на кафедре. К Я. К. Ковалеву всегда можно было обратиться за помощью, и в ней он никогда и никому не отказывал.

На кафедре гидрологии суши доцент Я.К. Ковалев проработал до 1 февраля 1980 года, а затем вышел на пенсию. После ухода из университета Яков Кириллович вел замкнутый образ жизни и с коллегами не общался. По этой причине дату его кончины установить не удалось.

В памяти коллег и выпускников кафедры остался образ интеллигентного и талантливого человека, высококлассного специалиста, мудрого наставника Якова Кирилловича Ковалева.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Карты стока рек и временных водотоков (на примере центрально-черноземных областей). Под ред. А.Г. Курдова. Воронеж: Издательство Воронежского государственного университета, 1975. 144 с.
- 2. Расчеты стока рек и временных водотоков. Под ред. А.Г. Курдова. Воронеж: Издательство Воронежского государственного университета, 1979. 201 с.

- 3. Картирование вероятностного стока рек (на примере центрально-черноземных областей) / А.Г. Курдов, В.А. Дмитриева, В.В. Протопопов и [др.]. Воронеж: Издательство Воронежского государственного университета, 1987. 188 с.
- 4. Университет в солдатской шинели / Составитель доц. Л. Е. Кройчик. Воронеж: Издательство Воронежского государственного университета, 1985. 351 с.

Конфликт интересов: Автор декларирует отсутствие явных и потенциальных конфликтов интересов, связанных с публикацией настоящей статьи.

Поступила в редакцию 31.08.2021 Принята к публикации 23.11.2021

HISTORY OF SCIENCE

UDC 556 ISSN 1609-0683

DOI: https://doi.org/10.17308/geo.2021.4/3759

Memories of Associate Professor Ya. K. Kovalev

V.A. Dmitrieva⊠

Voronezh State University, Russian Federation (1, Universitetskaya Pl., Voronezh, 394018)

Abstract: The purpose of the publication is to introduce readers to Ya. K. Kovalev, associate professor, candidate of technical sciences, participant of the Great Patriotic War from 27 June 1941 to 28 November 1945. Ya. K. Kovalev stood at the origins of the establishment and development of the Department of Hydrology and the specialty of engineering hydrology at the Faculty of Geography of Voronezh State University. He was an active builder of peaceful post-war life as Associate Professor and Dean of the Faculty of Geography.

Materials. This article uses materials from the author's personal archive and the archive of VSU, memories and publications of colleagues and students.

Conclusion. Studying Ya. K. Kovalev's autobiographical materials, archival and literary sources, talking to colleagues who had the opportunity to study and work with him, the author concludes that Ya. K. Kovalev was a bright, extraordinary personality, who left a deep mark in the history of the Land Hydrology Department, the Faculty of Geography, Voronezh State University.

Key words: Department of Land Hydrology, Faculty of Geography, Voronezh University, scientist.

For citation: Dmitrieva V.A. Memories of Associate Professor Ya. K. Kovalev. Vestnik Voronezskogo gosudarstvennogo universiteta. Seria: Geografia. Geoekologia, 2021, no. 4, pp. 115-119. (In Russ.) DOI: https://doi.org/10.17308/geo.2021.4/3759

REFERENCES

- 1. Karty stoka rek i vremennykh vodotokov (na primere tsentral'no-chernozemnykh oblastey) [Flow maps of rivers and temporary watercourses (on the example of central chernozem regions)]. Pod red. A. G. Kurdova. Voronezh: Izdatel'stvo Voronezhskogo gosudarstvennogo universiteta, 1975. 144 p. (In Russ.)
- 2. Raschety stoka rek i vremennykh vodotokov [Calculations of river flow and temporary watercourses]. Pod red. A. G. Kurdova. Voronezh: Izdatel'stvo Voronezhskogo gosudarstvennogo universiteta, 1979. 201 p. (In Russ.)
- 3. Kartirovanie veroyatnostnogo stoka rek (na primere tsentral'no-chernozemnykh oblastey) [Mapping of probabilistic river flow (using the example of central Chernozem regions)]. A. G. Kurdov, V.A. Dmitrieva, V.V. Protopopov i [dr.]. Voronezh: Izdatel'stvo Voronezhskogo gosudarstvennogo universiteta, 1987. 188 p. (In Russ.)
- 4. *Universitet v soldatskoy shineli* [University in a soldier's overcoat]. Sostavitel' dots. L. E. Kroychik. Voronezh: Izdatel'stvo Voronezhskogo gosudarstvennogo universiteta, 1985. 351 p. (In Russ.)

☑ Vera A. Dmitrieva, e-mail: verba47@list.ru



The content is available under Creative Commons Attribution 4.0 License.

[©] Dmitrieva V. A., 2021

Conflict of interests: The author declares no information of obvious and potential conflicts of interest related to the publication of this article.

Received: 31.08.2021 Accepted: 23.11.2021

Дмитриева Вера Александровна

Доктор географических наук, профессор кафедры природопользования факультета географии, геоэкологии и туризма Воронежского государственного университета, г. Воронеж, Российская Федерация, ORCID: 0000-0002-8464-3593, e-mail: verba47@list.ru

Vera A. Dmitrieva

Doc. Sci. (Geogr.), Prof. of the Department of Nature Management, Faculty of Geography, Geoecology and Tourism, Voronezh State University, Voronezh, e-mail: verba47@ list.ru