

<https://doi.org/10.31111/vegrus/2018.34.147>

ИСТОРИЯ НАУКИ

ВИКТОР ГАВРИЛЮК (1928–2005) И ЕГО ВКЛАД В ИССЛЕДОВАНИЕ ЧУКОТКИ

VIKTOR GAVRILYUK (1928–2005) AND HIS INPUT IN THE STUDY OF CHUKOTKA

© О. В. СВИСТУН¹, Г. А. ЧОРНА², Т. В. МАМЧУР¹, М. И. ПАРУБОК¹
O. V. SVYSTUN, G. A. CHORNA, T. V. MAMCHUR, M. I. PARUBOK

¹Уманский национальный университет садоводства. 20300, Украина, Умань,
ул. Интернациональная, 1.
Uman National University of Horticulture (Uman city, Ukraine) E-mail: m.parubok69@gmail.com

²Уманский государственный педагогический университет им. Павла Тычины. 20300,
Украина, Умань, ул. Садовая, 2.

Uman State Pedagogical University named after Pavlo Tychyna (Uman city, Ukraine)

*«...Впереди природа — с которой я никогда не расстанусь;
впереди леса, поля — дорогие и милые места;
впереди — мои любимые цветы;
впереди много людей — моих товарищей...
...O, Erd, o, Sonne, o, Glück, o, Lust!¹»*

Из «Дневника записей событий, в жизни моих происходящих».
В. А. Гаврилюк

Начало XXI столетия ознаменовалось в ботанической науке подведением итогов ряда исследований. Современники по достоинству оценивают труды предшественников, с особым почтением отдавая должное тем ученым-натуралистам, которые по крупицам добывали сведения о растительном мире суровых краев (Полежаев, Черешнев, 2008; Матвеева, 2014; Мамчур и др., 2017).

Итоги изучения растительного покрова Крайнего Севера, в том числе и Чукотки, сотрудниками Ботанического института им. В. Л. Комарова РАН были подведены Надеждой Васильевной Матвеевой (2014). Она поименно вспомнила более 130 человек, которые в той или иной степени связали свою жизнь с Арктикой. Есть в этом списке и имя Виктора Антоновича Гаврилюка, скромного уманского ботаника, впоследствии подготовившего не одно поколение агрономов для ряда регионов бывшего Советского Союза. О его арктических исследованиях известно благодаря сохранившимся дневникам ученого и части его обширного эпистолярного наследия.

В 2008 г. во введении к изданию «Красная книга Чукотского автономного округа. Т. 2. Растения», подготовленному к печати сотрудниками Института биологических проблем Севера ДВО РАН, были поименно названы и первые отважные землепроходцы крайнего Севера-Востока Азии, и их последователи, изучавшие флору края. В этом перечне есть также и имя В. А. Гаврилюка (Полежаев, Черешнев, 2008).

В данной публикации мы попытались восстановить круг современников В. А., оказавших наибольшее влияние на формирование его мировоззрения, способствовавших в определении жизненной



В. А. Гаврилюк — заведующий кафедрой ботаники Уманского сельскохозяйственного института. 1985 г.

V. A. Gavriluk, the Head of the Botany Department of Uman Agricultural Institute. 1985.

¹ О, земля, о, солнце, о, счастье, о, радость!

позиции, круга научных интересов, выборе соответствующих идеалов-ориентиров. Письменных источников, проливающих свет на его жизненный путь и научные интересы, совсем немного. К наиболее важным принадлежат записи, которые он вел на протяжении жизни, с описанием наиболее важных событий, экспедиционные дневники и некоторые письма из его обширного эпистолярного наследия.



В. А. Гаврилюк – студент Курганского сельскохозяйственного института. 23.04.1950 г.

V. A. Gavriluk — student of the Kurgan Agricultural Institute. 23.04.1950.

Путь в науку для него был сложным. Он одолел его значительными усилиями воли, преодолением жизненных трудностей, работоспособностью и трудолюбием, что свидетельствует о настойчивом характере и стремлении достигнуть лучшей жизни, обрести независимость, стабильность.

В. А. Гаврилюк родился 21 января 1928 г. в городе Шепетовка Хмельницкой обл. (Украина), в семье рабочего сахарного завода. Отец, Антон Иванович, умер, когда сыну было всего 4 года. В архиве В. А. чудом сохранилась почтовая открытка, датированная 1904 г., и адресованная «Священнослужителю отцу Владимиру, для передачи Зине» в почтово-телеграфное отделение Рудня Волынской губернии от неизвестного отправителя из г. Владимир-Волынский. Не исключено, что именно происхождение матери Зинаиды Владимировны из семьи священнослужителей — «священномучеников» в годы репрессий — стало причиной семейной трагедии. О маме в автобиографии В. А. есть

единственное упоминание, что она умерла в 1948 г. на станции Аргаяны Челябинской обл., и теплые строки в юношеском дневнике: «дорогая мамочка так желала мне счастья».

Когда не стало отца, маленького Виктора забирают на воспитание родные в г. Житомир. Оттуда в 1936 г. мальчика увозит в г. Свердловск 16-летняя сестра Нина, в семье которой, на Урале, проходят его школьные годы. Скупые строчки автобиографии — немое свидетельство его безрадостного детства, хотя о трудностях он никогда не рассказывал. Это была очень больная и закрытая тема.

От природы Виктор обладал глубоким умом и феноменальной памятью; уже с ранней юности это выделяло его среди других. У него всегда была неимоверная жажда к учебе, к познанию нового, неизведанного. На протяжении всей жизни он получал удовольствие от чтения книг и учебы, от исследований, потому что хотел освоить новые знания, постигнуть тайны этого очень увлекательного мира.

После окончания седьмого класса он учился в Шадринском сельскохозяйственном техникуме (1943–1946 гг.); окончив его, год отработал агро-техником в Глубокинском мясо-молочном совхозе Усть-Уйского р-на Курганской обл.

Юноша осознавал, что жизнь — не готовый трафарет, где для тебя уже все подготовлено, нет — жизнь нужно строить самому. Он понимал, что для того, чтобы чего-то достичь и чувствовать самоуважение, иметь определенную независимость и стабильность, нужно учиться дальше, получить высшее образование. Поэтому в 1948 г. он поступает на агрономический факультет Курганского сельскохозяйственного института. Первая ступенька его мечты была преодолена. Виктор с головой окунулся в книги, исследования, ботанические экскурсии. Учился отлично, легко, с большим энтузиазмом.

Перечитывая страницы его дневника 1950–1953 гг., ощущаешь атмосферу студенческой жизни. Во время учебы в Курганском сельскохозяйственном институте формируется мировоззрение, круг научных интересов, определяется жизненная позиция будущего исследователя. Счастью юноши не было границ, когда он мечтал о будущем. Все приносило большое удовлетворение, хотя его материальное положение было очень тяжелое. Но студенческая жизнь многогранна, он принимает участие в самодеятельных кружках, поскольку имел исключительный музыкальный слух и голос, поэтические способности, художественное дарование. В студенческие годы он приобщился к царству музыки, получил начальное музыкальное образование, посещая народный инструментальный кружок; освоил нотную грамоту, научился игре на гитаре. В институте можно было получить дополнительную профессию — он выбрал для себя фотodelo. Полученные навыки впоследствии использовал на протяжении всей жизни.

Но больше всего В. Гаврилюк любил растения, особенно цветы, поэтому в свободное от учебы время закладывал участки для их выращивания, проводил биоэкологические исследования. Мечтой юноши было озеленить родной край, сделать для людей что-то хорошее, нужное. Это еще больше усиливало жажду к учебе. Будучи студентом, все свои нехитрые студенческие средства он расходовал на новые растения, семена и книги. Часто жил

впроголодь, но никогда не предавал своих цветов. Сколько же было счастья и радости, когда они приживались и зацветали, или когда он получал новое редкое растение.

Именно любовь к растениям и цветам была тем краеугольным камнем, что определил его перевод после второго курса (1950 г.) в Уманский сельскохозяйственный институт с целью специализации в области декоративного садоводства.

Кажется, сама судьба вела его, дарила встречи с прекрасными людьми — его преподавателями Верой Платоновной Кушниренко, Матвеем Ивановичем Лопатиным, Николаем Михайловичем Воскресенским, Валентином Федоровичем Николаевым, Симоном Самойловичем Рубиным, Георгием Ивановичем Мусатовым, Леонидом Алексеевичем Казариновым и многими другими интересными, преданными своему делу людьми. Все они, так или иначе, определили становление Виктора Гаврилюка как личности и как знающего ботаника.

Когда в марте 1953 г. он окончил с отличием институт и получил диплом с присвоением квалификации ученого агронома-плодоовощевода, перед ним встал вопрос: чем заниматься дальше? Но жизнь все расставила на свои места. Еще во время учебы в институте талантливый студент привлек внимание преподавателей своей безмерной преданностью растениям. Он проявил себя чрезвычайно трудолюбивым и наблюдательным исследователем, умеющим совмещать научную работу с практикой. Поэтому не удивительно, что после окончания института его оставили на кафедре ботаники лаборантом, а потом — ассистентом (1953–1956 гг.).

Имея неимоверную жажду к науке, он не хотел заниматься только преподавательской работой, понимая, что способен на большее. Его манили открытия, неизученные просторы такой прекрасной земли, и, особенно, растения. Он мечтал находить новые, еще неизвестные виды, заниматься интродукцией. Виктор верил, что способен многое сделать:

«...Нужно работать. Я вижу сейчас, как много упущено из того, что необходимо. Надеюсь все же на свою силу и, главное, желание все сделать. А еще бы я сказал, что мне чрезвычайно хочется солнца, просторов, ветерка с запахом чабреца, — так и кажется, что такой воздух, как кровь, устремится в мое существо...».

Трезво оценивая свои силы и желания, он решает поступать в аспирантуру. В конце апреля 1953 г., собрав все необходимые документы, В. А. Гаврилюк отправляет их в г. Ленинград, в Ботанический институт им. В. Л. Комарова АН СССР (БИН). Но аспирантом становится только спустя долгих 3 года — это еще раз свидетельствует, как он стре-



Профессор Б. А. Тихомиров — научный руководитель В. А. Гаврилюка. Чукотка, 1956.

Professor B. A. Tikhomirov — scientific adviser of V. A. Gavrilyuk in Chukotka, 1956.

мился приобщиться к «святым святым» — науке. Его нучным руководителем стал профессор Борис Анатольевич Тихомиров, а темой диссертационного исследования — «Биология растений юго-востока Чукотского полуострова».

В жизни В. А. наступили хотя и нелегкие, но самые интересные и насыщенные событиями времена. Он занимался любимым делом — наукой о растениях.

Именно в конце 1950-х гг. Лаборатория растительности Крайнего Севера БИН, возглавляемая ведущим исследователем Арктики Б. А. Тихомировым, начинает этап планомерных исследований флоры и растительности Чукотского автономного округа. У истоков таких исследований в бухте Провидения, на Чаплинских горячих ключах были профессор и его аспирант. После совместных с руководителем рекогносцировочных исследований молодой ученый проводил стационарные наблюдения (1956–1958 гг.) от начала до завершения вегетационного периода, что позволило выявить



Чукотка, Чаплинские горячие ключи.

Chukotka, Chaplinskies hot springs.



Чукотка, Бухта Провидения. 23.08.1956 г.

Chukotka, Providence Bay. 23.08.1956.

ряд биологических особенностей арктических видов растений. В. А. изучал флору о-ва Аракамчен, Мечигменской губы, пролива Сенявина, Сенявинских и Лоринских горячих источников.

С флористической точки зрения Чукотка — один из наиболее изученных регионов Арктики (Беликович и др., 2006). Свою роль в этом сыграли и исследования Б. А. Тихомирова и В. А. Гаврилюка. Среди достижений Лаборатории растительности Крайнего Севера БИН и ее сотрудников — огромный гербарный материал, хранящийся не только в БИН, но и во многих других гербариях мира.

Объекты, исследованные ботаниками в середине XX столетия, теперь вошли в состав особо охраняемых территорий — Парка «Берингия» и трех памятников природы: «Термальный», «Ключевой», «Чаплинский». В будущем в рамках программы ООН ЕСОРА «Реализация комплексного подхода к управлению экосистемами на модельной территории Арктики, с целью сохранения биоразнообразия и уменьшения фрагментации биотопов» предложено образование модельной территории «Берингийский район».

Кроме изучения Чукотки, в 1960 г. В. А. принимал участие в ботанических исследованиях Корякского нагорья в районе сел Култушное и Тилички, а также залива Корфа в Корякском национальном округе Камчатского края; преимущественно это были флористические сборы. В 1961 г. он проводил фенологические и экобиоморфологические наблюдения на биологическом стационаре «Сивая Маска» в Приуралье и побывал в районе горы Райлиз на Полярном Урале. Всего в Умани (УМ) хранит-



Аспирант В. А. Гаврилюк исследует растительность.

Graduate student V. A. Gavrilyuk studies the vegetation.

ся около сотни гербарных образцов, привезенных В. А. из северных экспедиций (Чорна и др., 2017).

Еще одним регионом, в котором во время учебы в аспирантуре побывал В. А., гербаризировал, делал зарисовки растений, был север Ленинградской обл. (Приозерский р-н), где находилась Ладоская база Ленинградского государственного университета.

Период учебы В. А. в аспирантуре, работы в Лаборатории растительности Крайнего Севера БИН, проведения наблюдений в экспедициях был детально зафиксирован молодым ученым в дневниках. Сохранился также ряд акварельных зарисовок растений, выполненных им с натуры.

Статьи, опубликованные В. А. Гаврилюком в 1960–1966 гг., цитируются до сих пор. Весной 1962 г. в г. Тарту он успешно защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук (Гаврилюк, 1962).

Но обстоятельства сложились так, что вскоре ему пришлось вернуться из Ленинграда в Умань (октябрь 1962).

Научные исследования в одном из ведущих ботанических учреждений мира (БИН) и преподавательская работа — это совершенно разные виды деятельности. Поэтому на последних страницах личного дневника В. А. — отчаяние от утраченного. Позже он изменит приоритеты, найдет сферы, где приложит максимум сил, знаний, умений в тихой, отдаленной от научных центров Умани.

Вернувшись в alma mater В. А. прошел научно-педагогический путь преподавателя, доцента, заведующего кафедрой ботаники Уманского сельскохо-

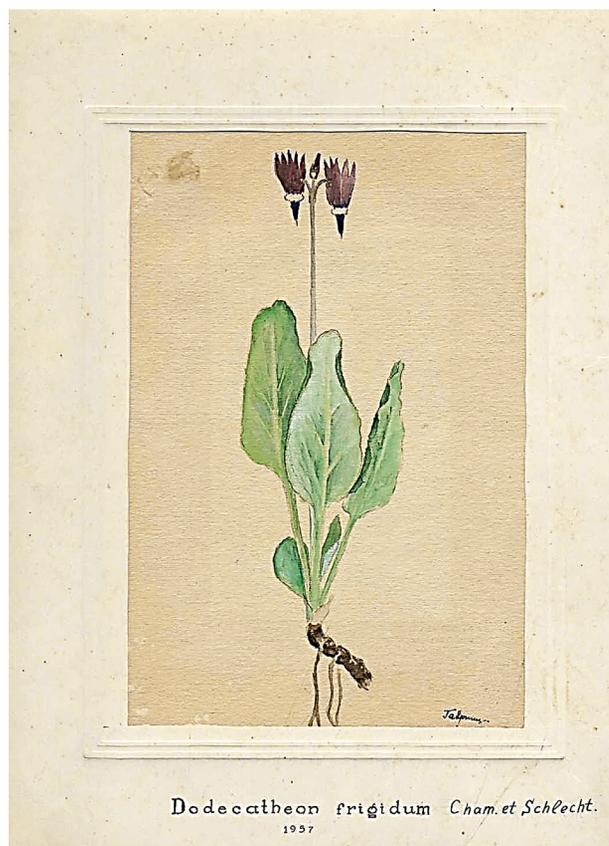


Сиверсия малая (*Sieversia pusilla*) — гербарный образец с Камчатки (УМ).

Sieversia pusilla — herbarium sample from the Kamchatka (УМ).

зайственного института (УСХИ). На кафедре, под его руководством, царили доброжелательность, теплота. В кабинетах кафедры и теплично-оранжерейном комплексе были собраны большие коллекции кактусов и других суккулентов, а также различных комнатных растений. Коллекционный питомник кафедры ассортиментом однолетних и многолетних декоративных растений напоминал ботанический сад. В. А. проводил обмен семенами растений с ведущими отечественными и зарубежными ботаническими садами, посылал семена цветоводам-любителям.

Коллекционный ботанический питомник стал для него отдушиной, целым миром среди жизненной суеты. Можно с уверенностью утверждать, что он принял эстафету, продолжил дело своего предшественника Валентина Федоровича Николаева. Оба посвятили себя растениям, лишь с той разницей, что В. Ф. отдавал преимущество выращиванию декоративных растений, вывел несколько сортов гладиолусов, а В. А. привлекала интродукция дикорастущих видов. На кафедре ботаники сохранились рукописные альбомы «Планы ботанического питомника» 1964–1982 гг., заполненные им собственноручно, и списки семян, подготовленных к обмену (*Index seminum*). Анализируя эти планы и списки можно понять, какая масштабная работа проводилась в питомнике и какие разнообразные растения там выращивали. Немногие ботанические сады в 1970–1980-е гг. культивировали галь-



Додекатеон холодный (*Dodecatheon frigidum*). Акварель В. А. Гаврилюка. 1957 г. (Музейная комната библиотеки Уманского национального университета садоводства).

Dodecatheon frigidum. Watercolour by V. A. Gavriluk. 1957. (Museum room of the UNUH library).

тонию (*Galtonia princeps*), парадизию (*Paradisea liliastrum*), подофилл (*Podophyllum peltatum*), а в делектусах питомника УСХИ их, как и многие, не менее интересные, предлагали к обмену. В 1977–1981 гг. семена из питомника заказывали и получали Московский, Ленинградский, Таллинский, Тартуский, Никитский, Ереванский ботанические сады.

На протяжении всего периода преподавательской работы В. А. Гаврилюк заведовал этим питомником, который был его любимым детищем: он постоянно пополнял его новыми видами растений, зачастую за собственные средства. По сути, ботанический питомник УСХИ был региональным ботаническим садом, хотя и не имел такого официального статуса (Гаврилюк, Романщак, 1978).

Работая в Умани, В. А. вел обширную переписку. Среди его корреспондентов были самые разные люди, которые поддерживали его, которым помогал он. Хотя эпистолярное наследие В. А. сохранилось лишь частично, в нем отчетливо выделяются письма учителей-наставников, друзей-единомышленников, коллег из разных уголков мира. С курганских времен сохранилась душевная связь с преподавателем ботаники, выпускницей Стебутаевских сельскохозяйственных женских курсов в Петербурге Верой Платоновной Кушниренко и преподавателем энтомологии, выпускником Киевского университета Николаем Михайловичем Воскресенским. Эстонский болотовед, геоботаник и эколог Виктор

Викторович Мазинг делился с уманским коллегой впечатлениями от зарубежных путешествий, благодаря ему увлекся филателией.

На уманский адрес В. А. Гаврилюка приходили письма из Польши, Франции, Канады, США, таким образом, он совершенствовал свое знание языков. Среди зарубежной корреспонденции особое место занимают письма, оттиски Альфа Эрлинга Порсилда, его книга «Illustrated flora of the Canadian Arctic archipelago» (Porsild, 1957). Ученый благодарит В. А. за дубликаты гербарных сборов с Чукотки, рисунки, в частности *Linnaea borealis*, надеется получить оттиск работы о *Boschniakia rossica* (Гаврилюк, 1965). Именно оттиски статей, отправленные в Арктический институт Северной Америки в Монреале, послужили в дальнейшем основой дружеской переписки с библиотекарем этого учреждения Норой Корли. Магистр географии, увлеченная путешественница в дальнейшем присылала В. А. живописные виды разных уголков мира. Теплая дружеская переписка завязалась у него и с семьями известных ученых Дорис Бенга Мария и Аскеллом Лёве, Лоуренс и Гвенет Блисс, посвятивших жизнь изучению растительного мира Арктики. И это — только часть имен одаренных, творческих, близких по духу В. А. людей. Это люди, для которых наука — потребность души, сфера, где они чувствуют себя счастливыми, потому что у них есть что сказать и чем поделиться. Это личности с большой буквы, именно они стоят у руля развития общества. Каждый из них внес свой вклад в научный прогресс, и они заслуживают нашей благодарной памяти (Чорна и др., 2018).

Список работ В. А. Гаврилюка, опубликованных по теме диссертации

1958. Человек в тундре // Молодой ленинец: орган Курганского обкома и горкома ВЛКСМ. 28 фев. (№ 24 (162)). С. 3.
1960. О характеристике корневой системы некоторых кустарничков Чукотки // Изв. Сиб. отд. АН СССР. № 4. С. 89–107.
1961. Влияние снежного покрова и экспозиции склонов на ритм развития растений на востоке Чукотки // Роль снежного покрова в природных процессах. К 60-летию со дня рожд. Г. Д. Рихтера. М. С. 231–242.
- Продолжительность периода плодоношения и семенная продуктивность растений юго-восточной Чукотки // Бот. журн. Т. 46. № 1. С. 90–97.
- Формирование цветка у некоторых растений юго-востока Чукотки // Доклады АН СССР. Т. 137. № 2. С. 448–450.
1962. Биология растений юго-востока Чукотского полуострова: Автореф. дис. ... канд. биол. наук. Тарту. 16 с.
1963. К фенологии растений юго-востока Чукотки // Бюл. Вост. Сиб. фенологич. комис. Вып. 2–3. С. 106–112.
- Ритм развития растений на востоке Чукотки // Бот. журн. Т. 48. № 1. С. 123–126.
1964. Надземная и подземная растительная масса некоторых кустарничковых сообществ Корякской Земли // Проблемы Севера. М.; Л. Вып. 8. С. 130–147. (Совместно с В. В. Вихиревой-Васильковой, В. Ф. Шамуриным)
1965. К биологии паразита *Boschniakia rossica* (Cham. et Schlecht.) V. Fedtsch. // Бот. журн. Т. 50. № 4. С. 523–528.
1966. К биологии растений юго-востока Чукотского полуострова // Приспособление растений Арктики к условиям среды. М.; Л. С. 226–266.
- К флоре беринговского побережья Чукотского полуострова // Растения севера Сибири и Дальнего Востока. М.;

Л. С. 58–79. (Растительность Крайнего Севера и ее освоение. Вып. 6) (Совместно с Б. А. Тихомировым)

О взаимосвязи животного мира и растительности в тундрах Чукотки // Организмы и природная среда. М. С. 118–126. (Вопросы географии. Сб. 69).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Беликович А. В., Галанин А. В., Афонина О. М., Макарова И. И. 2006. Растительный мир особо охраняемых территорий Чукотки. Владивосток. 260 с.
- Гаврилюк В. А. 1962. Биология растений юго-востока Чукотского полуострова: Дис. ... канд. биол. наук. Л. 340 с.
- Гаврилюк В. А. 1965. К биологии паразита *Boschniakia rossica* (Cham. et Schlecht.) V. Fedtsch. // Бот. журн. Т. 50. № 4. С. 523–528.
- Гаврилюк В. А., Романцак С. П. 1978. Коллекционный питомник кафедры и его роль в освоении курса систематики растений // Методические разработки по организации учебной работы на первом курсе. Умань. С. 65–68.
- Мамчур Т. В., Карпенко В. П., Свистун О. В., Парубок М. И. 2017. Вчені-ботаніки Уманського національного університету садівництва та їх наукові дослідження (1844–2016): монографія (присвячується 95-річчю створення кафедри ботаніки). Умань. 280 с.
- Матвеева Н. В. 2014. Ретроспектива изучения растительного покрова Крайнего Севера в Ботаническом институте им. В. Л. Комарова РАН за полтора века и перспективы в XXI веке // Растительность России. № 25. С. 142–153.
- Полежаев А. Н., Черешнев И. А. 2008. Введение // Красная книга Чукотского автономного округа. Т. 2. Растения. Магадан. С. 6–13.
- Чорна Г. А., Мамчур Т. В., Свистун О. В., Парубок М. И. 2017. Наукова спадщина В. А. Гаврилюка: Гербарій та польові щоденники // Наук. зап. Терноп. нац. пед. ун-ту імені Володимира Гнатюка. Спеціальний випуск «Тернопільські біологічні читання — Ternopil bioscience — 2017», Сер. Біол. № 2 (69). Тернопіль. С. 163–173.
- Чорна Г. А., Мамчур Т. В., Свистун О. В., Дениско І. Л., Парубок М. І. 2018. У пошуках щастя: життєвий шлях ботаніка В. А. Гаврилюка в щоденниках, листах, спогадах сучасників. Київ. 468 с.
- Porsild A. E. 1957. Illustrated flora of the Canadian Arctic archipelago. Bulletin. N 146. Biol. Ser. N 50. Ottawa. 202 p.

Получено 24 июля 2018 г.

SUMMARY

Viktor Antonovich Gavrilyuk (21.01.1928–26.11.2005) was a specialist in biology of plants of the Far North, by the will of the fate, devoted the most of his life to teaching activities. Saved personal diaries show how forming of an extraordinary personality occurred, overcoming the difficulties of life and study in the difficult war and post-war years, in Shadrinsk Agricultural Technical School, Kurgan Agricultural Institute at first, and then at Uman Agricultural Institute.

The teachers of V. A. were competent people, devoted to their work: Vera Platonovna Kushnirenko, Nikolai Mikhailovich Voskresensky, Valentin Fedorovich Nikolaev, Simon Samoylovich Rubin and many other specialists who managed to inspire the young man with the sciences about nature.

Entering post graduate school of the Komarov Botanical Institute of the Academy of Sciences of the

USSR (BIN) led a young talented researcher to Chukotka, where he conducted stationary field works in 1956–1958 under the guidance by Boris Anatolyevich Tikhomirov, the Professor. V. A. Gavrilyuk studied the flora of the environs of Providence Bay, Chaplinski hot springs, islands of Arakamchechen, Mechigmen Bay, Senyavin Strait, Senyavin and Lorino hot springs. Scrupulous field research in harsh conditions of the north-east of the Chukotka Peninsula, laboratory processing of extensive personal herbarium collections (used subsequently for the fundamental edition «Arctic flora of the USSR») allowed V. A. Gavrilyuk to defend successfully his dissertation for the degree of the Candidate of Biological Sciences in 1962 (Gavrilyuk, 1962).

V. A., being one of the staff of the Laboratory of Vegetation of the Far North (BIN), took part in botanical researches of the Koryak highland not far from the villages of Kultushnoye and Tilichiki, as well as in the Korfa Bay in the Koryaksky National District of Kamchatka territory in 1960. In 1961, he conducted phenological and eco-biomorphological studies at the Biological Station “Sivaya Maska” and visited the Rayiz mountain in the Polar Ural. Besides the observation kept in field diaries and herbarium, V. A. left watercolour pictures depicting amazing plants, some of which, made on Ladoga station of Leningrad State University, have been saved (Chorna et al., 2017, 2018).

After moving to Uman, more than forty years V. A. worked at first as a teacher and as an Assistant Professor and at last as the Head of the Department of Botany of Uman Agricultural Institute. He took over the leadership of the collection botanical nursery from his former teacher V. F. Nikolaev. Plans of the botanical nursery of 1964–1982, lists of seeds prepared for exchange (Index seminum) (Gavrilyuk, Romanshchak, 1978) indicated about a rich collection. In fact, the floristical nursery was a regional botanical garden cooperated with Moscow, Leningrad, Tallinn, Tartus, Nikitsky, Yerevan botanical gardens, he sent plant seeds to amateur growers.

Working in Uman city, V. A. continued extensive correspondence beginning in the Leningrad period. There were letters and cards of famous scientists addressed to him: Viktor Viktorovich Mazing, Alf Erling Porsild (Porsild, 1957), Doris Benta Maria and Askell Löve, Lawrence and Gweneth Bliss, Nora Korli.

V. A. published, by modern standards, not so many works, but they continue to be cited after a half of century. The fact that Chukotka is floristically one of the most studied region of the world is also a part of his activity. Published diaries of the young scientist can serve as a test for the applicability of beginning researchers of the nature: are they ready for the kind of devotion that was characteristic for V. A. Gavrilyuk.

REFERENCES

- Belikov A. V., Galanin A. V., Afonina O. M., Makarova I. I.* 2006. Vegetation of Chukotka protected areas. Vladivostok. 250 p. (In Russian).
- Chorna G. A., Mamchur T. V., Svystun O. V., Parubok M. I.* 2017. Scientific heritage of V. A. Gavrilyuk: Herbarium and field journals // Scientific issues of Ternopil Volodymyr Hnatiuk National Pedagogical University. Series: Biology. Ternopil bioscience. N 2 (69). Ternopil. P. 163–173. (In Ukrainian).
- Chorna G. A., Mamchur T. V., Svystun O. V., Denysko I. L., Parubok M. I.* 2018. In search of happiness: botanist V. A. Gavrilyuk and his life journey in diaries, letters and memoirs of contemporaries: monograph. Kiev. 468 p. (In Ukrainian).
- Gavrilyuk V. A.* 1962. *Biologiya rastenij yugo-vostoka Chukotskogo poluostrova*. [The biology of plants of the South-East of the Chukotka Peninsula] / Dissertatsiya na soiskanie uchenoj stepeni kandidata biologicheskikh nauk [Thesis for obtaining a scientific degree of the candidate of biological sciences]. Leningrad. 340 p. (In Russian).
- Gavrilyuk V. A.* 1965. K biologii parazita *Boschniokia rossica* (Cham. et Schlecht.) B. Fedtsch. [To the biology of the parasite *Boschniokia rossica* (Cham. et Schlecht.) B. Fedtsch.] // *Botanicheskij zhurnal* [Botanical journal], Vol. 50. N 4. P. 523–528. (In Russian).
- Gavrilyuk V. A., Romanshchak S. P.* 1978. Kollekcijnyj pitomnik kafedry i ego rol v osvoenii kursa sistematiki rastenij [The collection nursery of the Department and its role in learning the course of plants taxonomy] // *Metodicheskie razrabotki po organizatsii uchebnoj raboty na pervom kurse*. [The methodical recommendations on the organization of educational work in first year]. Uman. P. 65–68. (In Russian).
- Mamchur T. V., Karpenko V. P., Svystun O. V., Parubok M. I.* 2017. *Vcheni-botaniki Umanskogo natsionalnogo universitetu sadivnytstva ta ikh naukovy doslidzhennya (1844–2016): monografiya (pry-svyachujetsya 95-richchyu stvorenniya kafedri botaniki)* [Scientists-botanists of Uman National University of Horticulture and their research (1844–2016): Monograph (devoted to the 95th anniversary of the establishment of Department of Botany)]. Uman. 280 p. (In Ukrainian).
- Matveyeva N. V.* 2014. The retrospective of study of the of the Far North vegetation at the Komarov Botanical institute RAS for the one and a half century and prospects for the XXI // *Vegetation of Russia*. N 25. P. 142–153. (In Russian).
- Polezhaev A. N., Chereshev Y. A.* 2008. *Vvedeniye* [Introductions] // *Krasnaia knyga Chukotskogo avtonomnogo okruga. T. 2. Rastenyia* [Red data book of the Chukchi Autonomous District. Vol. 2. Plants]. Magadan. P. 6–13. (In Russian).
- Porsild A. E.* 1957. Illustrated flora of the Canadian Arctic archipelago. Bulletin. N 146. Biol. Ser. N 50. Ottawa. 202 p.