

РОМАНТИК ОТ БИОЛОГИИ: К 80-ЛЕТИЮ ВАЛЕНТИНЫ АНДРЕЕВНЫ САМОЙЛОВОЙ

В.А. Масалова*, И.В. Бабай

РГП на ПХВ «Институт ботаники и фитоинтродукции» КЛХЖМ МЭПР РК,
г. Алматы, Республика Казахстан
e-mail: velt_mas@mail.ru

В 2026 году наш коллектив отмечает двойной юбилей Валентины Андреевны Самойловой: её 80-летие и 50-летие преданного служения РГП на ПХВ «Институт ботаники и фитоинтродукции». Уроженка Кизляра (Дагестан), свой трудовой путь на казахстанской земле она начала в 1964 году, а после окончания биологического факультета Казахского Государственного Университета им. С.М. Кирова (в настоящее время Казахский национальный университет им. аль-Фараби) навсегда связала судьбу с наукой о растениях.

В 1976 году молодая и перспективная выпускница Валентина Самойлова пришла работать в отдел растительных ресурсов Института ботаники. Свои первые шаги в науке она делала в исследовательской группе Валерии Юрьевны Авериной. С первых же лет трудовой деятельности Валентина Андреевна активно включилась в масштабные полевые выезды. Она участвовала в сложнейших ресурсоведческих и флористических исследованиях, охвативших Алтай, Киргизский Алатау и Боролдайтау. Знаковым этапом её ранней карьеры стала работа в составе уникальной советско-американской экспедиции, изучавшей флору Целиноградской (Акмолинской) области.



У.Х. Суюншалиева, В.А. Самойлова, Т.А. Коваленко

В 1984 году, после семи лет плодотворной работы, Валентина Андреевна перешла в отдел Гербария (ныне – лаборатория флоры высших растений), где трудилась в должности научного сотрудника до 2005 года. Этот период был ознаменован глубоким изучением горных экосистем и заповедных территорий Казахстана [1]. Особое место в её научной биографии занимает хребет Каратау: Валентина Андреевна составила подробнейшую флористическую картотеку, а также списки редких, исчезающих и эндемичных растений этого региона. Не менее масштабным стал её труд по изучению флоры хребта Каржантау. Проведя колоссальную работу по сбору и обработке полевого материала, а также критически проанализировав литературные данные и богатейшие коллекции Института ботаники, Московского Государственного Университета (г. Москва) и Ботанического Института им. В.Л. Комарова (г. Санкт-Петербург), В.А. Самойлова составила полный список сосудистых растений Каржантау, статья в соавторстве с М.К. Кукуновым «К изучению полезных растений хребта Каржантау» (1986) [2], в соавторстве с А.А. Иващенко тезисы в сборнике к

V Международному симпозиуму в г. Ташкент, Узбекистан «The spring Flora of the Karjantau range» (1998) [3] и статья «Дополнение к флоре хребта Каржантау» (2000) [4], статьи в сборниках материалов конференция «Пищевые растения хребта Каржантау» (2001) [5], «Проблемы и перспективы сохранения видового разнообразия семейства Крестоцветных – одного из ведущих во флоре хребта Каржантау» (2001) [6], «О распространении *Clypeola jonthlaspi* L. (Brassicaceae) в Казахстане» [7] «Семейство Губоцветных (Lamiaceae Lindl.) в Каржантау» (2002) [8], «Зонтичные хребта Каржантау» (2004) [9]. Ей удалось не просто описать виды, но и выявить группы полезных растений, а также точно определить запасы сырья наиболее ценных из них.

За годы научной деятельности Валентина Андреевна Самойлова опубликовала более 20 научных работ, посвященных полезным и эфирно-масличным растениям Казахстана: статьи в соавторстве «Перспективные эфиромасличные растения Юго-Восточного Казахстана» (1978) [10], «Эфиромасличные растения Казахстана и перспективы их использования» (1983) [11]. Работы по ресурсам лекарственных растений в соавторстве: «Запасы некоторых лекарственных растений Казахского Алтая» (1982) [12]; «Ресурсы лекарственных растений Восточного Казахстана» (1984) [13], «Распространение и запасы некоторых лекарственных растений Чимкентской области» (1985) [14], «Основные лекарственные и пищевые растения Западного Тянь-Шаня и их ресурсы» (1988) [15], «Об организации охраны редких видов растений Западного Тянь-Шаня» (1998) [16].

Ее вклад в сохранение природы и изучение биоразнообразия получил и международное признание: в 1994 году Валентина Андреевна стала победителем престижного конкурса по проблемам биоразнообразия и была награждена Дипломом Джорджа Сороса. Её имя навсегда вписано в фундаментальные труды отечественной ботаники, стала одним из соавторов второго издания «Красной книги Казахстана. Растения» (2014 г.) [17], принимала ключевое участие в создании монографии «Список сосудистых растений Казахстана» автора С.А. Абдулиной [18]. Вклад Валентины Андреевны в работу лабораторий растительных ресурсов, Гербария, флоры высших растений, интродукции и дендрологии – это образец истинного служения науке, который и сегодня вдохновляет молодых ученых Института.

С той же точностью и исследовательским азартом, с какими Валентина Андреевна подходила к научным экспериментам, в настоящее время она подходит и к выращиванию цветов. Посадить редкий сорт, найти к нему подход, заставить зацвести самое капризное растение или превратить партерный сад в произведение искусства – для неё это не просто труд, а естественное продолжение её созидательной натуры. Действительно, чтобы вырастить красивый цветок, нужны те же качества, что и для хорошего исследования: колоссальное терпение, внимание к деталям и умение верить в результат, даже когда вокруг только сухая земля. Этим терпением и оптимизмом Валентина Андреевна щедро делится со всеми нами. Выступает мудрым наставником для молодых специалистов, студентов университетов и колледжей, проходящих на практику, находит к каждому подход.

Уже около 20 лет этот скромный и ответственный человек неустанно курирует «Участок трав и цветов» в Главном ботаническом саду, где её коллекция насчитывает около 80 таксонов. На нем произрастают однолетние и многолетние цветочные растения: *Achillea millefolium* 'Rubra', *Aquilegia hybrida* hort., *Calendula officinalis* L., сорта *Chrysanthemum* × *hortorum* hort., *Coreopsis grandiflora* Hogg. ex Sweet, сорта *Crocus hybrida* hort., сорта *Dahlia* × *cultorum* Thorsrud & Reisaeter, *Echinacea purpurea* (L.) Moench., *Gaillardia* × *hybrida* hort., различные формы *Hemerocallis* × *hybrida* hort., раннецветущие луковичные *Muscari botryoides* (L.) Mill., сорта *Narcissus* × *hybridus* hort., *Tulipa greigii* Regel, *Tulipa kaufmanniana* Regel, *Tulipa hybrida* hort., красивые композиции из *Yucca filamentosa* L. и другие цветочно-декоративные культуры. Все это разнообразие каждое лето радует глаз сотрудников и посетителей Главного ботанического сада.

Подобно сказочной Дюймовочке, она всегда окружена растениями, которые чутко реагируют на её заботу обильным ростом. К ней всегда можно прийти не только за профессиональным советом, но и за отростком редкого цветка или консультацией, почему

засыхает любимый фикус. Из её кабинета никто не уходит с пустыми руками и грустными мыслями – её стараниями, зеленью и уютом наполнены все рабочие пространства.



При всей колоссальной занятости на работе Валентина Андреевна остается прекрасной мамой двоих детей, счастливой бабушкой и прабабушкой четырех внуков и правнуков, обладающей редким даром – творить прекрасное и украшать окружающую жизнь. Мало кто знает, что её терпение и тонкое чувство прекрасного воплощаются еще в одном увлечении: она создает великолепные вышитые картины и искусно украшает одежду. Этот удивительный человек обладает редким даром – одухотворять и делать красивым всё вокруг себя. Она всегда придет на помощь в трудную минуту и даст мудрый, надежный жизненный совет.

Дорогая Валентина Андреевна! Весь коллектив Института ботаники и фитоинтродукции от всей души поздравляет Вас с этим уникальным двойным юбилеем! Мы преклоняемся перед Вашим трудолюбием, оптимизмом и душевной щедростью. Желаем Вам крепкого здоровья, неиссякаемой энергии, цветущего долголетия и семейного тепла. Пусть Ваша жизнь будет так же богата на радостные моменты, как и выращенные Вами растения, а каждый новый день приносит гармонию и уют! С юбилеем!

Литература

1. Личное дело В.А. Самойловой
2. Кукунов М.К., Самойлова В.А. К изучению полезных растений хребта Каржантау. // В сборнике «Рациональное использование растительных ресурсов Казахстана» – Алма-Ата: Наука, 1986. – С. 119-122.
3. Иващенко А.А., Самойлова В.А. The spring Flora of the Karjantau range // Тезисы докладов V Международного симпозиума. – Ташкент, 1998. – С. 147.
4. Иващенко А.А., Самойлова В.А. Дополнение к флоре хребта Каржантау // Известия МОН РК. Серия биологическая. № 5. – Алматы, 2000. – С. 9–13.
5. Самойлова В.А. Пищевые растения хребта Каржантау // Материалы конференции «Изучение растительного мира Казахстана и его охрана». – Алматы, 2001. – С. 197–202.
6. Самойлова В.А. Проблемы и перспективы сохранения видового разнообразия семейства Крестоцветных – одного из ведущих во флоре хребта Каржантау // Сборник «Биологическое разнообразие Западного Тянь-Шаня (Казахстанская часть). – Кокшетау, 2001. – С. 78–84.
7. Иващенко А.А., Самойлова В.А., Нелина Н.В. О распространении *Clypeola jonthlaspi* L. (Brassicaceae) в Казахстане // Материалы международной конференции посвященной 70-летию Института ботаники и фитоинтродукции: Итоги и перспективы развития ботанической науки в Казахстане. – Алматы, 2002. С. 64–66.

8. Самойлова В.А. Семейство Губоцветных (Lamiaceae Lindl.) в Каржантау // Материалы международной конференции посвященной 70-летию Института ботаники и фитоинтродукции: Итоги и перспективы развития ботанической науки в Казахстане. – Алматы, 2002. С. 119–122.
9. Самойлова В.А. Зонтичные хребта Каржантау // Известия НАН РК. Серия биологическая и медицинская. № 5 (245). – Алматы: НАН РК, 2004. – С. 70–77.
10. Демидовская Л.Ф., Аверина В.Ю., Егеубаева Р.А., Самойлова В.А. Перспективные эфиромасличные растения Юго-Восточного Казахстана // Тезисы докладов VI Делегатского съезда. – Л.: Наука, 1978. – С. 52–53.
11. Кукунов М.К., Аверина В.Ю., Гусак Л.Е., Егеубаева Р.А., Самойлова В.А. Эфиромасличные растения Казахстана и перспективы их использования. // Тезисы докладов 7-го Делегатского съезда ВБО. – Л.: Наука, 1983. – С. 197.
12. Кукунов М.К., Самойлова В.А. Запасы некоторых лекарственных растений Казахстанского Алтая. // Известия АН КазССР, серия биологическая. № 6. – Алма-Ата, 1982. – С. 83–84.
13. Кукунов М.К., Аталыкова Ф.М., Аверина В.Ю., Гусак Л.Е., Самойлова В.А. Ресурсы лекарственных растений Восточного Казахстана. – Алма-Ата: Наука, 1984. – 158 с.
14. Кукунов М.К., Аверина В.Ю., Гусак Л.Е., Самойлова В.А. Распространение и запасы некоторых лекарственных растений Чимкентской области. // Проблемы рационального использования лекарственно-технических растений. – Алма-Ата, 1985. – С. 107–112.
15. Аверина В.Ю., Кукунов М.К., Самойлова В.А. Основные лекарственные и пищевые растения Западного Тянь-Шаня и их ресурсы. // Ботанические исследования в Казахстане. – Алма-Ата: Наука, 1988. – С. 75.
16. Нелина Н.В., Иващенко А.А., Самойлова В.А. Об организации охраны редких видов растений Западного Тянь-Шаня. // Тезисы докладов X Всесоюзного совещания по изучению флоры и растительных высокогорий, Российская АН, Сибирское отделение. – Новосибирск, 1998. – С. 207.
17. Красная книга Казахской ССР. Ч.2. Растения. – Астана, 2014. – 452 с.
18. Абдулина С.А. Список сосудистых растений Казахстана. – Алматы, 1999. – 187 с.