

НАУЧНАЯ ЖИЗНЬ

SCIENTIFIC LIFE

Наука как судьба доктора биологических наук, профессора Валентины Михайловны Старченко

Статья посвящена памяти доктора биологических наук, профессора В. М. Старченко. Кратко представлен её профессиональный путь, основные научные достижения и публикации.



*Валентина Михайловна Старченко
(лаборатория ботаники)*

Ничто не предвещало беды, но 4 октября 2017 года на 67-м году ушла из жизни заведующий лабораторией ботаники Амурского филиала Ботанического сада-института ДВО РАН (г. Благовещенск), доктор биологических наук Валентина Михайловна Старченко.

Шокирующее известие о том, что Валентины Михайловны больше нет, пришло из Владивостока, куда она уехала на конференцию. Когда директор вошёл в кабинет лаборатории ботаники, никто не почувствовал беды, хотя он был бледен и напряжён. Его слова были как гром среди ясного неба. К глазам подступили слёзы, а в голове вихрем пронеслись тысячи слов и фраз. Этого не может быть, это чудовищная

ошибка... Но пришлось собрать волю в кулак и начать действовать. Семьи у Валентины Михайловны не было, она всю себя отдала любимой работе.

Для многих людей Валентина Михайловна была верной подругой, коллегой, спутницей по полевым работам и начальницей. Именно в таком порядке – она никогда не кичилась ни званием, ни должностью и была со всеми приветливой и доброжелательной.

Валентина Михайловна родилась 28 декабря 1950 года в г. Белогорске Амурской области. Мама, Елена Емельяновна, долгие годы работала агрономом, папа, Михаил Владимирович, был партийным работником. Вале не было и пяти лет, когда умер отец. Очень часто маленькую Валю мама брала с собой в поля, где девочка получила первые знания о растениях и прониклась к ним любовью. И эта любовь к природе осталась у неё на всю жизнь. Валентина окончила школу с золотой медалью и мечтала поступить в Дальневосточный государственный университет. К сожалению, финансовое положение в семье стало препятствием для осуществления мечты. Валентине пришлось подать документы в Благовещенский педагогический институт на естественно-географический факультет, на отделение «Биология, химия», который она блестяще окончила в 1973 году.

Мечта о научной деятельности не оставляла Валентину Михайловну и, отработав два года в школе учителем биологии и химии, она в 1975 году поступила в аспирантуру по специальности «Ботаника и хемотаксономия» в ТИБОХ ДВНЦ АН СССР (г. Владивосток). В 1981 году

защитила кандидатскую диссертацию «Систематика и хемотаксономия бурачниковых (Boraginaceae G. Don) советского Дальнего Востока» в г. Новосибирске. С 1979 по 1987 год работала младшим научным сотрудником лаборатории хемотаксономии растений ТИБОХ ДВНЦ АН СССР.

В 1987 году по семейным обстоятельствам пришлось переехать в г. Благовещенск. Свой путь в науке В. М. Старченко продолжила в АмурКНИИ ДВНЦ АН СССР старшим научным сотрудником лаборатории экологии и динамики природных процессов, которая была в 1994 году реорганизована в Ботанический сад Амурского научного центра ДВО РАН. Валентина Михайловна была одним из организаторов создания Ботанического сада, в котором она работала до конца своей жизни.



В поисках камнеломки Коржинского и одуванчика линейнолистного по р. Бурей (р-н Куликовки)

За эти годы сформировались основные направления её научных исследований – изучение флоры и растительности; редких видов растений и ценозов Амурской области; вопросы охраны флоры и растительности и создание особо охраняемых природных территорий. 1988–2008 годы были и самыми благоприятными для полевых исследований. Наиболее масштабными и интересными с ботанической точки зрения были экспедиции на Становой хребт (Аюмкан, Токинский становик); на Верхний Амур – теплоходом от Благовещенска до слияния рек Шилки и Аргуни; на машине вдоль Амура по пограничной дороге от Бибикова до Джалинды с заездом в пограничные сёла и заставы (Петропавловка, Буссе, Кумарский утёс, Черняево, Кузнецово, Албазино); вдоль железной дороги от Благовещенска до Ерофея Павловича и на юго-восток к Амуру до Игнашино.

В 2008 году В. М. Старченко защитила докторскую диссертацию по теме «Флора Амурской области (состав, анализ, вопросы охраны)». В этой работе был приведён полный конспект флоры региона, который включал 2024 вида, проанализированы закономерности её таксономического и географического состава, рассмотрены вопросы охраны редких видов растений и ценозов.

Расширились и её профессиональные интересы. К основным направлениям добавилось изучение антропогенных трансформаций флоры и растительности. Участие в Программе ДВО РАН «Комплексные экспедиционные исследования природной среды бассейна р. Амур» (2004–2008 гг.); подготовке материалов к проектам ОВОС (Бурейский гидроузел, Нижне-Бурейский гидроузел, Нижне-Зейская ГЭС, нефтепроводная система ВСТО, Дагмарская ГЭС, рудник Березитовый и др.), создании официальной Красной книги ЕАО, Красной книги Амурской области.

С 2003 года Валентина Михайловна – заведующий лабораторией ботаники Ботанического сада АмурНЦ ДВО РАН, позднее – Аф БСИ ДВО РАН. Она была строгим руководителем в

плане выполнения должностных обязанностей, но всегда умела сохранять хорошие личные отношения со всеми членами коллектива.



Комплексная экспедиция по проекту ОВОС Гаринского месторождения железных руд. Мазановский район

4 июля 2003 года Валентине Михайловне было присвоено учёное звание доцента по специальности «Ботаника». Валентина Михайловна была научным руководителем аспирантов очного и заочного обучения.

В. М. Старченко являлась внештатным членом (на постоянной основе) экспертной комиссии для проведения экологических экспертиз регионального уровня Министерства природных ресурсов Амурской области; членом Межведомственной комиссии по сохранению биоразнообразия и особо охраняемым природным территориям Амурской области; членом Комиссии по редким и находящимся под угрозой исчезновения животным, растениям и грибам Амурской области; членом Рабочей группы по вопросам, связанным с ведением Красной книги Амурской области и членом Учёного совета Амурского областного краеведческого музея.

Валентина Михайловна много лет сотрудничала с образовательными учреждениями города и области – школами, вузами, Амурским институтом развития образования; вела эколого-просветительскую работу, была популяризатором научных знаний и вопросов сохранения биоразнообразия растительного мира.

В 2005 году за многолетние трудовые заслуги на благо российской науки Валентина Михайловна была награждена почётной грамотой РАН. За многолетнюю природоохранную и просветительскую деятельность Валентину Михайловну неоднократно награждали местные органы власти: почётной грамотой Комитета природных ресурсов по Амурской области (2002), ей выражали благодарность за труд Главное управление природных ресурсов и охраны окружающей среды МПР России по Амурской области (2003), Министерство образования науки Амурской области (2009), Амурский областной краеведческий музей им. Г. С. Новикова-Даурского (2010), Управление образования администрации города Благовещенска (2005, 2011, 2012, 2013), вручали благодарственные письма губернатор Амурской области (2013), Министерство образования науки Амурской области (2016).



Поездка на катере по р. Бурея на о. Прямой



Полевой сезон завершается успешно – найдено новое растение для флоры Амурской области – *Penthorum chinense* Pursh

Валентина Михайловна – автор двух авторских: «Бурчанниковые (Boraginaceae G.Don) советского Дальнего Востока» (1985), «Флора Амурской области и вопросы её охраны» (2008) и девяти коллективных монографий, в т. ч. редактор и соавтор официальной Красной книги Амурской области (2009), соавтор официальной Красной книги Еврейской автономной области (2006).

Помимо большого научного наследия, которое ещё будет неоднократно отмечено и оценено следующим поколением исследователей флоры, хочется особо подчеркнуть силу, стойкость и красоту духа Валентины Михайловны, о глубине которых знали немногие. Чуткая, искренняя, жизнелюбивая Валентина Михайловна всю себя без остатка отдала Науке!

Валентина Михайловна Старченко навсегда останется в памяти коллег и сотрудников Амурского филиала Ботанического сада-института ДВО РАН.

Галина Фёдоровна Дарман, Ирина Михайловна Котельникова, Татьяна Александровна Полякова

Статья поступила в редакцию 12.01.2018; принята к публикации 30.01.2018

Galina F. Darman, Irina M. Kotelnikova, Tan'yana A. Polyakova

**Science as the Fate of Doctor of Biological Sciences,
Professor Valentina Mikhailovna Starchenko**

The article is dedicated to the memory of Doctor of Biological Sciences, Professor V. M. Starchenko. It briefly presents her professional path, main scientific achievements and publications.

Received: January 12, 2018; accepted for publication: January 30, 2018