

ЧЕКАЛИН СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ



(14.05.1954 – 24.08.2019)

24 августа 2019 года ушел из жизни замечательный человек, учёный, теоретик в области интродукционных исследований, один из авторов экосистемного подхода в изучении интродукции растений, заведующий лабораторией дендрологии, кандидат биологических наук Сергей Владимирович Чекалин.

Чекалин Сергей Владимирович родился 14 мая 1954 года в г. Алма-Ате.

В 1971–1976 годы учился на биологическом факультете Казахского государственного университета им С.М. Кирова.

После окончания университета с 1977 года начал свою трудовую биографию в Главном ботаническом саду АН КазССР (ныне РГП на ПХВ «Институт ботаники и фитоинтродукции» КН МОН РК) и прошел все ступени научного роста от инженера до заведующего лабораторией дендрологии.

В 1982 году успешно защитил диссертацию: «Водный режим и адаптация лиственных древесных растений к засухе южного типа» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности «ботаника».

В 1990-1994 годы работал заместителем директора Главного ботанического сада по научной работе.

С 1995 года до последних дней жизни руководил лабораторией дендрологии, обеспечивающей сохранение и развитие коллекционных фондов древесных растений Главного ботанического сада, которые в настоящее время насчитывают свыше 900 таксонов, а общее число древесных растений открытого грунта превышает 25 тыс. экземпляров.

Сергей Владимирович Чекалин являлся одним из главных теоретиков интродукционного направления в Казахстане. В 1987 году им опубликована монография: «Водный баланс и состояние растений», по материалам которой было получено авторское свидетельство СССР на «Способ определения физиологического состояния тканей листьев растений».

В 1992 году в соавторстве с академиком НАН РК И.О. Байтулиным и доктором биологических наук М. А. Проскуряковым вышла в свет монография «Системно-экологический подход к интродукции растений в Казахстане», в которой впервые изложены теоретические и методические основы системной деятельности ботанических садов республики.

В 2010 году совместно с Т.М. Нурмуратулы опубликована «Национальная методология оценки и сохранения диких плодовых лесов Казахстана».

В 2012 году издана книга С.В. Чекалина, Г.Т. Ситпаевой и В.А. Масаловой «Расселения и холодоустойчивость древесных растений Евразии (субтропические, умеренные и субполярные

территории)», в которой представлены концепция расселения растений под влиянием циклических макроклиматических изменений и принципиально новый системно-ареалогический метод интродукционного прогнозирования.

В 2017 году были опубликованы 3 научных труда:

«Ассортимент и каталог древесных растений, рекомендованных для озеленения города Алматы» с коллективом авторов;

«Барбарисы юго-восточного и южного Казахстана» в соавторстве с А.С. Пожарским, А.Н. Ишаевой, где обобщены результаты исследований барбарисов в таксономическом, морфологическом и ботанико-географическом аспектах;

«Эпигенетическая гомологическая изменчивость формы плодов растений» (монография), в которой С.В. Чекалин на материалах исследований яблони и барбариса показывает объективность и эпигенетическую обусловленность системной изменчивости формы плодов растений, раскрывая некоторые закономерности такой изменчивости.

С.В. Чекалин являлся научным руководителем 3-х грантовых проектов и ответственным исполнителем научно-технических программ.

Автор более 100 научных статей и тезисов, из которых 10 опубликованы за рубежом.

Участник международных научных проектов в рамках «Программы развития ООН», «Глобального экологического фонда» и др.

Бессменный член редколлегии 14 опубликованных сборников международных научных конференций, посвященных изучению растительного мира Казахстана (2001–2017 гг.).

Он всегда активно участвовал в общественной жизни института и города, будучи членом Общественного экологического совета города Алматы. Его имя и интервью по актуальным проблемам ботанического сада, озеленения города, сохранения биоразнообразия можно найти в средствах массовой информации.

За плодотворный многолетний труд и научные достижения в области ботаники Сергей Владимирович награжден благодарственной грамотой «Алғыс» МОН РК (2016) и нагрудным знаком «Еңбек ардагері» (2017).

Коллектив института, в котором он трудился 42 года, потерял друга, единомышленника, соратника, наставника и известного ученого-ботаника, безгранично преданного своей профессии и избранному пути, замечательного руководителя, отзывчивого и внимательного к своим сотрудникам, приветливого, неравнодушного и чуткого коллегу, душевного человека, а семья – заботливого отца и любящего дедушку.

Сергей Владимирович прожил яркую жизнь, всегда отличался активной позицией, высоким профессионализмом, человечностью, интеллигентностью, жизнелюбием и оптимизмом.

Светлая память о Сергее Владимировиче сохранится в наших сердцах, а его имя – в истории нашего института и города!

*Ситтаева Г.Т., генеральный директор РГП
на ПХВ «Институт ботаники и фитоинтродукции» КН МОН РК,
Ученый совет института*