

ПОТЕРИ НАУКИ

ПАМЯТИ ЕКАТЕРИНЫ ИВАНОВНЫ РАЧКОВСКОЙ

1927–2019

IN MEMORY OF EKATERINA I. RACHKOVSKAYA
1927–2019

Еще совсем недавно в журнале «Растительность России» вышла статья, посвященная 90-летнему юбилею Екатерины Ивановны Рачковской.¹ Тем, кто проработал с ней не один десяток лет, трудно осознавать, что ее больше нет с нами, нет ее мудрых советов и дружеской поддержки.

Ее путь в науку начался в 1950 г., когда после окончания кафедры геоботаники Ленинградского государственного университета она поступила в аспирантуру Ботанического института им. В. Л. Комарова АН СССР (БИН). В 1953 г. Е. И. защитила кандидатскую диссертацию на тему «Биология пустынных полукустарничков», ее научными руководителями были Е. М. Лавренко и Л. Е. Родин. Начав работу в пустынях как фитоценолог, морфолог, Е. И. поняла, что ей более всего интересна ботаническая география, маршрутные исследования, поиск закономерностей в растительном покрове, и всю остальную творческую жизнь она посвятила именно этой науке. В 1954 г. она вошла в состав геоботанического отряда Особой комплексной экспедиции СОПС АН СССР и провела маршрутные исследования в Североказахстанской и Кустанайской областях с целью создания карты растительности. С этого времени Казахстан становится основным районом ее исследований. С 1957 г. Екатерина Ивановна включилась в работы Биокомплексной экспедиции в Центральном Казахстане. Исследования проводились на трех стационарах, на двух из них (сухостепной Терсакканский и пустынной-степной Жанааркинский) Е. И. работала и была начальником. Здесь и еще в большей степени при работе в Восточно-Казахстанской картографической экспедиции БИН проявился



¹ Волкова Е. А., Храмцов В. Н. 2017. Екатерина Ивановна Рачковская (к юбилею исследователя растительности Казахстана, Средней и Центральной Азии) // Растительность России. № 31. С. 149–153. <https://doi.org/10.31111/vegus/2017.31.149>.

ее организаторский и исследовательский талант. Результаты этих работ опубликованы в крупных и значимых до сих пор монографиях, статьях, картах.

С 1971 г. Е. И. начала работать в составе совместной Советско-Монгольской комплексной биологической экспедиции. Наибольшее внимание за 2 десятилетия работы в Монголии она уделяла проблемам ботанической географии гобийских пустынь. Кроме того, были проведены и опубликованы работы по классификации и картографированию пустынной растительности, взаимосвязям растительных сообществ с почвами и рельефом, оценке состояния пустынной растительности. Ею проведено зональное подразделение пустынной растительности, при этом впервые выделена подзона крайнеаридных пустынь, представленная не только в Монголии, но в Кашгарии и Бэйшане. В 1989 г. Е. И. успешно защитила докторскую диссертацию на тему «Растительность Гобийских пустынь Монголии».

С середины 1970-х гг. параллельно с работами в Монголии Екатерина Ивановна проводила работы по составлению «Карты растительности Казахстана и Средней Азии (в пределах пустынной области)». Ее большой организационный талант позволил объединить усилия ботаников Ленинграда, Москвы, Казахстана, Узбекистана, Киргизии, Таджикистана, Туркмении. Эта карта потребовала 15 лет усилий многочисленного коллектива! Карта была издана в 1995 г., а в 2000 г. был создан ее цифровой вариант, открывший возможности быстрого составления аналитических карт, которые были использованы в коллективной монографии «Ботаническая география Казахстана и Средней Азии (в пределах пустынной области)», изданной в 2003 г.

С 1985 г. Екатерина Ивановна жила и работала в Алма-Ате, где за короткое время сформировала коллектив, стала наставником и учителем для многих ученых и специалистов разного профиля, воспитала начинающих геоботаников-картографов, которые и сейчас успешно трудятся в различных учреждениях Казахстана. Она, фактически, создала здесь новое для республики направление ботанической географии. За все годы работы в Казахстане Е. И. принимала участие в экспедициях, много работала с молодежью и всеми, кто к ней обращался. Она участвовала в подготовке некоторых тематических карт для Национального Атласа Казахстана и региональных атласов. В эти годы она также сотрудничала с учеными Японии, Израиля, Китая.

Вклад Екатерины Ивановны Рачковской в исследование растительности Средней и Центральной Азии огромен. В степном и пустынном биомах Евразии, пожалуй, нет ни одного региона, не затронутого работой Екатерины Ивановны. Она оставила нам целую библиотеку ярких творческих трудов, посвященных природе степных и пустынных экосистем во всем их труднообозримом многообразии.

Екатерина Ивановна была высоко эрудированным принципиальным ученым и при этом простым, доступным, очень оптимистичным и отзывчивым человеком.

Память о ней сохранится в ее трудах и наших сердцах.

Публикации Е. И. Рачковской после 2007 г.²

2008. Атлас карт экосистем, почв, растительности ключевых участков проекта и сопредельных с ними водно-болотных угодий Костанайской области Республики Казахстан. Учебное пособие. Астана. 90 с. (Совместно с Ю. Г. Евстифеевым, Р. Э. Садвокасовым).

2009. Атлас водно-болотных угодий Казахстана (Демонстрация на трех глобально значимых водно-болотных угодьях). Ред. Е. И. Рачковская, С. Н. Ерохов, Ю. Г. Евстифеев, Д. К. Абиева, А. С. Омарбекова. Астана. 84 с.

Карта экосистем Наурзумского государственного природного заповедника. М. 1 : 75 000 // Атлас ландшафтного и биологического разнообразия ключевых участков проекта и сопредельных с ними водно-болотных угодий Костанайской области Республики Казахстан. Астана. С. 81–83. (Совместно с Ю. Г. Евстифеевым и Р. Е. Садвокасовым).

Карта растительности Наурзумского Государственного природного заповедника. М. 1 : 75 000 // Там же. С. 84–87. (Совместно с Ю. Г. Евстифеевым и Р. Е. Садвокасовым).

² Список публикаций Е. И. Рачковской до 2007 г. см. в статье: Волкова Е. А., Храмцов В. Н., Огарь Н. П. 2007. Екатерина Ивановна Рачковская (к 80-летию со дня рождения) // Растительность России. № 11. С. 139–146. <https://doi.org/10.31111/vegus/2007.11.139>.

Карта экосистем заказника Жарсор-Уркаш. М. 1 : 15 000 // Там же. С. 89–90. (Совместно с Ю. Г. Евстифеевым и Р. Е. Садвокасовым).

Карта растительности заказника Жарсор-Уркаш. М. 1 : 15 000 // Там же. С. 91–92. (Совместно с Ю. Г. Евстифеевым и Р. Е. Садвокасовым).

Карта экосистем участка Кулыкколь-Талдыколь М. 1 : 20 000 // Там же. С. 94–95. (Совместно с Ю. Г. Евстифеевым и Р. Е. Садвокасовым).

Карта растительности участка Кулыкколь-Талдыколь М. 1 : 20 000 // Там же. С. 96–97. (Совместно с Ю. Г. Евстифеевым и Р. Е. Садвокасовым).

Вклад А. А. Юнатова в познание растительности Синьцзяна (к 100-летию со дня рождения) // Растительность России. № 15. СПб. С. 113–126. (Совместно с Е. А. Волковой). <https://doi.org/10.31111/vegrus/2009.15.113>.

2010. Вклад русских ученых в изучение растительного покрова Центральной Азии // Экологические последствия биосферных процессов в экотонной зоне Южной Сибири и Центральной Азии. Материалы междунар. конф. Т. 2. Уланбатор. С. 211–2019. (Совместно с Е. А. Волковой, З. В. Карамышевой).

2012. Steppes of Kazakhstan. Diversity and Present State // Eurasian steppes. Ecological Problems and Livelihoods in a Changing World. Vol. 6. Dordrecht. P. 103–148. (Along with T. M. Bragina). <https://doi.org/10.1007/978-94-007-3886-7>.

2016. Опустыненные полынно-дерновиннозлаковые степи Центрального Казахстана // Растительность России. № 28. С. 108–124. <https://doi.org/10.31111/vegrus/2016.28.108>.

2018. Растительность природного резервата «Алтын-Дала» // Геоботаническое картографирование 2018. СПб. С. 91–106. (Совместно с Н. В. Нелиной). <https://doi.org/10.31111/geobotmap/2018.91>.

2019. The main types of Mongolian ecosystems. S. 1: 6 500 000 / Ecosystems of Mogolia. Atlas / Eds. P. D. Gunin, M. Saandar. P. 8–11. Moscow–Ulaanbaatar. (Совместно с колл. авторов).

Ecosystems of the Govi-Altay aymag. S. 1 : 2 500 000 / Там же. (Совместно с колл. авторов).

Ecosystems of the Dornogovi aymag. S. 1 : 2 500 000 / Там же. (Совместно с колл. авторов).

Ecosystems of the Omnogovi aymag. S. 1 : 2 500 000 / Там же. (Совместно с колл. авторов).

Получено 10 октября 2019 г.

© Е. А. Волкова, В. Н. Храмцов

E. A. Volkova, V. N. Khrantsov

Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН
197376, Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, 2;
Komarov Botanical Institute of the Russian
Academy of Sciences.

E-mail: evolkova305@gmail.com; vteberda@gmail.com