



DOI: 10.30901/2658-3860-2020-3-37-52

Поступила: 30.08.2020

УДК: 929:581.6

**ХРОНИКА, РЕЦЕНЗИИ, ЮБИЛЕИ****С. В. Шевчук**

Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН,  
Россия, 197376, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, 2  
e-mail: shevchuksv62@rambler.ru

**РИХАРД КОНДРАТОВИЧ (1932–2017) –  
УЧЕНый, СЕЛЕКЦИОНЕР РОДОДЕНДРОНОВ**

Рихард Язепович Кондратович родился в юго-восточной Латвии в приграничном с Белоруссией хуторе Саулес Калнес. Его отцом был старший лесник Язеп Кондратович, а мать Антонина занималась воспитанием детей, большим домашним хозяйством и подработкой в местном детском доме. В период с 1939 по 1950 гг. Рихард учился в школе. С 1950 по 1955 проходил учебу в Латвийском государственном университете им. П. Стучки (ЛГУ). После окончания университета Рихард Кондратович назначается директором Ботанического сада ЛГУ. В 1957 г. Рихард начинает научную работу по изучению представителей рода *Rhododendron*. В 1964 г. он защищает кандидатскую диссертацию на тему «Интродукция рододендронов в Латвийской ССР». В 1981 г. выходят две посвященные рододендронам книги Р. Кондратовича на русском языке, вызвавшие большой интерес к этой культуре и не потерявшие своей значимости по настоящее время. В 1983 г. Р. Кондратович защищает докторскую диссертацию по теме «Рододендроны в Латвийской ССР». Пост директора Ботанического сада Р. Кондратович оставил в 1965 г. и перешел впоследствии на педагогическую деятельность. С 1957 г. Р. Кондратович начал селекционные исследования рододендронов, которые существенно расширились после открытия «Селекционно-экспериментального питомника рододендронов «Бабите». Питомник площадью в 12,1 га официально открылся 1 июля 1980 г. В 2018 году там уже числилось 117 зарегистрированных авторских сортов и 76 биологических таксонов (видов и их форм). Плодотворная работа была прервана в феврале 2017 г. болезнью. Рихарда Кондратовича не стало 17 февраля 2017 г.

**Ключевые слова:** «Бабите», биография, ботанический сад, интродукция, история, озеленение, педагогика.

DOI: 10.30901/2658-3860-2020-3-37-52

Received: 30.08.2020

**CHRONICLES, CRITICAL REVIEWS, CELEBRATORY ESSAYS****S. V. Shevchuk**

Komarov Botanical Institute of the Russian Academy of Sciences,  
2, Professor Popov Str., St. Petersburg, 197376, Russia  
e-mail: shevchuksv62@rambler.ru



## RICHARD KONDRATOVICH (1932–2017) – A SCIENTIST AND RHODODENDRON BREEDER

Richard Yazepovich Kondratovich was born in southeastern Latvia in the Saules Kalnes hamlet bordering Belarus. His father was the senior forester Yazep Kondratovich, and his mother Antonina was engaged in raising children, taking care of a big household and working part-time in a local orphanage. In the period from 1939 to 1950 Richard went to school. From 1950 to 1955, he studied at the P. Stuchka Latvian State University (LSU). After graduating from the university, Richard Kondratovich was appointed director of the Botanical Garden of Latvian State University. In 1957, Richard started his scientific work on representatives of the genus *Rhododendron*. In 1964, he defended his Ph.D. thesis on the topic «Introduction of rhododendrons in the Latvian SSR». In 1981, two books by R. Kondratovich dedicated to rhododendrons were published in Russian. They aroused great interest in this plant and have not lost their significance until now. In 1983, R. Kondratovich defended his doctoral thesis on the topic «Rhododendrons in the Latvian SSR». R. Kondratovich left the position of Director of the Botanical Garden in 1965 and later switched to teaching. Since 1957, R. Kondratovich has been carrying out research in rhododendron breeding, which expanded significantly after the opening of the «Babite» Rhododendron Breeding and Experimental Nursery. It covered an area of 12.1 hectares and was officially opened on July 1, 1980. In 2018, there were already 117 registered author's varieties and 76 biological taxa (species and their forms) in the Nursery. The fruitful work was interrupted in February 2017 by illness. Richard Kondratovich passed away on February 17, 2017.

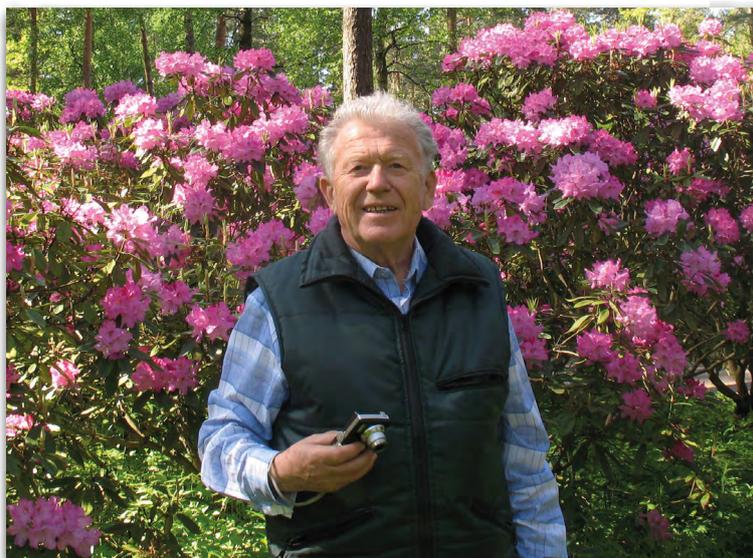
**Key words:** «Babite», biography, botanical garden, introduction, history, landscaping, pedagogy.

Рихард Язепович Кондратович (рис. 1, 2) где родился Рихард, носил романтическое название – «Саулес Калнес», что в переводе звучит как «Солнечная Гора», и располагался недалеко от границы с Белоруссией. Хутор, он в Асунской волости Даугавпилсского уезда.



Рис. 1. Рихард Кондратович поливает азалии в Ботаническом саду ЛГУ; 1958 г.  
(из архива семьи Р. Кондратовича)

Fig. 1. Richard Kondratovich watering azaleas in the Botanical Garden LSU; 1958  
(from the archive of R. Kondratovich's family)



**Рис. 2. Рихард Кондратович на фоне рододендронов в «Бабите», 21 мая 2008 г.  
(автор фото Г. Риекстыня)**

**Fig. 2. Richard Kondratovichs with rhododendrons in the background in “Babite”, May 21, 2008  
(photo by G. Riekstynya)**

Его отец работал старшим лесником в лесничестве Робежниеку Краславского лесхоза. Мать Рихарда занималась домашним хозяйством, воспитанием пятерых детей и подработкой в местном детском доме. Так как надо было помогать по хозяйству взрослым, детство подрастающего поколения было наполнено нелёгким ежедневным трудом. Это закалило Рихарда и облегчило ему в будущем преодоление возникающих трудностей.

В 1939 г. Рихард пошел в начальную школу села Калейи, где закончил 6 классов. В 1944 г. семья переехала в западную часть Латвии в деревню Андуми (волость Стразде, недалеко от г. Кандава). В селе Стразде Рихард весной 1945 г. закончил 7 класс местной народной школы. Отец Рихарда Язеп говорил, что даст возможность всем своим детям получить среднее образование, а возможность получить высшее будет зависеть от них самих. Все дети Язепы, действительно, смогли получить гарантированное им среднее образование. Рихард поступает в среднюю школу в селении Талси, которую заканчивает в 1950 году.

В этой школе в ту пору преподавал замеча-

тельный педагог и естествоиспытатель В. Дрейманис. Он дал ученикам основы научного подхода в растениеводстве, в т. ч. и с использованием гибридизации. Возможно, творческое отношение учителя к своему делу, интерес к растениеводству передался Рихарду еще тогда со школьного возраста. По окончании школы его выбор пал на Биологический факультет Латвийского государственного университета. Там Рихард проучился с 1950 по 1955 г. Студенческая жизнь была хотя и трудная, но интересная, особенно во время полевых практик. По окончании учебы он получил специальность физиолога растений, а также учителя биологии и химии.

Только два месяца после окончания университета Рихард был занят относительно спокойной работой в качестве ассистента в лаборатории физиологии человека и животных в стенах родного университета. В дальнейшем на его плечи легла непростая и ответственная работа директора университетского ботанического сада. Такова была воля ректора. Тогда молодые сотрудники были назначены руководителями многих научных подразделений.

В 1957 г. случилось знаменательное событие



в жизни Рихарда. Он женится на однокурснице Скайдрите. Они были знакомы с самого начала обучения в университете, можно сказать, со вступительных экзаменов. Вначале только поверхностно, но потом, где-то с третьего курса, они уже дружили, поводили много времени вместе. Однако решение вступить в брак возникло уже после того, как они начали работать, распределившись в разные места. Рихард остался в родном университете, а Скайдрите получила место учителя биологии в 1-ой средней школе города Екабпилс.

В 1958 г. появилась на свет дочь Гинта, а еще через пять лет, в 1963 г., – сын Улдис. Семейная жизнь, как и у многих молодых людей того времени, была достаточно трудна, хотя в ней было много интересного и даже романтично. Жизнь семьи Рихарда с 1957 г. проходила в необустроенном доме, когда-то построенном

на территории Ботанического сада (рис. 3). Так что дети Улдис и Гинта выросли хотя и в городе, но среди зелени. На лето они уезжали в основном в деревню, к родителям матери в поселок Букайши, расположенный южнее города Добеле, возле границы с Литвой. Гинта и Улдис, выросшие среди растений, в дальнейшем тоже связали свою жизнь с ботаникой. Гинта выберет ее декоративное направление – дизайн растений, а Улдис посвятит себя науке и преподаванию в стенах университета. С ботаникой свяжут свою жизнь и двое из пяти внуков Рихарда. Томс стал физиологом растений. Эмиль посвятил себя ботанике, он сейчас работает в Латвийском фонде природы. В 1973 г. семья, наконец, получила вполне приличную квартиру в новом жилом доме вместе со многими университетскими работниками.



**Рис. 3. Дом на территории Ботанического сада, в котором проживала семья Рихарда Кондратовича с 1957 по 1973 гг. (фото из архива семьи Р. Кондратовича)**

**Fig. 3. House on the territory of the Botanical Garden, where of the family of Richard Kondratovich lived from 1957 to 1973 (photo from the archive of R. Kondratovich's family)**

Скайдрите была с самого начала совместной жизни надежной опорой в семейных делах. Она сознательно искала компромисс между работой и домом. При этом она направляла свой жизненный путь прежде всего служению

семье, порой в ущерб личной научной карьере. Тем не менее, следует отметить, что ее работа в качестве редактора в издательстве «Звайгзне» («Звезда») вносила весомый вклад в общественное служение, и, в какой-то мере, удовлет-



воряла личным запросам её творческого начала. Сам Рихард отмечал, что именно Скайдрите создала для него возможность свободно работать, не отвлекаясь на домашние заботы.

Рихард постоянно был полностью погружен в свою работу, значительная часть которой тогда посвящалась руководству ботаническим садом, когда приходилось решать организационные вопросы, касающиеся множества научных и хозяйственных проблем.

В 1957 году, помимо свадьбы, в жизни Рихарда произошли и другие весьма важные события. Он начал научную работу, связанную с изучением представителей рода рододендрон. Это было своеобразным стартом в главном деле его жизни. Отметим, что история интродукции рододендронов начиналась в Латвии еще в 20-е годы XIX века. Уже тогда коммерческая фирма К. Вагнера предлагала своим клиентам рододендроны катевбинский и желтый.

Дело с продвижением культуры рододендронов в Латвии шло с переменным успехом. Не все получалось хорошо. Так, директор парков Риги Г. Куфальд отмечал в 1915 году, что в городе на тот момент росло семь видов рододендронов. Однако со временем все эти виды по разным причинам выпали. После аномально холодных зим 1939/40 и 1941/42 годов очень сильно пострадала заложенная в 1930-х годах в ботаническом саду университета обширная почти 30 видовая коллекция.

К середине XX века в целом было определено, что наиболее успешные результаты выращивания рододендронов отмечены в Юрмале, где агроклиматические условия оказались наиболее благоприятны для данной культуры. Там же к тому времени успешно развивались небольшие питомники, выращивающие посадочный материал. Так, в 1952 г., когда Рихард еще только учился в университете, в питомнике Дубултского садоводства под руководством Э. Андерсона начали выращивать рододендроны катевбинский, японский и желтый из семян,

собранных на старых экземплярах, сохранившихся к тому времени в Юрмале. В конце 1950-х годов большое количество выращенных рододендронов было высажено в той же Юрмале, причем не только в городских садах и парках, но они были впервые использованы для озеленения территорий санаториев и домов отдыха.

А в том далеком 1957 г. в научном выборе Рихарда, как он сам шутил, «помогли» сухое лето и ветер, которые свели на нет попытки получения результатов в начатой исследовательской работе по изучению газонов. Тогда встал вопрос определения нового объекта для исследований. Им стал род рододендроны, весьма слабо представленный в то время в ботаническом саду. По этому поводу он также шутил, говоря, что пока рододендроны зацветут, пройдет 5-6 лет, а до этого можно делать что-то другое.

Очевидно, как и костер, который начинается с маленького огонька, так и привязанность исследователя к рододендронам разгоралась постепенно. На начальном этапе его работы с этой культурой преследовалась одна основная цель – создать как можно более представительную коллекцию. При сборе большого количества различных видов рододендронов для исследования был использован предложенный и теоретически обоснованный Ф. Русановым (Rusanov, 1950) метод интродукции филогенетических комплексов, который основывается на интродукции интересующего нас рода или группы растений, не считаясь с аналогией климатических условий.

Сравнительно благоприятный для рододендронов приморский климат Риги, трудолюбие и настойчивость Рихарда за короткое время сделали коллекцию достаточно объемной. Сделанные в процессе исследований наблюдения после соответствующей обработки легли в основу кандидатской диссертации «Интродукция рододендронов в Латвийской ССР», защищенной в 1964 г. на ученом совете биологического



факультета Латвийского университета. Научным руководителем была Хелена Антоновна Мауриня – видный ученый в области биологии и физиологии растений.

В основных выводах работы отмечалось, что в результате проведенных с 1957 по 1964 гг. исследований из проверенных 102 видов рододендронов могут быть пригодными для условий Латвии 72 вида, из которых 33 обильно цветут и дают всхожие семена. Отметим, что эти рододендроны в скором времени стали произрастать главным образом в Риге, Юрмале, Талсы, Тукумсе, в основном в Ботаническом саду Латвийского университета им. П. Стучки.

В работе приводился важный вывод, в котором отмечалось, что в условиях Латвии для успеха интродукции рододендронов большее значение имеет зимостойкость, а не морозостойкость конкретного вида. Один из выводов имел важное значение для успешности селекционной работы. Было выявлено, что для большинства видов пыльца сохраняет свои свойства и после 3-х месячного хранения. Выявлены физиологические закономерности, связанные с зимостойкостью у различных видов. Так, у более зимостойких видов концентрация клеточного сока в листьях больше, чем у менее зимостойких представителей данного рода. Этот вывод открывал возможность делать оценку перспективности конкретного вида более обоснованно. Помимо всего прочего, автором была предложена удобная для применения 5-балльная шкала зимостойкости.

Наконец, в работе даны обширные, но в тоже время конкретные рекомендации по агротехнике выращивания посадочного материала из семян, борьбе с вредителями и болезнями, рекомендованы наиболее пригодные места для использования рододендронов в целях озеленения, а также отмечены те, где следует от посадок воздержаться.

В кандидатской работе, таким образом, были представлены системные исследования,

которые являлись действенным руководством для широкого распространения рододендронов в Латвии в целях озеленения.

Следует обратить внимание на то обстоятельство, что это был весьма серьезный научный труд. Он опосредованно подтвердил мудрость решения руководства университета доверить Р. Кондратовичу руководство ботаническим садом, поскольку научные исследования, отраженные в диссертации, проводились в рамках планов научной работы ботанического сада, принятых в том же 1957 году. Это дало возможность сконцентрировать усилия грамотно руководимого Р. Кондратовичем научного коллектива в этом направлении и добиться положительного результата за столь короткий отрезок времени.

Рихарду везло на встречу с теми людьми, которые сделали очень много для его становления как ученого и как личности. Помимо В. Дрейманиса, Х. Мауриня, таким человеком, безусловно, был Сергей Яковлевич Соколов, заведовавший Ботаническим садом Ботанического института в Ленинграде.

Многие аспиранты или соискатели, ставшие в дальнейшем профессорами, докторами биологических наук, обязаны Сергею Яковлевичу Соколову постижением основ научной работы. Видя искреннее желание молодого человека к познанию мира растений, он не жалел сил и времени, помогая достичь необходимого уровня знаний. Сергей Яковлевич не только консультировал соискателей, но и вычитывал их диссертационные работы. Особенно много сделано им для подготовки научных кадров для союзных республик. Среди представителей Латвии, которые побывали в кабинете Сергея Яковлевича со своими диссертациями, помимо А.М. Мауриня, А.В. Звиргзда, был и Рихард Кондратович.

В 1965 г. выходит первый серьезный печатный труд Рихарда в виде книги. Публикация книги «Rododendri» спустя всего лишь год



после защиты кандидатской диссертации ясно подтвердила, что Рихард относится к той группе ученых, которые не только осознают свою ответственность перед обществом, но и на деле это подтверждают. К сожалению, она, вышедшая только на латышском языке, была недоступна для прочтения учёным других национальностей в нашей стране.

Отметим, что серьёзной литературы о рододендронах на тот момент в нашей стране было крайне мало. Пожалуй, до этого в печати у нас имелся единственный по-настоящему серьёзный печатный труд, представляющий достаточно объёмно системную информацию, касающуюся представителей данного рода. В 1960 году вышел из печати V том непревзойденного по настоящее время дендрологического сборника «Деревья и кустарники СССР» под общей редакцией С.Я. Соколова. В нём научная информация по 56 видам рода рододендрон была обобщена Ольгой Максимилиановной Полетико, сотрудницей отдела Ботанический сад Ботанического института АН СССР.

В 1981 г. для специалистов и любителей рододендронов в нашей стране произошло знаменательное событие. Вышли две замечательные книги Р. Кондратовича на русском языке: «Рододендроны» и «Рододендроны в Латвийской ССР. Биологические основы культуры». Можно определённо сказать, что эти труды на многие годы стали настольными книгами кураторов коллекций ботанических садов, растениеводов и просто садоводов-любителей. По ним учились и продолжают учиться те, кто стремится постичь особенности выращивания и содержания данной культуры. Изданные в свое время достаточно большим тиражом, теперь эти издания стали библиографически редкостями, бережно хранящимися в общественных и частных библиотеках.

Следует отметить важные черты, которыми отличаются рекомендации Р. Кондратовича, приводимые в данных трудах. Это

то, что они оптимизированы с точки зрения материальных и трудовых затрат. Следуя им, реально возможным становится уход не только за одиночными растениями, но и за массовыми посадками. В рекомендациях, касающихся подкормок, упор делается на общедоступные, относительно дешёвые удобрения, но при этом удовлетворяющие физиологическим потребностям растений. Минимизированы повторности внесения данных удобрений, рекомендовано, когда возможно, внесение их в сухом виде, что положительно сказывается на уменьшении трудозатрат. Чувствуется в представленных советах крестьянская мудрость выросшего на земле человека. Поэтому нисколько не удивительно, что ссылки на труды Р. Кондратовича до сих пор часто можно встретить в статьях, касающихся агротехники выращивания и содержания рододендронов.

Проведенные им исследования, как личные, так и сделанные под его руководством, нашли со временем практическое воплощение. Воспользовавшись ими, известный специалист по тепличным азалиям Карлис Бауэрс, работавший в Тукумском опытно-показательном садоводстве, получил очень хорошие результаты. Он добился того, что трехлетние сеянцы вечнозеленых крупнолистных рододендронов достигли высоты 20–30 см. Бауэрс начал выращивать по данным рекомендациям рододендроны открытого грунта в 1974 г., а уже в 1977 хозяйство в котором он работал, смогло успешно реализовать 6000 саженцев.

В 1983 г. в Главном Ботаническом саду в Москве монография «Рододендроны в Латвийской ССР. Биологические особенности культуры» была представлена на соискание учёной степени доктора биологических наук. Защита прошла успешно.

Отметим, что административная, общественная и педагогическая работа у Рихарда Кондратовича была такой же динамичной, наполненной интересными встречами и событиями



ми. Оставив пост директора в 1965 г., он с того же времени по 1969 год был деканом биологического факультета университета, заведовал лабораторией физиологии растений. С 1966 по 1985 гг. в должности сначала старшего преподавателя, а позднее доцента он учил студентов. Организаторский талант Рихарда, его инициативность и общественная активность во многом предопределили то, что с 1969 по 1975 гг. он занимал ответственный пост секретаря парткома университета, возглавляя местных коммунистов. Рихард обладал общительным, дружелюбным характером, отличался искренним гостеприимством, и в то же время по-крестьянски сдержанным благоразумием. Следует отметить, что гостеприимным Рихард был не только по отношению к гостям высокого ранга, но и к совсем незнакомым, простым людям. Приезжего, даже случайного гостя он приветливо встречал, не забывая предложить выпить чая с медом.

В годы активной педагогической деятельности в 1976 г. был издан серьёзный монографиче-

ский труд на латышском языке «Augu anatomijas praktikums». Он представляет практикум по анатомии растений и был предназначен в первую очередь для качественного обучения студентов.

Еще в том далеком 1957 г. началась и селекционная работа как с рододендронами открытого грунта, так и тепличными азалиями на основе рододендрона Симса. Один из самых первых сортов, который был выделен в 1967 г. из сеянцев рододендрона японского посева 1957 г., полученных с использованием семян свободного опыления, был назван Рихардом именем жены – ‘Skaidrīte’ (‘Скайдрите’) (рис. 4). Это дань глубокого уважения, осознания им того, что Скайдрите создала для него необходимые для творческой работы жизненные условия. Сорт был официально зарегистрирован в 2001 г. Особенно интенсивная работа в этом направлении стала вестись с 1971 года, когда в тематический план научной работы Ботанического сада был включен раздел по селекции рододендронов.



Рис. 4. Сорт листопадного рододендрона ‘Скайдрите’ (‘Skaidrīte’), названный Рихардом Кондратовичем именем своей жены (автор фото Г. Риекстыня)

Fig. 4. A variety of deciduous rhododendron ‘Skaidrite’ (‘Skaidrīte’), named by Richard Kondratovich after his wife (photo by G. Riekstynya)



Уместно здесь отметить еще одну очень важную дату – события, во многом способствовавшего успеху будущих селекционных работ. В 1976 г. Совет Министров Латвийской ССР решением (№202) выделил Латвийскому государственному университету им. П. Стучки 12,1 га соснового леса под Ригой для развития специализированного питомника рододендронов. 1 июля 1980 г. приказом ректора университета В. Миллера (№86) произошло официальное открытие питомника, который стал носить название «Селекционно-экспериментальный питомник рододендронов «Бабите». Питомник был разбит на 136 кварталов по 600 м<sup>2</sup> каждый. Очевидно, что идея создания питомника принадлежала Рихарду Кондратовичу и зародилась она еще задолго до постановления Совета Министров Республики от 1976 года.

В начале этого долгого процесса идею о необходимости такого питомника с видимым восторгом подхватили многие. Но впоследствии некоторые соратники, столкнувшись с трудностями, когда уже дело дошло до реального воплощения, отошли в сторону. Слишком труд-

ным и нестандартным оно оказалось. И пришлось Рихарду по-крестьянски засучив рукава двигаться в нужном направлении, понемногу преодолевая возникающие то там, то здесь проблемы. Все приходилось продумывать и потом согласовывать с различными инстанциями. Но в итоге – питомник стал мощным центром селекции рододендронов в Латвии. По мере обустройства питомника, Рихард начал заниматься ещё одним очень важным делом, а именно официальной регистрацией сортов.

Первая ласточка в этом тоже очень хлопотном деле – сорт 'Sārtais Dzintars' ('Сартайс Дзинтарс') (рис. 5), представляющий тепличную азалию, выведенную на основе рододендрона Симса. Этот сорт был зарегистрирован в 1978 г. На русский язык название сорта можно перевести как «Розовый Янтарь». Соавтором данного сорта был уже упомянутый Карлис Бауэрс. Отметим, что первые сорта рододендронов для открытого грунта удастся официально зарегистрировать значительно позже, через два десятилетия, а именно в 1999 году.



Рис. 5. Сорт тепличной азалии 'Сартайс Дзинтарс' ('Sārtais Dzintars') (автор фото Г. Риекстыня)

Fig. 5. Greenhouse azalea variety 'Sartays Dzintars' ('Sārtais Dzintars') (photo by G. Riekstynya)



Одной из задач, которой пришлось заниматься Рихарду, явилась разработка удовлетворительной технологии микрклонального размножения выведенных сортов. Поначалу возникли проблемы с дифференциацией маленьких растений, которая проходила с нарушением нормального развития отдельных органов. Но и они со временем были технически решены. В результате, создаваемые сорта можно было неограниченно копировать в виде готовых к реализации растений. Задачи, которые решал питомник, были направлены, прежде всего, на создание достойных сортов, обладавших не только декоративностью, но высокой зимостойкостью в условиях Латвии. Все, что этим требованиям не удовлетворяло, тщательно отбраковывалось.

Селекционная работа в «Бабите» показала хорошую динамику развития. Так, если в 2005 году на питомнике выращивалось 49 сортов

местной селекции, то в 2018 г. здесь уже значилось 117 официально зарегистрированных своих сортов. В своей селекционной работе Рихард опирался как на многочисленные сорта рододендронов зарубежной селекции, так и на проверенные в свое время им самим наиболее перспективные дикие виды. К 2003 году численность таких видов, их разновидностей и форм в «Бабите» составляла 76 таксонов.

Сорта рододендронов, выведенные им, украшают в настоящее время многие ботанические сады Прибалтики (Латвии, Литвы, Эстонии), Центральный ботанический сад НАН Беларуси в Минске, университетский ботанический сад в Варшаве (Польша), парк рододендронов в Бремене (Германия), арборетум Мустила (Финляндия), Ботанический сад Петра Великого Ботанического института (Россия). Самому Рихарду больше всего нравился его сорт 'Бабитес Лаванда' ('Babītes Lavanda') (рис. 6).



Рис. 6. Сорт вечнозеленого рододендрона 'Бабитес Лаванда' ('Babītes Lavanda'), один из самых любимых сортов Рихарда Кондратовича (автор фото Г. Риекстыня);

Fig. 6. The evergreen rhododendron variety 'Babites Lavanda' ('Babītes Lavanda'), one of the favorite varieties of Richard Kondratovich (photo by G. Riekstynya)



Каждый день, с утра и до вечера Рихард ездил из Риги на свой любимый питомник на протяжении многих лет. Он планировал новые комбинации в скрещивании, могущие дать интересные результаты, в том числе и с получением зимостойких желтоцветковых сортов у крупнолистных вечнозеленых рододендронов.

Но не всем мечтам при его жизни удалось свершиться. В феврале 2017 г. он неудачно упал, повредив ногу. Потребовалась операция, после которой развились осложнения. 17 февраля 2017 года Рихарда Кондратовича не стало.

То, что он не успел сделать, теперь делает его верная помощница Гунита Риекстыня (рис. 7). Она пришла на питомник в 1983 году подрабатывать сторожем. В 1985 г. Гунита закончила обучение в университете и с этого же времени стала в «Бабите» агрономом.

С 2000 года она становится правой рукой Кондратовича в делах, связанных со сложным процессом создания и регистрации сортов. В благодарность за преданность делу, один из самых красивых листопадных сортов Рихард назвал ее именем 'Gunita' ('Гунита') (рис. 8), сорт официально зарегистрирован в 2016 году. В 2017 году, уже после ухода учёного из жизни, был зарегистрирован сорт вечнозеленого рододендрона, названный его именем – 'Profesors Kondratovičs' (рис. 9). Он сам дал согласие на это название. Сорт отличается светлой окраской цветков во время цветения. Он как бы напоминает о светлых делах того, в честь кого назван. Сорт был создан самим Рихардом Кондратовичем. Сейчас Гунита Риекстыня является заместителем руководителя питомника и занимает должность научного исследователя.



Рис. 7. Гунита Риекстыня на фоне 40-летних рододендронов Фори (*Rhododendron fauriei* Frankh.) 10 октября 2018 г. (автор фото С. Шевчук)

Fig. 7. Gunita Riekstynya with 40-year-old *Rhododendron fauriei* Frankh. in the background, October 10, 2018 (photo by S. Shevchuk)



**Рис. 8. Сор**т листопадного рододендрона 'Гунита' ('Gunita'), названный Рихардом Кондратовичем именем помощницы – Гуниты Риекстыня (автор фото Г. Риекстыня)  
**Fig. 8. The variety of deciduous rhododendron 'Gunita', named by Richard Kondratovich after his assistant – Gunita Riekstynya (photo by G. Riekstynya)**



**Рис. 9. Сор**т вечнозеленого рододендрона 'Профессорс Кондратовичс' ('Profesors Kondratovičs'), названный в честь Рихарда Кондратовича (автор фото Г. Риекстыня)  
**Fig. 9. The evergreen rhododendron variety 'Profesors Kondratovičs', named after Richard Kondratovich (photo by G. Riekstynya)**



О Рихарде Кондратовиче написано достаточно много статей, в основном в латышских печатных изданиях. Пожалуй, лучшей является статья Аиды Крузе и Рихарда Кондратовича – «Rihards Kondratovičs: Mūžs kā daudzkrāsu rododendri» (Krūze, Kondratovičs, 2006). Она была включена в сборник серии «Laikmets un personība», составленный под редакцией Аиды Крузе, опубликованный в 2006 году. Краткая, но достаточно ёмкая статья «Rihards Kondratovičs (1932–2017), Latvian Rhododendron breeder», посвященная памяти Рихарда Кондратовича (In Memoriam) была написана его сыном Улдисом и опубликована в издании Латышской Академии Наук (Kondratovičs U., 2017). Безусловная ценность этой работы Улдиса заключается в том, что в ней, хотя и кратко, охвачен весь период жизни Рихарда Кондратовича. Кроме того, она, написанная на английском языке, доступна для понимания без предварительного перевода большому кругу лиц разных национальностей. Есть замечательная статья о Рихарде Кондратовиче на русском языке, ёмко и живо написанная Татьяной Борисовной Френкиной (Frenkina, 1987). Эта статья, напечатанная в журнале «Цветоводство», имеет поэтичное название «Песня о рододендронах».

Рихард Кондратович был почетным членом множества научных и садоводческих обществ. Его труды были отмечены различными правительственными и общественными наградами. Но главную награду, осознание того, что посредством созданных им сортов ему удалось повысить международный авторитет своей родины – Латвии, он сделал себе сам. За время работы в Ботаническом саду Латвийского университета и Селекционно-экспериментальном питомнике рододендронов «Бабите» им было опубликовано более 45 работ, среди которых следует упомянуть:

Kondratovichs R. Review of the problem of cultivated rhododendron species in the Latvian SSR. *Works of the Botanical Garden of the Latvian*

*State University*. 1961;17:97-110. (Kondratovičs R. Iss pārskats par kultivējamām rododendru sugām Latvijas PSR. *Тр. ботан. сада Латв. гос. ун-та*. 1961;17:97-110).

Kondratovichs R. Use of rhododendrons in green construction. *Dayldarzhnietsiba*. 1961;3:77-93. (Kondratovičs R. Rododendru izmantošana zaļajā celtniecībā. *Дайлдэрзнєцєба*. 1961;3:77-93).

Kondratovichs R. Introduction of heather plants in the Latvian SSR. *Dayldarzhnietsiba*. 1964;5:5-41. (Kondratovičs R. Viršu dzimas augu introdukcija Latvijas PSR. *Дайлдэрзнєцєба*. 1964;5:5-41.).

Kondratovichs R. Introduction of rhododendrons in the Latvian SSR. Abstract for the degree of candidate of biological sciences. Riga; 1964. 27 p. (Кондратович Р. Я. Интродукция рододендронов в Латвийской ССР. Автореферат на соискание ученой степени кандидата биологических наук. Рига; 1964. 27 с.).

Kondratovichs R. Rhododendrons. *Cvetovodstvo*. 1964;5:15-16. (Кондратович Р. Я. Рододендроны. *Цветоводство*. 1964;5:15-16).

Kondratovichs R. Rododendron. Riga: "Liesma"; 1965. 123 p. (Kondratovičs R. Rododendri. Rīga: "Liesma"; 1965.123 lpp.).

Kondratovichs R., Yakobsone L. Some questions of the water regime of evergreen rhododendrons. *Scientific notes of Latvian University (Biological Sciences, Plant Physiology)*. 1965;(71)1:157-170. (Кондратович Р. Я., Якобсон Л. Я. Некоторые вопросы водного режима вечнозеленых рододендронов. *Учен. зап. Латв. ун-та. Биологические науки, физиология растений*. 1965;(71)1:157-170).

Kondratovichs R. Physiological characteristics of introduced rhododendron pollen. *Dayldarzhnietsiba*. 1967;6:97-110. (Kondratovičs R. 1967. Introducēto rododendru ziedputekšņu fizioloģiskās īpatnības. *Дайлдэрзнєцєба*. 1967;6:97-110).

Kondratovichs R., Yakobsone L. Formation of generative organs and seed production of some species of *Rhododendron L.* in the Latvian SSR. *Scientific notes of Latvian University*. 1968;109:5-14. (Кондратович Р. Я., Якобсон Л. Я. Формиро-



вание генеративных органов и семеношения некоторых видов *Rhododendron L.* в Латвийской ССР. *Учен. зап. Латв. ун-та.* 1968;109:5-14).

Kondratovichs R. Azaleas. Riga: "Liesma"; 1971. 142 p. (Kondratovičs R. Acālijas. Rīga: "Liesma"; 1971. 142 lpp.).

Kondratovichs R. Description of the standard assortment of azaleas in the Latvian SSR. *Dayldarzhnietsiba.* 1971;8:137-150. (Kondratovičs R. Latvijas PSR augu māju acāliju standarta sortimenta raksturojums. *Daiļdārzniecība.* 1971;8:137-150).

Kondratovichs R. Reaction of evergreen rhododendrons to sudden temperature changes in winter. *Scientific notes of Latvian University.* 1972;161:119-123. (Кондратович Р. Я. Реакция вечнозеленых рододендронов на резкое изменение температуры зимой. *Учен. зап. Латв. ун-та.* 1972;161:119-123).

Kondratovichs R. Workshop on plant anatomy. Tutorial. Riga; 1974. 87 p. (Кондратович Р. Я. Практикум по анатомии растений. Учеб. пособие. Рига; 1974. 87 с.).

Kondratovichs R. Plant anatomy practicum. Riga: "Zvaigzne"; 1976. 280 p. (Kondratovičs R. Augu anatomijas Praktikum. Rīga: "Zvaigzne"; 1976. 280 lpp.).

Kondratovichs R. Rhododendrons. Riga: "Liesma"; 1978. 180 p. (Kondratovičs R. Rododendri. Rīga: "Liesma"; 1978. 180 lpp.).

Kondratovichs R. Gender in plants and heterosis. In: *Interuniversity collection of scientific papers Latvian State University named after Peter Stuchka.* Probl. physiology of plant development. Riga: Latvian State University; 1979. 108 p. (Кондратович Р. Я. Пол у растений и гетерозис. В кн.: *Межвуз. сб. науч. тр.* Латв. гос. ун-т им. Петра Стучки, Пробл. лаб. физиологии развития растений. Рига: ЛГУ; 1979. 108 с.).

Kondratovichs R. Rhododendrons. Riga: "Avots"; 1981. 231 p. (Кондратович Р. Я. Рододендроны. Рига: "Авотс"; 1981. 231 с.).

Kondratovichs R. Rhododendrons in the Latvian SSR. Biological features of culture. Riga: "Zinatne";

1981. 332 p. (Кондратович Р. Я. Рододендроны в Латвийской ССР. Биологические особенности культуры. Рига: "Зинатне"; 1981. 332 с.).

Kondratovichs R. Gender in plants and heterosis. In: *Collection of scientific works. Latvian state University named after Peter Stuchka.* Probl. lab. physiology of plant development. Riga: Latvian State University; 1982. 92 p. (Кондратович Р. Я. Пол у растений и гетерозис. В кн.: *Сб. науч. тр. Латв. гос. ун-та им. Петра Стучки.* Пробл. лаб. физиологии развития растений. Рига: ЛГУ; 1982. 92 с.).

Kondratovichs R. Assortment and selection of greenhouse azaleas in the Botanical Garden of the State University of Latvia. *Botanical Gardens of the Baltic. Greenhouse plants.* Riga; 1982. P. 54-72. (Кондратович Р. Я. Ассортимент и селекция тепличных азалий в Ботаническом саду Латвийского государственного университета. *Ботанические сады Прибалтики. Тепличные растения.* Рига; 1982. С. 54-72).

Kondratovichs R. Rhododendrons in Latvia – today to the morning. *Darjs un Drava.* 1994;2:18-27. (Kondratovičs R. Rododendri Latvijā – šodien uz rīt. *Dārzs un Drava.* 1994;2:18-27).

Kondratovichs R. Agrotechnics of rhododendron cultivation. *Maya un Jivoklis.* 1994;7:25;8:18. (Kondratovičs R. Rododendru audzēšanas agrotehnika. *Māja un Dzīvoklis.* 1994;7:25;8:18.).

Kondratovičs R. Recommended rhododendron species and varieties. *Maya un Jivoklis.* 1994;9:18;10:23. (Kondratovičs R. Ieteicamās rododendru sugas un šķirnes. *Māja un Dzīvoklis.* 1994;9:18;10:23).

Kondratovichs R., Kondratovichs U. All about rhododendrons (distribution, introduction, care, propagation, fertilization, control of diseases and pests, neighboring rhododendrons, new varieties, etc.). *Darjs un Drava.* 1998;12:24-25. (Kondratovičs R., Kondratovičs U. Viss par rododendriem (izplatība, introdukcija, kopšana, pavairošana, mēslošana, slimību un kaitēkļu apkarošana, rododendru kaimiņaugi, jaunās



šķirnes u. k.). *Dārzs un Drava*. 1998;12:24-25).

Kondratovichs R., Kondratovichs U. Non-parasitic rhododendron diseases. *Darjs un Drava*. 1999;1:22.-25. (Kondratovičs R., Kondratovičs U. Neparazitārās rododendru slimības. *Dārzs un Drava*. 1999;1:22.-25).

Kondratovichs R., Kondratovichs U. Rhododendron pests and their control. *Darjs un Drava*. 1999;2:27-31. (Kondratovičs R., Kondratovičs U. Rododendru kaitēkļi un to apkarošana. *Dārzs un Drava*. 1999;2:27-31).

Kondratovichs R., Kondratovichs U. Rhododendron fertilization. *Darjs un Drava*. 1999;3:43-46. (Kondratovičs R., Kondratovičs U. Rododendru mēslošana. *Dārzs un Drava*. 1999;3:43-46).

Kondratovichs R., Kondratovichs U. Site selection, substrate preparation and rhododendron planting. *Darjs un Drava*. 1999;4:40-43. (Kondratovičs R., Kondratovičs U. Vietas izvēle, substrāta sagatavošana un rododendru stādīšana. *Dārzs un Drava*. 1999;4:40-43).

Kondratovichs R., Kondratovichs U. Summer green rhododendrons. *Darjs un Drava*. 1999;5:32-37. (Kondratovičs R., Kondratovičs U. Vasarzaļie rododendri. *Dārzs un Drava*. 1999;5:32-37).

Kondratovichs R., Kondratovichs U. Evergreen rhododendrons. *Darjs un Drava*. 1999;6:26-33. (Kondratovičs R., Kondratovičs U. Mūžzaļie rododendri. *Dārzs un Drava*. 1999;6:26-33).

Kondratovichs R., Kondratovichs U. Rhododendron care. *Darjs un Drava*. 1999;7:36-41. (Kondratovičs R., Kondratovičs U. Rododendru kopšana. *Dārzs un Drava*. 1999;7:36-41).

Kondratovichs R., Kondratovichs U. Neighboring plants of rhododendrons. *Darjs un Drava*. 1999;8:34-37. (Kondratovičs R., Kondratovičs U. Rododendru kaimiņaugi. *Dārzs un Drava*. 1999;8:34-37).

Kondratovichs R., Kondratovichs U. Generative propagation of rhododendrons. *Darjs un Drava*. 1999;9:25-29. (Kondratovičs R., Kondratovičs U. Rododendru ģeneratīvā pavairošana. *Dārzs un*

*Drava*. 1999;9:25-29).

Kondratovichs R., Kondratovichs U. Vegetative propagation of rhododendrons. *Darjs un Drava*. 1999;10:27-30,38-39. (Kondratovičs R., Kondratovičs U. Rododendru veģetatīvā pavairošana. Pavairošana potējot. *Dārzs un Drava*. 1999;10:27-30,38-39).

Kondratovichs R., Kondratovichs U. Propagation of rhododendrons by cuttings, slopes and division. *Darjs un Drava*. 1999;11:34-40. (Kondratovičs R., Kondratovičs U. Rododendru pavairošana ar spraudņiem, noliektņiem un dališanu. *Dārzs un Drava*. 1999;11:34-40).

Kondratovichs R., Kondratovichs U. Clonal micropropagation of rhododendrons. *Darjs un Drava*. 1999;12:26-31. (Kondratovičs R., Kondratovičs U. Rododendru klonālā mikropavairošana. *Dārzs un Drava*. 1999;12:26-31).

Kondratovichs R., Kondratovichs U. Growing and care of rhododendrons. Riga: "Latvian University"; 2000. 28 p. (Kondratovičs R., Kondratovičs U. Rododendru audzēšana un kopšana. Rīga: "Latvijas universitāte"; 2000. 28 lpp.).

Kondratovichs R., Kondratovich U. Rhododendrons. Species and varieties. *Cvetochnyj klub*. 2002;4:34-37. (Кондратович Р., Кондратович У. Рододендроны. Виды и сорта. *Цветочный клуб*. 2002;4:34-37).

Kondratovichs R., Kondratovich U. Rhododendrons for every garden. *Cvetochnyj klub*. 2002;3:24-27. (Кондратович Р., Кондратович У. Рододендроны для каждого сада. *Цветочный клуб*. 2002;3:24-27).

Kondratovichs R., Kondratovichs U. Rhododendron newspaper. Riga: "Lauku Avīze"; 2002. 8(74). 64 p. (Kondratovičs R., Kondratovičs U. Rododendru Avīze. Rīga: "Lauku Avīze", 2002. 8(74). 64 lpp.).

Kondratovichs R., Kondratovich U. How to plant rhododendrons correctly. *Cvetochnyj klub*. 2002;7:36-37. (Кондратович Р., Кондратович У. Как правильно сажать рододендроны. *Цветочный клуб*. 2002;7:36-37).



Kondratovichs R., Kondratovich U., Riekstina G. Growing and caring for rhododendrons, Babite; 2003. 32 p. (Kondratovich R., Kondratovich U., Riekstina G. Выращивание рододендронов и уход за ними. Бабите; 2003. 32 с.).

Kondratovichs R. Rhododendrons and their selection in Latvia. Riga: "University of Latvia Academic Publishing House"; 2005. 104 p. (Kondratovičs R. Rododendri un to selekcija Latvijā. Rīga: "LU Akadēmiskais apgāds"; 2005. 104 lpp.)

Kondratovichs R., Riekstina G., Kondratovichs U. Rhododendrons. LU Rhododendron breeding and testing nursery "Babite" – 30. Riga: "University of Latvia Academic Publishing House"; 2010. 104 p. (Kondratovičs R., Riekstina G., Kondratovičs U. Rododendri. LU Rododendru selekcijas un izmēģinājumu audzētava "Babīte" – 30. Rīga: "LU Akadēmiskais apgāds"; 2010. 104 lpp.)

Kondratovichs R., Riekstina G., Kondratovichs U. Rhododendrons in my garden. *Rural Newspaper thematic*. Riga: "Lauku Avīze". 2012;5(207):1-64. (Kondratovičs R., Riekstina G., Kondratovičs U. Rododendri manā dārzā. *Lauku Avīzes tematiskā*. Rīga: "Lauku Avīze", 2012;5(207):1-64). **V**

### Благодарности / Acknowledgements

*Работа выполнена в рамках государственного задания по плановой теме «Коллекции живых растений Ботанического института им. В. Л. Комарова (история, современное состояние, перспективы использования)», рег.*

номер АААА-А18-118032890141-4. **V**

*Хочу выразить слова благодарности Гуните Риекстыня и Улдису Кондратовичу, терпеливо помогавшим мне собрать необходимую информацию для этой статьи.* **V**

*The work was carried out in the course of implementation of the State Assignment according to the Research Plan topic "Collections of live plants of the V. L. Komarov Botanical Institute (history, present status, prospects for utilization)"; (Reg. No. АААА-А18-118032890141-4.* **V**

*The author is grateful to Gunita Riekstina and Uldis Kondratovičs for their patient help with gathering the necessary information for this article.* **V**

### Список литературы / References

- Frenkina T.B. Song about rhododendrons. *Cvetovodstvo*. 1987;3:28-29. [in Russian] (Френкина Т.Б. Дайна о рододендронах. *Цветоводство*. 1987;3:28-29).
- Kondratovichs R. Richard Kondratovichs. In: *Science and my life. Memories and life path of 46 emigrated scientists*. Riga: University of Latvia Academic Publishing House; 2015. P. 194-212. [in Latvian] (Kondratovičs R. 2015. Richard Kondratovičs. *Zinātne un mana dzīve. 2. sējums. 46 emigrētoto zinātnieku atmiņas un dzīvesgājums*. Rīga: LU Akadēmiskais apgāds; Lpp. 194-212).
- Kondratovičs U. Rihards Kondratovičs (1932-2017), latvian rhododendron breeder (In Memoriam). *Proceedings of the Latvian Academy of Sciences. Section B. Natural, Exact, and Applied Sciences*. 2017;71(708):255-258.
- Kruze A., Kondratovichs R. Richard Kondratovičs: Life as a Multicolored Rhododendron. In: *Collection of articles: Age and personality*. 2006;8:254-286. [in Latvian] (Krūze A., Kondratovičs R. Richard Kondratovičs: Mužs kā Daudzkrāsu rododendri. *Rakstu krājums: Laikmets un personība*. 2006;8:254-286).
- Rusanov F.N. New methods of plant introduction. *Bulletin MBG of the USSR Academy of Sciences*. 1950;7:27-36. [in Russian] (Русанов Ф.Н. Новые методы интродукции растений. Бюллетень. ГБС АН СССР. 1950;7:27-36).
- Schenberga G. Long and faithful. *Ievas Stāsti*. 2011. 13-26 V. 10(166):14-18. [in Latvian] (Šenberga G. 2011. Ilgi un uzticīgi. *Ievas Stāsti*. 13- 26 V, №10 (166):14-18).
- Schenberga G. Home life of a rhododendron professor. *Ievas Stāsti*. 2018.13-26 IV. 8(346):18-22. [in Latvian] (Šenberga G. 2018. Rododendru profesora mājas dzīve. *Ievas Stāsti*. 13-26 IV, 8(346):18-22).

**ПРОЗРАЧНОСТЬ ФИНАНСОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:** автор не имеет финансовой заинтересованности в представленных материалах или методах.  
**КОНФЛИКТ ИНТЕРЕСОВ ОТСУТСТВУЕТ.**

### Для цитирования:

Шевчук С. В. Рихард Кондратович (1932–2017) – ученый, селекционер рододендронов. *Vavilovia*. 2020;3(3):37-52. DOI: 10.30901/2658-3860-2020-3-37-52

### HOW TO CITE THIS ARTICLE:

Shevchuk S. V. Richard Kondratovich (1932–2017) – a scientist and rhododendron breeder. *Vavilovia*. 2020;3(3):37-52. DOI: 10.30901/2658-3860-2020-3-37-52