

## ЮБИЛЕИ И ДАТЫ

УДК 929 : 574

doi: 10.24411/2072-8816-2019-10050

Фиторазнообразие Восточной Европы, 2019, т. XIII, № 2, с. 230–235

Phytodiversity of Eastern Europe, 2019, XIII (2): 230–235

**ГЕННАДИЙ САМУИЛОВИЧ РОЗЕНБЕРГ:  
К 70-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ И 50-ЛЕТИЮ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

С.В. Саксонов, С.А. Сенатор

**Для цитирования:** Саксонов С.В., Сенатор С.А. Геннадий Самуилович Розенберг: к 70-летию со дня рождения и 50-летию научной деятельности. *Фиторазнообразие Восточной Европы*. 2019. Т. XIII, № 2. С. 230–235. doi: 10.24411/2072-8816-2019-10050

**Поступила в редакцию:** 29.05.2019 **Принято к публикации:** 29.05.2019

© 2019 Саксонов С.В., Сенатор С.А.

Саксонов Сергей Владимирович, докт. биол. наук, проф., Институт экологии Волжского бассейна РАН; 445003, Россия, Тольятти, ул. Комзина, 10; sv saxonoff@yandex.ru; Сенатор Степан Александрович, канд. биол. наук, с.н.с. лаб. проблем фиторазнообразия, Институт экологии Волжского бассейна РАН; stsenator@yandex.ru

**For citation:** Saksonov S.V., Senator S.A. Gennady Samuilovich Rozenberg: to the 70th Anniversary of birth and 50th Anniversary of scientific activity. *Phytodiversity of Eastern Europe*. XIII (2): 230–235. doi: 10.24411/2072-8816-2019-10050

**Received:** 29.05.2019 **Accepted for publication:** 29.05.2019

Sergey V. Saksonov

Institute of Ecology of the Volga River Basin of Russian Academy of Sciences; 10, Komzina Str., Togliatti, 445003, Russia; sv saxonoff@yandex.ru

Stepan A. Senator

Institute of Ecology of the Volga River Basin of Russian Academy of Sciences; stsenator@yandex.ru

30 мая 2019 г. виднейшему отечественному экологу, доктору биологических наук, профессору Геннадию Самуиловичу Розенбергу исполнилось 70 лет. Это событие позволило многочисленным ученикам и коллегам в очередной раз обратиться к юбиляру с добрыми и искренними поздравлениями, к которым присоединяемся и мы.

*«Тосюлька! Я не утверждаю, как некоторые другие, что у каждого из нас есть суженный или суженная в этом мире, что мужчина может быть счастлив только с одной единственной женщиной, которую ему предопределено любить. Пускай это не общий для всех закон, но я лично не представляю себе, что другая могла бы составить мое счастье. Ты для меня та женщина, о которой грезит каж-*

*дый мужчина: друг и возлюбленная, сестра и сотрудница, товарищ на жизненном пути, та, кого жаждешь всегда иметь подле себя, та, которой открываешь душу, и чья душа открыта перед тобой; та, с которой делишь радость и горе; та, которую НИЧТО и НИКТО не может заменить. Миля. Владивосток, 1/1-41 г.»<sup>1</sup>*

30 мая 1949 г. в городе Уфе в семье инженера Самуила Розенберга родился сын Геннадий. Семья Розенбергов жила в столице Башкирии на ул. Ленина в доме 2, который был воздвигнут по Постановлению Совета народных комиссаров СССР и ЦК ВКП(б) «О постройке домов для специалистов», принятому в марте 1932 г. Строился дом в несколько этапов, третья очередь строительства, примыкающая к ул. Советской,

<sup>1</sup> Письмо Самуила Аврумовича Розенберга (30.10.1915 – 12.01.2002) супруге Антонине Васильевне, в девицах Егоровой (16.11.1918 – 07.12.2000), опубликованное Г.С. Розенбергом в брошюре «Моему отцу – сто лет». Тольятти: Кассандра, 2016. 50 с.

где жили Розенберги, была сооружена архитекторами Г.В. Топуз и Плехановым и закончена в 1942 г. В 1987 г. Дом специалистов в Уфе объявлен объектом культурного наследия Российской Федерации.<sup>2</sup>

Школьную программу Геннадий Розенберг прошел в уфимской школе № 3 (в наст. вр. – Ордена «Дружбы народов» школа-гимназия № 3 им. А.М. Горького). Это одно из старейших образовательных учреждений Республики Башкортостан. Школа выпустила многих, ставших известными, учеников, среди которых министр культуры Республики Башкортостан К. Тухватулина, маршал авиации И.И. Пстыго, народная артистка СССР Г. Мубарякова, заслуженный архитектор Российской Федерации И.Н. Сабитов и др.

По окончании школы вопрос с выбором специальности не возник – физико-математический факультет Башкирского государственного университета. Г.С. Розенберг проявил склонность к самостоятельной научно-исследовательской деятельности с первого курса, а его первая научная публикация «Анализ одной процедуры создания сообщений», подготовленная совместно с профессором С.Ю. Рудерманом, была опубликована уже в 1969 г., т.е. на третьем курсе обучения!

Можно сказать, что университет Геннадий Самуилович закончил дважды, параллельно обучаясь на физико-математическом и биологическом факультетах. Его педагогами и наставниками были физик, специалист в области математического моделирования и расчетах надежности систем Семен Юрьевич Рудерман (род. 1935) и крупнейший отечественный фитоценолог, эколог Борис Михайлович Миркин (1937–2017).

После окончания университета и последующей службы в рядах Советской Армии, в 1973 г. Геннадий Самуилович поступает инженером в отдел физики и математики Института биологии Башкирского филиала АН СССР. С этого года и до настоящего времени он является сотрудником Академии наук.

В апреле 1977 г. Г.С. Розенбергом успешно защищена диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук «Приложение теории распознавания образов к задачам геоботанической индикации» на биологическом факультете Московского государственного университета. Научными руководителям исследования выступили профессор Б.М. Миркин и С.Ю. Рудерман. Ведущей организацией выбран Ботанический институт им. В.Л. Комарова (отзыв утвержден академиком Е.М. Лавренко и подписан профессором В.И. Василевичем), а оппонентами – научный сотрудник Всероссийского научно-исследовательского института гидрогеологии и инженерной геологии, профессор С.В. Викторов и основатель школы почвенной статистики и инициатор применения математических методов в почвоведении, канд. биол. наук Е.А. Дмитриев. Довольно быстро, в течение 7 лет, Геннадий Розенберг обобщает свои исследования в диссертацию на соискание ученой степени доктора биологических наук «Математическое моделирование в экстенсивных и интенсивных геоботанических исследованиях», которую защищает в Тарту в 1984 г.

*«Глубокоуважаемый Гурий Иванович! Обращаюсь к Вам с несколько необычной просьбой. Но прежде – о себе. Я, Розенберг Геннадий Самуилович, 1949 г.р., зав. лабораторией геоботаники Института биологии Башкирского филиала АН СССР, доктор биологических наук (докторскую диссертацию защитил в 34 года и до сих пор, по видимому, остаюсь самым молодым доктором биологических наук в стране). Круг интересов – количественная экология и фитоценология (по образованию я – математик), автор более 170 научных трудов, среди них – 5 монографий, в том числе 4 – в издательстве "Наука". Однако эффективность моей работы была бы значительно выше, если бы был решен мой жилищный вопрос – я остаюсь единственным в Башкирии доктором наук,*

<sup>2</sup> Распоряжение Совета Министров Башкирской АССР от 04.12.1987 № 393р «О памятниках, отнесенных к числу памятников истории, археологии и искусства» (вместе с «памятниками истории», «памятниками археологии», «памятниками искусства»)

который не имеет собственного жилья. Все попытки руководства филиала как-то решить эту проблему упираются в отсутствие положения о передовиках производства в нашей академической сфере, и на этом основании городские власти не "пропускают" меня по льготному списку. Единственный выход из этой обидной ситуации я вижу в переходе в другое академическое подразделение биологического профиля в другом научном центре (при прохождении по конкурсу или аттестации я могу претендовать на льготы в получении жилья). Поэтому я готов переехать в любой научный центр, где есть необходимость в проведении экологических исследований и где мне с семьей в самые краткие сроки могли бы предоставить жилье. Прошу Вас содействовать в определении подходящего места и рекомендовать меня для работы там».<sup>3</sup>

Академик Г.И. Марчук не только оказал содействие в переезде в Тольятти, но и создал условия для дальнейшей работы молодого ученого. На просьбу Геннадия Розенберга откликнулся директор-организатор Института экологии Волжского бассейна АН СССР (ИЭВБ) Станислав Максимович Коновалов (1938–2000). В письме Г.С. Розенбергу он пишет: «У нас в институте ситуация с противоположным знаком. Мы имеем жилье, на следующий год должны сдать лабораторный корпус, но не имеем численности. .... По этим причинам обстановка своеобразная и чего-либо обещать кроме квартиры и лабораторных помещений я не могу. Вы должны определиться и, конечно, для переезда надо приехать для общения и стыковки позиции».<sup>4</sup>

В мае 1987 г. Г.С. Розенберг зачислен в штат ИЭВБ главным научным сотрудником. Через два года С.М. Коновалов покидает ИЭВБ и переезжает в г. Севастополь, а в связи с отсутствием лидера в Институте создается

сложная обстановка. В июле 1989 г. Президент АН СССР академик Г.И. Марчук посещает Институт с намерением закрыть учреждение, однако внимательно изучив ситуацию, он приходит к нестандартному решению: руководство Институту возложить на Совет директоров, так называемый «тройка». Решение академика Г.И. Марчука в Академии наук был воспринято позитивно. Отделение биологических наук, а затем и Президиум АН СССР, утвердили трех директоров, набравших на выборах трудового коллектива максимальное число голосов – Виктор Иванович Попченко, Георгий Петрович Краснощеклов и Геннадий Самуилович Розенберг. Эксперимент продолжатся до 1992 г., когда в январе Геннадий Розенберг избирается директором ИЭВБ на последующие 5 лет<sup>5</sup>, и на последующие... Всего Геннадий Самуилович избирался директором ИЭВБ 5 раз!

*«Г.С. Розенберг – крупный специалист в области общей, теоретической и региональной экологии, автор более 800 научных работ, в том числе – 60 монографий и 15 учебных пособий (включая два учебника по экологии с грифом УМО). Им получен ряд фундаментальных результатов в теоретической и региональной экологии, разработаны новые методы анализа структуры и динамики экосистем, создана экспертная система для экологического анализа крупных регионов и проведен комплексный экологический анализ Волжского бассейна и ряда областей и республике, входящих в него.*

*Г.С. Розенберг имеет большой опыт научно-организационной работы: заведующий лабораторией Института биологии Башкирского филиала АН СССР и ИЭВБ РАН, член директората ИЭВБ РАН, с декабря 1992 г. – директор Института; член бюро Научного*

<sup>3</sup> Это письмо Геннадия Розенберга Президенту Академии наук СССР, академику Г.И. Марчуку (1925–2013), впервые опубликовано в работе Бакиев А.Г. Квартирный вопрос (к биографии и 70-летию Геннадия Самуиловича Розенберга) // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2019. Т. 28, № 2. С. 123–126.

<sup>4</sup> Опубликовано там же.

<sup>5</sup> Розенберг Г.С., Быков Е.В., Попченко В.И., Саксонов С.В., Феоктистов В.Ф. 35 лет Институту экологии волжского бассейна РАН: вчера, сегодня, завтра, библиография, инновации и многое другое. Тольятти: Анна, 2018. 326 с.

совета по проблемам гидробиологии и ихтиологии Отделения биологических наук РАН, Президиума Самарского научного центра РАН, Совета РАН по работе с учеными-соотечественниками, проживающими за рубежом, Совета по ботанике ОБН РАН, Совета по науке при Губернаторе Самарской области; председатель диссертационного совета при ИЭВБ РАН, член экспертного совета по биологическим наукам ВАК; член постоянной природоохранительной комиссии при Русском географическом обществе, член редколлегий ряда научных журналов; организатор ряда крупных международных конференций экологического профиля.

Под руководством Г.С. Розенберга успешно защищены 25 кандидатских и 6 докторских диссертаций. Награжден медалью «За развитие экологического образования в Российской Федерации» Государственной думы Федерального собрания Российской Федерации.<sup>6</sup>

Широта взглядов Г.С. Розенберга, круг его профессиональных и научных интересов отражены в многочисленных публикациях, поэтому ниже приведем лишь краткие вехи его биографии.

1949, май, 30. Рождение.

1956, сентябрь. Поступление в школу № 3 г. Уфы.

1966, сентябрь. Поступление на физико-математическое отделение Башкирского государственного университета.

1969. Первая научная публикация «Анализ одной процедуры создания сообщений».

1971, июнь. Окончание Башкирского государственного университета.

1971, август – 1973, август. Служба в Советской Армии, Комсомольск-на-Амуре.

1973, сентябрь – 1976, декабрь. Инженер отдела физики и математики Института биологии Башкирского филиала АН СССР.

1977, январь – 1980, февраль. Младший научный сотрудник Института биологии Башкирского филиала АН СССР.

1977, апрель. Защита кандидатской диссертации в Московском государственном университете.

1980. Женитьба на Майе Михайловне Лефлер.

1980, февраль – 1984, ноябрь. Старший научный сотрудник Института биологии Башкирского филиала АН СССР.

1981. Лауреат II премии Московского общества испытателей природы за работы в области количественной фитоценологии.

1984, ноябрь – 1987, февраль. Заведующий лабораторией геоботаники Института биологии Башкирского филиала АН СССР.

1984. Защита докторской диссертации в Тартуском государственном университете.

1986, март, 27. Рождение дочери Анастасии.

1987, февраль – май. Ведущий научный сотрудник лаборатории растительных ресурсов и геоботаники Институт биологии Башкирского филиала АН СССР.

1987, май. Переезд из г. Тольятти на работу в Институт экологии Волжского бассейна РАН.

1989, январь – февраль. Заведующей лабораторией биоиндикации и экологического прогнозирования.

1990, февраль – 1992, декабрь. Член директората Института.

1991. Лауреат I премии Госкомприроды СССР за комплексный экологический анализ Волжского бассейна, Самарской области.

1992, декабрь – 2018, январь. Директор Института экологии Волжского бассейна РАН; заведующий лабораторией моделирования и управления экосистемами.

1996. Утвержден ВАК РФ в звании профессора кафедры экологии, зоологии и генетики.

2000, май, 26. Избрание членом-корреспондентом Российской академии наук по отделению Общей биологии.

2000, июнь, 21. Присвоено почетное звание Заслуженный деятель науки Российской Федерации.

<sup>6</sup> Представление заместителя директора ИЭВБ РАН, профессора С.В. Саксонова в Российскую академию наук Г.С. Розенберга для участия в выборах членов Российской академии наук в 2016 г.

2000. Заведование кафедрой экологии и природопользования Волжского университета им. В.Н. Татищева.

2001, апрель, б. Приказом Министерства образования Российской Федерации № 935-в утвержден состав диссертационного совета Д 002.251.01 по специальности 03.00.16 – экология при ИЭВБ под председательством Г.С. Розенберга

2001. Член экспертного совета по биологическим наукам Высшей аттестационной комиссии РФ.

2004. Лауреат Самарской губернской премии в области науки и техники.

2005. Министерством природных ресурсов РФ награжден почетной медалью «За достижения по охране окружающей среды».

2006. Избрание Почетным профессором Самарского государственного университета.

2006. Избрание членом бюро Научного совета по проблемам гидробиологии и ихтиологии Отделения биологических наук РАН.

2006, июнь. Избрание членом Президиума Самарского научного центра РАН.

2007. Лауреат премии им. И.И. Спрыгина в номинации «Охрана биологического разнообразия».

2008. Член регионального научного совета по биологии Отделения биологических наук АН Республики Башкортостан.

2008. Лауреат Конкурса на лучшую научную книгу 2007 года [Розенберг Г.С., Краснощеков Г.П. Все врут календари! (Экологические хроники)] среди преподавателей высших учебных заведений и научных сотрудников научно-исследовательских учреждений в номинации «Экология окружающей среды и человека».

2008, июнь. Член Совета РАН по работе с учеными-соотечественниками, проживающими за рубежом (с июня 2008 года),

2009. Лауреат премии Губернатора Самарской области за выдающиеся результаты в решении медико-биологических проблем.

2010. Лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники за 2010 г.

2012. Победитель конкурса по Государственной поддержке ведущих научных школ.

2012. Лауреат Золотой медали Русского географического общества им. академика И.П. Бородина за заслуги в сохранении природного наследия России.

2013. Награжден Почетным дипломом I-ой степени и медалью «За охрану природы России» Совета по проблемам устойчивого развития России.

2013. Лауреат Национальной экологической премии им. В.И. Вернадского в номинации «Наука для экологии» за «Устойчивое развитие Волжского бассейна».

2016. Лауреат премии РАН им. В.Н. Сукачева за монографию «Введение в теоретическую экологию» в двух томах и книгу «Рандомизация и бутстреп: статистический анализ в биологии и экологии с использованием R».

2018. Присуждено почетное звание «Заслуженный эколог Самарской области».

Геннадия Самуиловича отличает высокая работоспособность, целеустремленность и великолепное чувство юмора, готовность помочь и поддержать делом и советом. Его эрудиция и профессионализм, энергия и отношение к работе воодушевляют окружающих. Мы искренне желаем юбиляру исполнения задуманного, новых творческих успехов и крепкого здоровья!



**GENNADY SAMUILOVICH ROZENBERG: TO THE 70TH ANNIVERSARY OF BIRTH  
AND 50TH ANNIVERSARY OF SCIENTIFIC ACTIVITY**

Sergey V. Saksonov

Dr. Sci. (Biol.), Prof.; Director of Institute of Ecology of the Volga River Basin of Russian Academy of Sciences

Stepan A. Senator

Senior Researcher; Laboratory of problems of phytodiversity