

**БИБЛИОГРАФИЯ ТРУДОВ
НИКОЛАЯ СЕРГЕЕВИЧА РАКОВА
(к 75-летию со дня рождения)**

© 2018 Н.А. Юрицына, Г.В. Дронин, Н.В. Конева,
Л.В. Сидякина

Институт экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти (Россия)

Поступила 30.05.2018

В статье приводится библиография печатных трудов кандидата биологических наук, доцента, научного сотрудника Института экологии Волжского бассейна РАН Николая Сергеевича Ракова за период с 2013 по 2018 гг.

Ключевые слова: Н.С. Раков, библиография.

Yuritsyna N.A., Dronin G.V., Koneva N.B., Sidiyakina L.V. Bibliography of the works of Nikolay Sergeevich Rakov (to the 75th anniversary of the birth). – The article provides a bibliography of the printed works of the candidate of biological sciences, associate professor, researcher of the Institute of Ecology of the Volga river basin of RAS Nikolay Sergeevich Rakov for the period from 2013 to 2018.

Key words: N.S. Rakov, bibliography.

Десятого апреля 2018 г. крупный авторитетный учёный, прекрасный геоботаник и флорист, знаток флоры и растительности Ульяновской области и сопредельных регионов, внимательный и требовательный педагог, краевед, популяризатор и историк ботанической науки, кандидат биологических наук, доцент Николай Сергеевич Раков отметил 75-летний юбилей.

Родился Николай Сергеевич в с. Красный Яр Чердаклинского района Ульяновской области в многодетной семье сельских тружеников. В 1950 г. он пошёл в первый класс сельской школы, в 1953 г., в связи с переездом в г. Ульяновск, продолжил обучение в Средней школе № 36. Здесь, на пришкольном участке, староста кружка юных натуралистов Николай Раков занимался испытанием влияния различных удобрений на рост и образование початков у кукурузы. По итогам проведённых исследований он принял участие в 1956 г. в



Дронин Григорий Валерьевич, аспирант, dronin1@bk.ru; *Конева Надежда Викторовна*, кандидат биологических наук, научный сотрудник, svsaxonoff@yandex.ru; *Сидякина Лариса Валериевна*, инженер-исследователь, larasidiyakina@mail.ru; *Юрицына Наталья Алексеевна*, доктор биологических наук, старший научный сотрудник, natyur@mail.ru

своей первой научной конференции – Первом областном фестивале школьников, на котором выступил с докладом «Выращивание кукурузы под влиянием различных удобрений».

Среднее (полное) общее образование Николай Раков получил в 1960 г., окончив Среднюю

школу № 41, будучи секретарём её комсомольской организации. В том же году, с успехом выдержав вступительные испытания, Н.С. Раков поступил на химико-биологический факультет Ульяновского государственного педагогического института имени И.Н. Ульянова (ныне – университет). На первом курсе он стал активным участником ботанического кружка и корреспондентом институтской многотиражной газеты «За педагогические кадры». В 1962 г., будучи студентом второго курса, он стал участником своей первой научной экспедиции по изучению флоры и растительности Ульяновской области.



Н.С. Раков, Г.В. Дронин и В.М. Васюков. 2015 г. во время экспедиции по Ульяновской области

После окончания института в 1965 г., Николай Сергеевич успешно сдаёт вступительные экзамены в аспирантуру по специальности «Геоботаника» под руководством доктора биологических наук, профессора В.В. Благовещенского. Однако обучение в ней в 1965 – 1966 гг. было прервано прохождением военной службы в рядах Советской Армии в гг. Саратове и Казани.

Восстановившись в аспирантуре в 1967 г. Н.С. Раков приступил к изучению флоры и растительности Ульяновского Заволжья. По итогам проведённых исследований была опубликована в 1969 г. его первая научная работа – «О некоторых более редких и новых для флоры Ульяновского Заволжья видах растений» (Ботанический журнал. Т. 54, № 12. С. 1990-1992). Также было собрано 2 000 листов гербарных материалов, хранящихся в настоящее время в научном гербарии кафедры ботаники (ныне – кафедры биологии и химии) Ульяновского государственного педагогического университета (UPSU). Ряд дуплетов, интересных в ботаническом отношении, был передан в гербарии Ботанического института имени В.Л. Комарова РАН (LE) в г. Санкт-Петербурге, имени Д.П. Сы-

рейщикова Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (МГУ) и Главного ботанического сада имени Н.В. Цицина РАН (МНА) в г. Москве.

Окончив аспирантуру в 1972 г., Николай Сергеевич приступил к работе в своей альма-матер. Работе на кафедре ботаники он посвятил большую часть жизни: сначала в качестве ассистента, затем – старшего преподавателя, с 1996 г. – доцента.

Н.С. Раков описал с территории Ульяновской области два новых для науки вида растений: в 1992 г. – *Anemonoides* × *korshinskyi* Saksonov et Rakov из лесного массива близ с. Ундоры Ульяновского района, в 1993 г. – *Linaria volgensis* Rakov et Tzvel. из урочища Акуловская степь в окрестностях с. Калиновка Николаевского района. В 1993 – 1994 гг. Раков становился стипендиатом фонда Сороса по проблеме биоразнообразия.

В 2009 г. Николай Сергеевич Раков зачислен в штат научных сотрудников Института экологии Волжского бассейна РАН, в лабораторию проблем фиторазнообразия. На её базе была выполнена диссертация на соискание учёной степени кандидата биологических наук «Состав, структура и динамика адвентивной флоры Ульяновской области» по специальности «Экология» под руководством доктора биологических наук, профессора С.В. Саксонова. Блестяще защитив её в 2012 г., Н.С. Ракову была присуждена учёная степень кандидата биологических наук.

Более подробную информацию о биографии и научных достижениях Н.С. Ракова можно найти в Ульяновско-Сибирской энциклопедии, (2004), Справочнике ботаников России (2006), статьях опубликованных к юбилеям Н.С. Ракова к 60-летию (Саксонов, Шустов, 2003), к 65-летию (Саксонов, Сенатор, 2008) и к 70-летию (Саксонов, Сенатор, Сидякина, 2013).

Творческое наследие Н.С. Ракова большое, он автор более 375 научных работ, их которых 10 персональных и 14 коллективных монографий и 14 научно-популярных статей.

Только за последние 5 лет он опубликовал 84 научных статьи. Провален небольшой анализ публикаций Н.С. Ракова за 2013-2028 гг., не вошедших в списки его работ, опубликованные ранее.

Много внимания Н.С. Раков уделяет вопросам истории науки и персоналиям о ботаниках, работавших в Среднем Поволжье. Ряд исследований Н.С. Раков посвятил своему учителю профессору В.В. Благовещенскому (Дронин, Васюков, Раков, Саксонов, Сенатор, 2013а; Дронин, Сенатор, Васюков, Раков, Саксонов,

2013б; Раков, 2015а, б; Саксонов, Раков, Сенатор, 2017). Целя плеяда забытых и малоизвестных ботаников Среднего Поволжья проходит через исторические исследования Н.С. Ракова: В.И. Апраксин (Раков, 2016), Ю.А. Пчелкин (Раков, Сенатор, Саксонов, 2014), Р.Е. Левина и С.В. Голицын (Раков, 2015), А.П. Шенникова (Раков, 2015), И.И. Спрыгин (Саксонов, Сенатор, Раков, 2013).



**Н.С. Раков читает лекцию для школьников
Тольятти, 2916 г.**

История развития ботанических знаний изложена Ульяновской области изложена в цикле из двух статей, опубликованных в сборнике «История ботаники в России. К 100-летию РБО» (Раков, Сенатор, Саксонов, 2015а, б).

Монография «Ботаническая библиография Ульяновской области» (Саксонов, Сенатор, Раков, 2013) снискала заслуженную популярность у специалистов, поскольку в ней обобщены итоги ботанических исследований за продолжительный отрезок времени.

Не без доброго внимания Н.С. Ракова осталась и крупнейшее библиографическое исследование по флоре Средней России (Сенатор, Саксонов, Раков, 2013).

Н.С. Ракова всегда заботит проблема сохранения редких и исчезающих видов растений.

Свои занятия по этому направлению он изложил как автор в Красной книге Пензенской области (2013), Ульяновской (2015) и Самарской (2017) областях. Этой же проблематике посвящены ряд статей (Васюков, Раков, Саксонов, 2014; Раков, Васюков, Сенатор, Саксонов, Силаева, 2014; Саксонов, Васюков, Раков, Сенатор, 2014; Саксонов, Раков., Сенатор, Васюков, 2014; Раков, 2015; Раков, Сенатор, Саксонов, Васюков, 2016; Саксонов, Новикова, Митрошенкова, Раков, Сенатор, Дронин, Головлев, 2016; Саксонов, Раков, Васюков, Сенатор, 2016; Сохранение раритетных..., 2018).

Природоохранные взгляды Н.С. Ракова базируются на глубоком изучении флористических комплексов Самаро-Ульяновского Поволжья. Н.С. Раков – неперенный участник экспедиций-конференций по изучению растительного покрова Среднего Поволжья: X – в Сенгилеевские горы (Раков, Саксонов, Сенатор, Васюков, Иванова, Сафронова, Горлов, 2013; Раков, Саксонов, Сенатор, Иванова, 2013); XI – по Ульяновской области (Дронин, Васюков, Раков, Саксонов, Сенатор, 2013), XIII и XIV – по центральной части Приволжской возвышенности (Сенатор, Васюков, Иванова, Новикова, Саксонов, Силаева, Раков, 2014; Сенатор, Саксонов, Васюков, Раков, Дронин, Иванова, Новикова, 2016а, б; Саксонов, Сенатор, Раков, Васюков, Иванова, 2014

По инициативе Н.С. Ракова разрабатывалась тема, посвященная флоре населенных пунктов Ульяновской области: города Сенгилея (Раков, Саксонов, Сенатор, 2013), поселка Октябрьский (Раков, Корнилов, 2016), города Тольятти (Раков, Саксонов, Сенатор, 2013; Васюков, Иванова, Раков, Сенатор, Сидякина, Саксонов, 2014; Сенатор, Саксонов, Раков, Васюков, Иванова, Сидякина, 2016), села Большое Нагаткино (Раков, 2015), поселка городского типа Ишеевка (Раков, 2015), села Старое Чирково (Дронин, Раков, 2013)

Н.С. Раковым изучена флора ряда интересных в ботаническом отношении местностей Сенгилеевского (Раков, Саксонов, Сенатор, Васюков, Иванова, 2016) и Павловского районов Ульяновской области (Раков, Уланов, Саксонов, 2016; Раков, Уланов, 2014; Раков, 2014).

Описана флора ряда природных комплексов: в Самарской области: Серноводского шихана (Саксонов, Васюков, Сенатор, Иванова, Раков, Горлов, 2013), Могутовой горы и ее окрестностей (Сенатор, Саксонов, Раков, Васюков, Сидякина, 2013а, б; Саксонов, Сенатор, Раков, Васюков, 2013), памятника природы «Малоусинские нагорные сосняки и дубравы» (Саксонов, Сенатор, Васюков, Иванова, Раков, 2013), Гу-

бинско-Троекуровских высот (Саксонов, Васюков, Сенатор, Раков, Горлов, Новикова, Соловьёва, 2016), истоков реки Крымза (Дронин, Саксонов, Сенатор, Васюков, Раков, 2016) Узюковского бора (Саксонов, Васюков, Иванова, Козловская, Раков, Сенатор, 2015) и Ульяновской области: внутренних лесных кварталов Соловчихинского лесничества (Дронин, Васюков, Раков, Сенатор, Саксонов, 2014), Банных островов на Куйбышевском водохранилище (Раков, Саксонов, Сенатор, 2014), озера Яик в окрестностях поселка Чердаклы (Раков, 2015), Белоярского леса (Раков, Саксонов, Сенатор, 2013).

Важный обзор флоры Ульяновской области (Раков, Саксонов, Сенатор, Васюков, 2014; Саксонов, Васюков, Раков, Сенатор, 2014), стал настольной книгой для многих исследователей флоры Среднего Поволжья.

Большой цикл работ Н.С. Ракова посвящен вопросам ботанической географии и истории формирования среднеповолжских флор и их современному состоянию.

Изучен таксономический статус и распространение редкого вида *Cotoneaster integerrimus* (*Rosaceae*) (Васюков, Сенатор, Дронин, Раков, Саксонов, 2013), представителей семейства *Poaceae* (Саксонов, Васюков, Раков, Сенатор, 2013), редких видов рода *Astragalus* (*Fabaceae*) (Раков, 2014) и *Oxytropis* (Васюков, Раков, Саксонов, Сенатор, 2016), колосистых верониках родства *Veronica spicata* L. (Остапко, Васюков, Приходько, Раков, Сенатор, Саксонов, 2015), ряда гибридогенных таксонов (Saksonov, Rakov, Ivanova, Senator, Vasju-

kov, 2015) рода *Rosa*. (*Rosaceae*) (Саксонов, Васюков, Сенатор, Раков, Иванова, 2016).

Изучение видов сосудистых растений, описанные с правобережья и левобережья Средней Волги вылилось в ценную публикацию на страницах «Ботанического журнала» (Васюков, Сенатор, Раков, Саксонов, 2015; Васюков, Саксонов, Раков, Сенатор, 2015). Взгляды на реликтовые растения и их происхождение изложены в статье (Саксонов, Васюков, Сенатор, Раков, Сидякина, 2017).

Исследования Н.С. Ракова всегда обогащали флористический состав Самарской и Ульяновской областей новыми находками (Сухоруков, Васюков, Раков, Лысенко, 2013; Саксонов, Силаева, Раков, Васюков, Иванова, Новикова, Сенатор, 2015; Раков, Саксонов, Сенатор, Васюков, Иванова, 2017).

Н.С. Раков активно участвует в международном проекте «Атлас флоры Европы (Atlas Florae Europaeae, 2018).

В исследованиях Н.С. Ракова заметное место уделяется биоинвазионным и адвентивным растениям (Senator, Rakov, Saksonov, Vasjukov, Ivanova, 2013; Васюков, Раков, Саксонов, Сенатор, 2014; Голушева, Раков, 2014; Саксонов, Раков, Новикова, Силаева, Васюков, Иванова, Сенатор, Сорокин, 2014; Виноградова и др., 2015 а,б; Дронин, Бобкина, Васюков, Сенатор, Иванова, Раков, Саксонов, Новикова, Митрошенкова, Головлёв, 2015; Раков, Васюков, Саксонов, Сенатор, 2015; Саксонов, Раков, Васюков, Сенатор, 2017; Senator, Saksonov, Vasjukov, Rakov, 2017) и гербарному делу (Раков, 2015).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Библиография трудов кандидата биологических наук, доцента Н.С. Ракова (к 70-летию со дня рождения и 45-летию научно-педагогической деятельности) / Отв. ред. д.б.н., проф., чл.-корр. РАН Г.С. Розенберг; сост. С.В. Саксонов, С.А. Сенатор, Л.В. Сидякина. Тольятти: Касандра, 2013. 69 с.

Васюков В.М., Иванова А.В., Раков Н.С., Сенатор С.А., Сидякина Л.В., Саксонов С.В. Список сосудистых растений надпойменных террас Волги в окрестностях поселка Фёдоровка (г.о. Тольятти, Самарская область) // Экология и география растений и сообществ Среднего Поволжья: Сб. науч. статей / под ред. С.А. Сенатора, С.В. Саксонова, Г.С. Розенберга. Тольятти, 2014. С. 48-54.

Васюков В.М., Раков Н.С., Саксонов С.В. Сосудистые растения Красной книги Российской Федерации (2008) в Среднем Поволжье // Флорология и фитосозология. № 3-4. Київ, 2014. С. 18-23.

Васюков В.М., Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А. Новые чужеродные растения в Среднем Поволжье // Инвазионная биология: современное состояние и перспективы: Материалы рабоч. совещ. (Москва, 10-13 сентября 2014 г.). М., 2014. С. 53-57.

Васюков В.М., Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А. Род *Oxytropis* DC. (*Fabaceae*) в гербарии Института экологии Волжского бассейна РАН (PVB) // Промышленная ботаника: Сб. науч. тр. Вып. 15-16. Донецк, 2016. С. 48-52.

Васюков В.М., Саксонов С.В., Раков Н.С., Сенатор С.А. Виды сосудистых растений, описанные с левобережья Средней Волги // Бот. журн. 2015. Т. 100, № 4. С. 394-402.

Васюков В.М., Сенатор С.А., Дронин Г.В., Раков Н.С., Саксонов С.В. *Cotoneaster integerrimus* (*Rosaceae*) новый вид во флоре Ульяновской области // Природа Симбирского Поволжья: Сб. науч. трудов XV межрегион. науч.-практ.

конф. «Естественнонаучные исследования в Симбирском-Ульяновском крае» (Ульяновск, 2–3 декабря 2013 г.). Ульяновск, 2013. Вып. 14. С. 21–24.

Васюков В.М., Сенатор С.А., Раков Н.С., Саксонов С.В. Виды сосудистых растений, описанные с правобережья Средней Волги // Бот. журн. 2015. Т. 100, № 1. С. 44–59.

Виноградова Ю.К., Абрамова Л.М., Акатова Т.В., Аненхонов О.А., Анкипович Е.С., Антипова Е.М., Антонова Л.А., Афанасьев В.Е., Багрикова Н.А., Баранова О.Г., Борисова Е.А., Борисова М.А., Бочкин В.Д., Буланый Ю.И., Верховина А.В., Владимиров Д.Р., Григорьевская А.Я., Ефремов А.Н., Майоров С.Р., Зыкова Е.Ю., Кравченко А.В., Крылов А.В., Куприянов А.Н., Лавриненко Ю.В., Лактионов А.П., Лысенко Д.С., Майоров С.Р., Меньшакова М.Ю., Мещерякова Н.О., Мининзон И.Л., Михайлова С.И., Морозова О.В., Нотов А.А., Панасенко Н.Н., Пликина Н.В., Пузырев А.Н., Раков Н.С., Решетникова Н.М., Антипова С.В., Сагалаев В.А., Силаева Т.Б., Силантьева М.М., Стародубцева Е.А., Степанов Н.В., Стрельникова Т.О., Терехина Т.А., Тремасова Н.А., Третьякова А.С., Хорун Л.В., Чернова О.Д., Шауло Д.Н., Эбель А.Л. «Черная сотня» инвазионных растений России // Совет ботанических садов стран СНГ при Международной ассоциации академий наук. 2015а. № 27. С. 85–89.

Виноградова Ю.К., Акатова Т.В., Аненхонов О.А., Анкипович Е.С., Антипова Е.М., Антонова Л.А., Афанасьев В.Е., Багрикова Н.А., Баранова О.Г., Борисова Е.А., Борисова М.А., Бочкин В.Д., Буланый Ю.И., Верховина А.В., Григорьевская А.Я., Ефремов А.Н., Зыкова Е.Ю., Кравченко А.В., Крылов А.В., Куприянов А.Н., Лавриненко Ю.В., Лактионов А.П., Лысенко Д.С., Майоров С.Р., Меньшакова М.Ю., Мещерякова Н.О., Мининзон И.Н., Михайлова С.И., Морозова О.В., Нотов А.А., Панасенко Н.Н., Пликина Н.В., Пузырев А.Н., Раков Н.С., Решетникова Н.М., Рябовол С.В., Сагалаев В.А., Силаева Т.Б., Силантьева М.М., Стародубцева Е.А., Степанов Н.В., Стрельникова Т.О., Терехина Т.А., Тремасова Н.А., Третьякова А.С., Хорун Л.В., Чернова О.Д., Шауло Д.Н., Эбель А.Л. «Black» – лист инвазионных растений России // Проблемы промышленной ботаники индустриально развитых регионов: Материалы IV междунар. конф. и отчетного заседания Рабочей группы Проекта ПРООН-ГЭФ/Минприроды России по вопросам внедрения инновационных технологий в практику угледобывающих предприятий. Кемерово, 2015б. С. 68–72.

Голюшева А.Н., Раков Н.С. Антропотолерантные группы флоры бассейна реки Майны (Низкое Заволжье) // Микроэлементы и регуляторы роста в питании растений: теоретические и практические аспекты: Материалы междунар.

науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию д-ра сельскох. наук, проф., академика РАЕН, Заслуженного работника высшей школы РФ В.И. Костина. Ульяновск, 2014. С. 23–25.

Дронин Г.В., Бобкина Е.М., Васюков В.М., Сенатор С.А., Иванова А.В., Раков Н.С., Саксонов С.В., Новикова Л.А., Митрошенкова А.Е., Головлёв А.А. Чужеродные растения в отдельных локальных флорах южной части Самарско-Ульяновского Предволжья // Природа Симбирского Поволжья: Сб. науч. тр. XVII межрегион. науч.-практ. конф. «Естественнонаучные исследования в Симбирском – Ульяновском крае». Ульяновск, 2015. Вып. 16. С. 55–64.

Дронин Г.В., Васюков В.М., Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А. Вклад профессора В.В. Благовещенского в изучение флоры и растительности бассейна р. Сызранки // Трещниковские чтения – 2013: Сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. Ульяновск, 2013. С. 27–33.

Дронин Г.В., Васюков В.М., Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А. Двенадцатая экспедиция-конференция, посвященная 75-летию со дня рождения исследователя флоры Ульяновской области Ю.А. Пчелкина // Фиторазнообразие Восточной Европы. 2013. Т. 7, № 4. С. 109–113.

Дронин Г.В., Васюков В.М., Раков Н.С., Сенатор С.А., Саксонов С.В. Флора внутренних лесных кварталов Соловчихинского лесничества (Радищевский лесхоз, Ульяновская область) // Природа Симбирского Поволжья: Сб. науч. трудов XVI межрегион. науч.-практ. конф. «Естественнонаучные исследования в Симбирском-Ульяновском крае» (Ульяновск, 9–10 декабря 2014 г.). Ульяновск, 2014. Вып. 15. С. 11–23.

Дронин Г.В., Раков Н.С. Экологический и флорогенетический аспекты ценофлоры соснового леса в окрестностях села Старое Чирково (Ульяновское Предволжье) // Фиторазнообразие Восточной Европы. 2013. Т. 7, № 3. С. 29–62.

Дронин Г.В., Саксонов С.В., Сенатор С.А., Васюков В.М., Раков Н.С. Флора истоков реки Крымзы – притока Сызранки // Трещниковские чтения. Фундаментальные прикладные проблемы поверхностных вод суши: Материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участ., посвящ. памяти знаменитого российского океанолога, исследователя Арктики и Антарктики, академика А.Ф. Трещникова. Ульяновск, 2016. С. 89–90.

Дронин Г.В., Сенатор С.А., Васюков В.М., Раков Н.С., Саксонов С.В. Флора Сызранского бассейна в трудах В.В. Благовещенского // Природа Симбирского Поволжья: Сб. науч. трудов XV межрегион. науч.-практ. конф. «Естественнонаучные исследования в Симбирском-Ульяновском крае» (Ульяновск, 2–3 декабря 2013 г.). Ульяновск, 2013. Вып. 14. С. 156–177.

Красная книга Пензенской области. Т. 1. Грибы, лишайники, мхи, сосудистые растения. 2 изд. / А.И. Иванов, Л.А. Новикова, А.А. Чистя-

кова. Т.В. Горбушина, В.М. Васюков, Н.А. Леонова, П.И. Заплатин, Т.Б. Силаева, С.В. Саксонов, Н.С. Раков, С.А. Сенатор, Е.Ю. Истомина, Е.В. Варгот; науч. ред. А.И. Иванов. Пенза, 2013. 300 с.

Красная книга Самарской области. Т. 1. Редкие виды растений и грибов / Е.Г. Бирюкова, Я.А. Богданова, Т.Н. Буркова, В.М. Васюков, А.А. Головлёв, В.Н. Ильина, Е.Д. Ильина, Н.С. Ильина, Л.М. Кавеленова, О.В. Калашникова, О.Г. Калмыкова, Н.О. Кин, Д.С. Киселева, О.В. Козловская, Н.В. Конева, Е.С. Корчиков, А.Н. Крючков, О.А. Кузовенко, Т.М. Лысенко, Ю.В. Макарова, В.Ф. Малышева, Е.Ф. Малышева, Т.М. Матюнина, А.Е. Митрошенкова, Л.А. Новикова, Д.Ю. Овчинникова, Т.И. Плаксина, Н.В. Прохорова, Н.С. Раков, Г.Н. Родионова, С.А. Розно, В.А. Сагалаев, С.В. Саксонов, С.А. Сенатор, Л.В. Сидякина, Т.Б. Силаева, В.В. Соловьева, Е.В. Сочнева, Н.Г. Тарасова, В.П. Травкин, А.А. Устинова, Т.Ф. Чап, И.В. Шаронова, Т.К. Шишова, М.В. Шустов, Н.А. Юрицына; под ред. С.А. Сенатора и С.В. Саксонова. Самара, 2017. 284 с.

Красная книга Ульяновской области / Е.А. Артемьева, В.А. Безруков, В.В. Благовещенский, И.В. Благовещенский, Н.Н. Благовещенская, О.В. Бородин, С.И. Буганин, Е.В. Варгот, В.М. Васюков, Г.В. Винюсева, Ю.С. Волкова, З.А. Ефремова, В.В. Золотухин, А.А. Зотов, А.Ю. Исаев, В.Б. Исаева, Е.Ю. Истомина, А.В. Ковалев, М.В. Корепов, М.А. Корольков, В.А. Кривошеев, М.Н. Кузнецова, Е.А. Кузьмин, Н.А. Ленгесова, А.В. Масленников, Л.А. Масленникова, В.А. Михеев, А.Н. Мордвинов, А.Н. Москвичев, Н.М. Парамонов, Е.В. Письмаркина, Л.М. Попова, С.Н. Пугаев, Н.С. Раков, С.В. Саксонов, О.Г. Салтыкова, Д.Ю. Семенов, С.А. Сенатор, Т.Б. Силаева, С.А. Стрюков, М.К. Тимошенко, С.В. Титов, Д.А. Фролов, А.Н. Хайсарова, Б.П. Чураков, М.В. Шустов; под науч. ред. Е.А. Артемьевой, А.В. Масленникова. М., 2015. 550 с.

Остапко В.М., Васюков В.М., Приходько С.А., Раков Н.С., Сенатор С.А., Саксонов С.В. О колосистых верониках родства *Veronica spicata* L. в Среднем Поволжье (по материалам гербария ИЭВБ РАН) // Флористические исследования в Средней России: 2010–2015: Материалы VIII науч. совещ. по флоре Средней России (Москва, 20–21 мая 2015 г.). М., 2015. С. 64–67.

Раков Н.С. В.В. Благовещенский – исследователь растительности и флоры центральной части Приволжской возвышенности // История ботаники в России. К 100-летию юбилею РБО: Сборник статей междунар. науч. конф. (Тольятти, 14–17 сентября 2015 г.). Т. 2. Тольятти, 2015а. С. 321–324.

Раков Н.С. В.В. Благовещенский – создатель гербария Ульяновского государственного педагогического университета // История ботаники в России. К 100-летию юбилею РБО: Сборник

статей междунар. науч. конф. (Тольятти, 14–17 сентября 2015 г.). Т. 3. Тольятти, 2015б. С. 147–150.

Раков Н.С. В.И. Апраксин – исследователь флоры Среднего Поволжья // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2016. Т. 25, № 3. С. 190–200.

Раков Н.С. Исследования А.П. Шенникова лугов Симбирского Поволжья – выдающийся вклад в познание растительного покрова Ульяновской области // История ботаники в России. К 100-летию юбилею РБО: Сборник статей междунар. науч. конф. (Тольятти, 14–17 сентября 2015 г.). Т. 2. Тольятти, 2015. С. 315–318.

Раков Н.С. О распространении редких видов рода *Astragalus* (Fabaceae) в Ульяновской области // Экология и география растений и сообществ Среднего Поволжья: Сб. науч. статей / под ред. С.А. Сенатора, С.В. Саксонова, Г.С. Розенберга. Тольятти, 2014. С. 327–331.

Раков Н.С. Обзор работ по ведению Красной книги Ульяновской области // Известия Самар. науч. центра РАН. 2015. Т. 17, № 4-1. С. 81-89.

Раков Н.С. Р.Е. Левина и С.В. Голицын – инициаторы изучения урбанофлоры Ульяновска // История ботаники в России. К 100-летию юбилею РБО: Сборник статей междунар. науч. конф. (Тольятти, 14–17 сентября 2015 г.). Т. 2. Тольятти, 2015. С. 319–320.

Раков Н.С. Роль гербария Ульяновского государственного педагогического университета в изучении флоры Среднего Поволжья // Ботанические коллекции – национальное достояние России: Сб. науч. статей Всерос. (с междунар. участием) науч. конф., посвящ. 120-летию Гербария имени И.И. Спрыгина и 100-летию Русского ботанического общества (Пенза, 17–19 февраля 2015 г.). Пенза, 2015 а. С. 85–86.

Раков Н.С. Флора озера Яик в окрестностях поселка Чердаклы (Ульяновское Заволжье) // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2015 б. Т. 24, № 3. С. 171-180.

Раков Н.С. Флора поселка городского типа Ишеевка (Ульяновское Предволжье) // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2015 в. Т. 24, № 4. С. 189–211.

Раков Н.С. Флора поселка Павловка (Ульяновское Предволжье): экологический аспект // Экология и география растений и сообществ Среднего Поволжья: Сб. науч. статей / под ред. С.А. Сенатора, С.В. Саксонова, Г.С. Розенберга. Тольятти, 2014. С. 332-336.

Раков Н.С. Флора села Большое Нагаткино (Ульяновское Предволжье) // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2015. Т. 24, № 2. С. 125–154.

Раков Н.С., Васюков В.М., Саксонов С.В., Сенатор С.А. Адвентивные виды рода *Veronica* L. s.l. во флоре Среднего Поволжья // Ботанические заметки. Казань, 2015. № 5. С. 17-19.

- Раков Н.С., Васюков В.М., Сенатор С.А., Саксонов С.В., Силаева Т.Б.** Наиболее уязвимые виды флоры Ульяновской области // Биологические аспекты распространения, адаптации и устойчивости растений: Материалы Всерос. (с междунар. участием) науч. конф. (Саранск, 20–22 ноября 2014 г.). Саранск, 2014. С. 169-172.
- Раков Н.С., Корнилов С.П.** Биологическое разнообразие поселка Октябрьский и его окрестностей: сосудистые растения (Ульяновское Заволжье) // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2016. Т. 25, № 2. С. 55-92.
- Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А.** Сосудистые растения Белоярского леса (Ульяновское Заволжье): экологический аспект // Фиторазнообразие Восточной Европы. 2013а. Т. 7, № 2. С. 50-76.
- Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А.** Флора малых городов Ульяновской области. 3. Город Сенгилей // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2013б. Т. 22, № 1. С. 39-79.
- Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А.** Флора Банных островов (Ульяновская область) // Фиторазнообразие Восточной Европы. 2014. Т. 8, № 1. С. 53-65.
- Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А.** Флора озера Песчаное (Ульяновское Заволжье) // Известия Самар. науч. центра РАН. 2013в. Т. 15, № 3. С. 88-97.
- Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А., Васюков В.М., Иванова А.В.** Материалы о биоразнообразии Сенгилеевского района: сосудистые растения (Ульяновское Предволжье) // Природа Симбирского Поволжья: Сб. науч. трудов XVIII межрегион. науч.-практ. конф. «Естественнонаучные исследования в Симбирском-Ульяновском крае». Ульяновск, 2016. Вып. 17. С. 61-71.
- Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А., Васюков В.М., Иванова А.В.** Куйбышевское водохранилище – район суперкавалных экосистем Среднего Поволжья: к 60-летию создания // Природа Симбирского Поволжья: Сб. науч. трудов XIX межрегион. науч.-практ. конф. «Естественнонаучные исследования в Симбирском-Ульяновском крае». Ульяновск, 2017. Вып. 18. С. 59–68.
- Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А., Васюков В.М.** Сосудистые растения Ульяновской области / под ред. Н.Н. Цвелева. Флора Волжского бассейна. Т. 2. Тольятти, 2014. 295 с.
- Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А., Васюков В.М., Иванова А.В., Сафронова И.Н., Горлов С.Е.** Десятая экспедиция Института экологии Волжского бассейна РАН: Флора Сенгилеевских гор (Ульяновское Предволжье) // Фиторазнообразие Восточной Европы. 2013. Т. 7, № 1. С. 79-103.
- Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А., Иванова А.В.** Флора урочища «Шиловская стрелка» (Ульяновская область) // Фиторазнообразие Восточной Европы. 2013. Т. 7, № 3. С. 63-76.
- Раков Н.С., Сенатор С.А., Саксонов С.В.** Хроника ботанических событий Ульяновской области (1778–1977 гг.) // История ботаники в России. К 100-летию юбилею РБО: Сборник статей междунар. науч. конф. (Тольятти, 14–17 сентября 2015 г.). Т. 1. Тольятти, 2015а. С. 200-206.
- Раков Н.С., Сенатор С.А., Саксонов С.В.** Хроника ботанических событий Ульяновской области (1978–2015 гг.) // История ботаники в России. К 100-летию юбилею РБО: Сборник статей междунар. науч. конф. (Тольятти, 14–17 сентября 2015 г.). Т. 1. Тольятти, 2015б. С. 207-213.
- Раков Н.С., Сенатор С.А., Саксонов С.В., Васюков В.М.** Красная книга Ульяновской области – современный этап изучения флоры региона // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2016. Т. 25. № 1. С. 112–128.
- Раков Н.С., Сенатор С.В., Саксонов С.В.** Юрий Александрович Пчелкин – исследователь флоры Ульяновской области (к 75-летию со дня рождения) // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2014. Т. 23, № 4. С. 182-192.
- Раков Н.С., Уланов Г.В.** Сосудистые растения Павловского района (Ульяновское Предволжье) // Фиторазнообразие Восточной Европы. 2014. Т. 8. № 3. С. 87-124.
- Раков Н.С., Уланов Г.В., Саксонов С.В.** Материалы к флоре Павловского района. Урочище Белые горы (Ульяновское Предволжье) // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2016. Т. 25, № 1. С. 139-151.
- Раков Николай Сергеевич // Справочник ботаников России / Головной Совет по биологии и биотехнологии, Удмурт. гос. ун-т ; ред. О.Г. Баранова. Ижевск, 2006. С. 94.
- Раков Николай Сергеевич // Ульяновская-Симбирская энциклопедия: в 2 т. / редактор и составитель В.Н. Егоров. – Ульяновск: Изд-во «Симбирская книга», 2004. Т. 2 (Н-Я). С. 184.
- Саксонов С.В., Васюков В.М., Иванова А.В., Козловская О.В., Раков Н.С., Сенатор С.А.** Современное состояние популяций редких растений Узюковского бора (Самарская область) // Теоретические проблемы экологии и эволюции: VI Любимцевские чтения (Тольятти, 7–10 апреля 2015 г.). Тольятти, 2015. С. 266-269.
- Саксонов С.В., Васюков В.М., Раков Н.С., Сенатор С.А.** Дополнения к «Конспекту флоры Восточной Европы. Т. 1» (2012) по Среднему Поволжью и сопредельным регионам // Бот. журн. 2014 а. Т. 99, № 9. С. 1067-1072.
- Саксонов С.В., Васюков В.М., Раков Н.С., Сенатор С.А.** Раритетные виды злаков (*Poaceae*)

бассейна Средней и Нижней Волги // Изв. высш. учеб. заведений. Поволжск. регион. Естеств. науки. 2014. № 2(6). С. 3-17.

Саксонов С.В., Васюков В.М., Раков Н.С., Сенатор С.А. Семейство мятликовые (*Poaceae*) Среднего Поволжья // Известия Самар. науч. центра РАН. 2013. Т. 15, № 3(1). С. 332-337.

Саксонов С.В., Васюков В.М., Сенатор С.А., Иванова А.В., Раков Н.С., Горлов С.Е. Материалы к флоре Серноводского шихана и его окрестностей (Высокое Заволжье) // Фиторазнообразии Восточной Европы. 2013. Т. 7, № 2. С. 28-40.

Саксонов С.В., Васюков В.М., Сенатор С.А., Раков Н.С., Горлов С.Е., Новикова Л.А., Соловьёва В.В. К флоре Губинско-Троекуровских высот (Самарская область) // Фиторазнообразии Восточной Европы. 2016. Т. 10, № 4. С. 42-51.

Саксонов С.В., Васюков В.М., Сенатор С.А., Раков Н.С., Иванова А.В. Род *Rosa* L. (*Rosaceae*) в Гербарии Института экологии Волжского бассейна РАН (PVB) // Самарский научный вестник. 2016. № 1(14). С. 51-56.

Саксонов С.В., Васюков В.М., Сенатор С.А., Раков Н.С., Сидякина Л.В. О некоторых реликтовых элементах флоры Среднего Поволжья // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2017. Т. 26, № 4. С. 46-65.

Саксонов С.В., Новикова Л.А., Митрошенкова А.Е., Раков Н.С., Сенатор С.А., Дронин Г.В., Головлев А.А. ООПТ «Истоки реки Крымзы»: современное состояние и охрана (Сызранский район, Самарская область) // Самарский научный вестник. 2016. № 2 (15). С. 52-57.

Саксонов С.В., Раков Н.С., Васюков В.М., Сенатор С.А. Флористические раритеты Ульяновской флоры в Красной книге Ульяновской области (издание 2015 г.) // Биологические аспекты распространения, адаптации и устойчивости растений: Материалы Всерос. (с междунар. участ.) науч. конф. (Саранск, 15–18 мая 2016 г.). Саранск, 2016. С. 230-233.

Саксонов С.В., Раков Н.С., Васюков В.М., Сенатор С.А. Чужеродные растения в лесных сообществах Среднего Поволжья: способы диссеминации и степень натурализации // Самарский научный вестник. 2017. Т. 6, № 2 (19). С. 78-83.

Саксонов С.В., Раков Н.С., Васюков В.М., Сенатор С.А., Сидякина Л.В. Список сосудистых растений г. Жигулевска и окрестностей (национальный парк «Самарская Лука», Самарская область) // Могутова гора и ее окрестности. Подорожник / под ред. С.В. Саксонова и С.А. Сенатора. Тольятти, 2013. С. 41-52.

Саксонов С.В., Раков Н.С., Новикова Л.А., Силаева Т.Б., Васюков В.М., Иванова А.В., Сенатор С.А., Сорокин А.Н. Чужеродные виды в некоторых локальных флорах Ульяновского Предволжья // Природа Симбирского Поволжья: Сб. науч. трудов XVI межрегион. науч.-практ. конф. «Естественнонаучные исследования в Сим-

бирском-Ульяновском крае» (Ульяновск, 9–10 декабря 2014 г.). Ульяновск, 2014. Вып. 15. С. 60-73.

Саксонов С.В., Раков Н.С., Сенатор С.А., В.В. Благовещенский – основатель Ульяновской научной ботанической школы (к 100-летию со дня рождения) // Фиторазнообразии Восточной Европы. 2017. Т. 11, № 2. С. 129-134.

Саксонов С.В., Раков Н.С., Сенатор С.А., Васюков В.М. Проект второго издания Красной книги Ульяновской области: сосудистые растения // Актуальные проблемы экологии и охраны окружающей среды: Материалы IX международ. науч.-практ. конф. «Гатищевские чтения: актуальные проблемы науки и практики». Тольятти: ВУиТ, 2014. С. 192-201.

Саксонов С.В., Сенатор С.А., Васюков В.М., Иванова А.В., Раков Н.С. Материалы к флоре памятника природы «Малоусинские нагорные сосняки и дубравы» // Эколого-географические проблемы регионов России: Материалы IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 130-летию со дня рождения первого зав. каф. географии ПГСГА, проф. К.В. Полякова (Самара, 15 января 2013 г.). Самара, 2013. С. 295-301.

Саксонов С.В., Сенатор С.А., Раков Н.С. Ботаническая библиография Ульяновской области. Тольятти, 2013. 186 с.

Саксонов С.В., Сенатор С.А., Раков Н.С. Флористическое наследие Ивана Ивановича Спрыгина (к 140-летию со дня рождения) // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2013. Т. 22, № 3. С. 7-31.

Саксонов С.В., Сенатор С.А., Раков Н.С., Васюков В.М. Сосудистые растений Могутовой горы (Жигулевская возвышенность, Самарская область) // Фиторазнообразии Восточной Европы. 2013. Т. 7, № 1. С. 47-68.

Саксонов С.В., Сенатор С.А., Раков Н.С., Васюков В.М., Иванова А.В. Одиннадцать локальных флор Приволжской возвышенности (западная часть Самарской области) // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2014. Т. 23, № 2. С. 209-225.

Саксонов С.В., Силаева Т.Б., Раков Н.С., Васюков В.М., Иванова А.В., Новикова Л.А., Сенатор С.А. Флористические находки в Ульяновской области // Ботанические заметки. Казань, 2015. № 5 С. 19-21.

Саксонов С.В., Сенатор С.А. Николай Сергеевич Раков (к 65-летию со дня рождения) // Фиторазнообразии Восточной Европы. 2008. Вып. 6. С. 222-231.

Саксонов С.В., Шустов М.В. Николай Сергеевич Раков (к 60-летию со дня рождения) // Самарская Лука. Самара, 2003. Вып. 13/03. С. 347-354.

Сенатор С.А., Васюков В.М., Иванова А.В., Новикова Л.А., Саксонов С.В., Силаева Т.Б., Раков Н.С. Флора и растительность центральной

части Приволжской возвышенности (по материалам XIII экспедиции-конференции Института экологии Волжского бассейна РАН) // Фиторазнообразии Восточной Европы. 2014. Т. 8, № 4. С. 14-85.

Сенатор С.А., Саксонов С.В., Васюков В.М., Раков Н.С., Дронин Г.В., Иванова А.В., Новикова Л.А. XIV экспедиция-конференция Института экологии Волжского бассейна РАН, посвященная 100-летию русского ботанического общества. Часть 1. Самарская область // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2016. Т. 25, № 3. С. 53-93.

Сенатор С.А., Саксонов С.В., Васюков В.М., Раков Н.С., Дронин Г.В., Иванова А.В., Новикова Л.А. XIV экспедиция-конференция Института экологии Волжского бассейна РАН, посвященная 100-летию русского ботанического общества. Часть 2. Ульяновская область // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2016. Т. 25, № 3. С. 84-122.

Сенатор С.А., Саксонов С.В., Раков Н.С. Библиография флоры Средней России (рецензия) // Фиторазнообразии Восточной Европы. 2013. Т. 7, № 1. С. 111-117.

Сенатор С.А., Саксонов С.В., Раков Н.С., Васюков В.М., Иванова А.В., Сидякина Л.В. Сосудистые растения Тольятти и окрестностей (Самарская область) // Фиторазнообразии Восточной Европы. 2015. Т. 9, № 1. С. 32-101.

Сенатор С.А., Саксонов С.В., Раков Н.С., Васюков В.М., Сидякина Л.В. Флора // Могутова гора и ее окрестности. Подорожник / под ред. С.В. Саксонова и С.А. Сенатора. Тольятти, 2013. С. 41-52.

Сохранение редких видов растений и грибов Волжского бассейна. Флористический ежегодник, 2017 / Е.В. Варгот, В.М. Васюков, Т.В. Горбушина, О.Г. Гришуткин, Г.В. Дронин,

А.И. Иванов, А.В. Ивойлов, В.Н. Ильина, И.В. Казанцев, Н.В. Конева, Е.С. Корчиков, Л.А. Новикова, Н.С. Раков, С.В. Саксонов, Л.В. Сидякина, Т.Б. Силаева, С.А. Сенатор, Соловьева В.В., А.А. Хапугин, Г.Г. Чугунов; под ред. Т.Б. Силаевой и С.В. Саксонова. Тольятти, 2018. 143 с.

Сухоруков А.П., Васюков В.М., Раков Н.С., Лысенко Т.М. Дополнение к флоре Самарской области // Фиторазнообразии Восточной Европы. 2013. Т. 7, № 3. С. 77-92.

Atlas Florae Europaeae. Distribution of vascular plants in Europe. Vol. 17. *Rosaceae (Sorbus s. lato)* / Eds. A. Kurtto, A. Sennikov, R. Lampinen on the basis of the team-work of European botanists. Helsinki, 2018. 118 p.

Saksonov S.V., Rakov N.S., Ivanova A.V., Senator S.A., Vasjukov V.M. Rare hybrids of the Middle Volga River Basin // Skvortsovia. 2015. Vol. 2, № 2. P. 112-125.

Senator S.A., Rakov N.S., Saksonov S.V., Vasjukov V.M., Ivanova A.V. New and rare alien plants in the Middle Volga // Russian Journal of Biological Invasions. 2013. Vol. 4, № 4. P. 276-279. [Сенатор С.А., Раков Н.С., Саксонов С.В., Васюков В.М., Иванова А.В. Новые и редкие чужеродные растения в Среднем Поволжье // Российский журнал биологических инвазий. 2013. Т. 4, № 3. С. 98-104].

Senator S.A., Saksonov S.V., Vasjukov V.M., Rakov N.S. Invasive and Potentially Invasive Plants of the Middle Volga Region // Russian Journal of Biological Invasions, 2017, Vol. 8, № 2. P. 158-167. [Сенатор С.А., Саксонов С.В., Васюков В.М., Раков Н.С. Инвазионные и потенциально инвазионные растения Среднего Поволжья // Российский журнал биологических инвазий. 2017. № 1. С. 57-69.]