

УДК 001.92(092)

**ЮБИЛЕЙ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА
«БЮЛЛЕТЕНЯ САМАРСКАЯ ЛУКА:
ПРОБЛЕМЫ РЕГИОНАЛЬНОЙ
И ГЛОБАЛЬНОЙ ЭКОЛОГИИ»
СЕРГЕЯ ВЛАДИМИРОВИЧА САКСОНОВА**

© 2010 Г.С. Розенберг, Н.В. Конева, С.А. Сенатор*

Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти (Россия)
445003, Тольятти, ул. Комзина, 10. E-mail:

Поступила 05 декабря 2009 г.

Краткий очерк о научной и научно-организаторской деятельности доктора биологических наук, профессора, главного редактора «Бюллетеня Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии» Сергея Владимировича Саксонова.

Ключевые слова: С.В. Саксонов, научная и научно-организаторская деятельность.

Сергей Владимирович Саксонов – крупный специалист в области экологии наземных экосистем, ботанической географии, флороведения, охраны биоразнообразия и заповедного дела, автор более 600 научных работ, в том числе 14 монографий. С.В. Саксоновым выполнены фундаментальные исследования в области количественного изучения региональных флор, выявления их структуры, генезиса, иерархии, динамики, устойчивости к антропогенным факторам. Им разработаны принципы генетической классификации региональных флор, заложены основы флористического мониторинга в целях охраны биоразнообразия природных экосистем, предложена концепция ландшафтной организации флористической информации, позволяющая сравнивать флористические комплексы разного ранга, выявлять реликтовые и эндемичные комплексы, разрабатывать мероприятия по охране растительного покрова.

Концепции С.В. Саксонова в области сохранения биоразнообразия реализованы в монографиях «Методические и организационные аспекты ведения региональных Красных книг» (2000), «Ресурсы флоры Самарской Луки» (2005), «Охрана редких и исчезающих растительных сообществ» (2006), «Самаролукский флористический феномен» (2006), «Экология водных растений» (2004, 2005), «Зеленая книга Самарской области: редкие и охраняемые растительные сообщества (2006), «Голубая книга Самарской области: редкие и охраняемые гидробиоценозы (2007), «Ресурсы экосистем Волжского бассейна» (2008).

Саксонов С.В. успешно осуществляет научно-организационную деятельность являясь руководителем исследований Института экологии Волжского бассейна РАН в области экологии наземных экосистем, проектов Федеральных целевых программ, Президиума РАН, Отделения биологических наук РАН, РФФИ, а также региональных

* Розенберг Геннадий Самуилович, доктор биологических наук, профессор, директор; Конева Надежда Викторовна, кандидат биологических наук, сотрудник лаборатории проблем фиторазнообразия; Сенатор Степан Александрович, кандидат биологических наук, научный сотрудник той же лаборатории.

программ и грантов. При его участии укрепились традиционные и сформировались новые направления экологических исследований, улучшилась материально-техническая база института. Под его руководством проведено более 20 международных и национальных конференций. Он является организатором и главным редактором общебиологических журналов Президиума Самарского научного центра РАН «Самарская Лука» и «Фиторазнообразие Восточной Европы», а также редактором свыше 40 монографий и сборников.



С.В. Саксонов уделяет большое внимание подготовке кадров, является заместителем председателя диссертационного совета по защите докторских диссертаций по специальности «экология» при Институте экологии Волжского бассейна РАН, профессором Тольяттинского государственного университета сервиса и Тольяттинского государственного университета, руководителем школы молодых исследователей и Поволжских ботанико-географических экспедиций-конференций, членом научного совета областного конкурса на представление грантов для студентов, аспирантов и молодых ученых. Под его руководством защищено 9 диссертаций на соискание ученого звания «кандидата биологических наук».

Благодаря авторитету и научным заслугам, С.В. Саксонов был дважды удостоен Самарской губернской премии в области науки и техники (1999, 2007 гг.), за заслуги в области сохранения биоразнообразия – премии им. И.И. Спрыгина (2007 г.), за природоохранную деятельность – знаком «За заслуги в заповедном деле» Минприроды России и Почетной грамотой Минприроды Самарской области (2006), а за организаторскую деятельность – Почетной грамотой Самарской Губернской Думы.

С.В. Саксонов – активный член научных обществ: Русского ботанического (с 1983 г., а с 2009 – председатель-организатор Тольяттинского отделения РБО), Териологического (с 1986 г.), Московского общества испытателей природы (с 1989 г.). В 2003 г. он был избран академиком Международной академии экологии и безопасности жизнедеятельности, а в 2007 г. награжден медалью имени В.А. Легасова за большой вклад в развитие региональной экологии.

Первые исследования С.В. Саксонова были посвящены изучению флоры Жигулевского заповедника – ценнейшего природного объекта Восточной Европы. Несмотря на высокий уровень изученности региональной флоры (в разные годы здесь проводили свои изыскания академики С.И. Коржинский и В.Н. Сукачев, члены-корреспонденты РАН А.П. Шенников и Н.Н. Цвелев, известные естествоиспытатели –

В.И. Смирнов, И.И. Спрыгин, А.Ф. Терехов, В.И. Матвеев, Т.И. Плаксина и др.), С.В. Саксонов не только обобщил имеющиеся материалы, но и значительно обогатил представления о составе, структуре и динамике региональной флоры. Многие его обобщения имеют общетеоретическое значение.



**С.В. Саксонов с профессорами Самарского университета –
Н.М. Матвеевым и Т.И. Плаксиной, 2003 г.**

Составленные им инвентаризационные списки были опубликованы в 2003 г. в монографии, вышедшей под эгидой МСОП «Современное состояние биоразнообразия на заповедных территориях России».

На втором этапе флористических работ в поле внимания исследователя попадает восточная часть Приволжской возвышенности – Самарская Лука. Итоги этих исследований опубликованы в обстоятельных монографиях «Ресурсы флоры Самарской Луки» (2005) и «Самаролукский флористический феномен» (2006).

Названные работы отличаются от аналогичных исследований полнотой информации по экологии, численности и распространению таксонов. С.В. Саксонов впервые теоретически обосновал и предложил метод ландшафтной организации флористических комплексов, разработал методы изучения их динамики, заложил теоретические основы мониторинга растительного покрова на флористическом уровне.

Для теории и практики заповедного дела, охраны биологического разнообразия важны представления С.В. Саксонова о признании ресурсными не только хозяйственно ценных видов, но и видов, ценных в научном отношении (реликтов, эндемиков, видов на границе ареала и т.д.).



С.В. Саксонов (председатель) с членами Государственной аттестационной комиссии биологического факультета Самарского госуниверситета, 2007 г.

Слева на право: Г.Л. Рытов, Н.М. Матвеев, Н.А. Меркулова,
А.Н. Инюшкин, Ю.П. Фролов

С.В. Саксонов, как это в свое время сделал член-корреспондент АН СССР Б.М. Козо-Полянский для Южно-Русской равнины, доказал, что флора Самарской Луки не только самобытна и оригинальна, но и является одним из центров видообразования на Русской равнине, реликтовой и важнейшим современным рефугиумом сосудистых растений Восточной Европы. Он предлагает рассматривать Самарскую Луку как важнейшую ключевую ботаническую территорию евроазиатского масштаба.

Развитие взглядов видного естествоиспытателя, доктора биологических наук, профессора И.И. Спрыгина и члена-корреспондента РАН Н.Н. Цвелева нашли отражение в описании С.В. Саксоновым с соавторами на Самарской Луке трех новых для науки видов сосудистых растений: *Cerastium zhiguliense* (Caryophyllaceae), *Anemonoides x korshinskyi* (Ranunculaceae) и *Campanula x sprygynii* (Campanulaceae).

Собранные С.В. Саксоновым гербарные материалы способствовали Н.Н. Цвелеву в описании целой группы новых для науки видов, классические места произрастания которых находятся в Жигулях (*Hylotelephium zhiguliense*, *Delphinium subcuneatum*, *Helianthemum zheguliense*), а также подтвердить самостоятельность видов, описанных ранее, например, *Astragalus zingeri* (С.И. Коржинский), *Thymus zheguliensis* (М.В. Клоков и Н.А. Десятова-Шостенко), *Festuca wolgensis* (П.А. Смирнов), *Euphorbia zhiguliensis* (Я.И. Проханов) и др.



**С.В. Саксонов в Президиуме научно-практической конференции
«Экологические проблемы г. Тольятти в контексте
экологической безопасности России», 2004 г.**

Слева направо: Л.А. Перешивайлов, Г.К. Сульдимиров,
В.А. Жуков, Г.С. Розенберг

Материалы флористических исследований С.В. Саксонова были использованы составителями фундаментальной «Флоры Восточной Европы» (тома 9, 10 и 11), ревизии флоры бобовых Северной Евразии (Яковлев, Сытин, Ростков, 1996), классической монографии «Экология заповедных территорий России (Соколов, Филонов, Нухимовская, Щадрин, 1997), вышедшей под редакцией академика АН СССР В.Е. Соколова и члена-корреспондента РАН В.Н. Тихомирова, авторами ежегодных докладов «О состоянии окружающей природной среды Самарской области (1999, 2000, 2001, 2002, 2003) и других источников.

Благодаря наставничеству члена-корреспондента РАН В.Н. Тихомирова, С.В. Саксонов в ряде работ сформулировал новые цели и задачи гербарного дела и развития флористики в условиях особо охраняемых природных территорий, впервые предложил использовать фонды коллекций для осуществления флористического мониторинга, разработал этику коллектирования на заповедных территориях.

Другая проблема, над которой работает С.В. Саксонов – количественные методы изучения флористического разнообразия, развиваемая в рамках научной школы «Количественные методы анализа экологических систем разного масштаба» и возглавляемая членом-корреспондентом РАН Г.С. Розенбергом. Так, например, впервые установлены показатели пространственного разнообразия флоры (0,1199), уровня видового богатства (375 видов на 100 км²), флористической репрезентативности (91,3%) и ее зависимости от адвентивных видов (91,1%) для территории Самарской Луки.

Это направление развивается учениками С.В. Саксонова, кандидатом биологических наук, докторантом В.М. Васюковым, кандидатами биологических наук А.В. Ивановой, С.А. Сенатором, О.В. Савенко, аспирантом Е.М. Бобкиной.

Фундаментальным является направление, развиваемое С.В. Саксоновым по ландшафтной организации флористической информации,дробному ландшафтно-флористическому районированию естественных природных территории (принцип матрешки) от ландшафта до ландшафтной провинции (округа).



**Его Величество Король Швеции Карл XVI Густав,
Г.С. Розенберг и С.В. Саксонов, 2007 г.**

В результате выполнения темы «Прогноз состояния и управления важнейшими биоресурсами Средней и Нижней Волги» в рамках программы Отделения биологических наук «Фундаментальные основы управления биологическими ресурсами (2003-2005 гг., 2006-2008 гг.), одним из руководителей которой является С.В. Саксонов, создана экологическая экспертная система (ЭИС REGION-ресурс) в виде базы данных, отражающей состояние важнейших биологических ресурсов по следующим группам: сосудистые растения, птицы, пресмыкающиеся и млекопитающие и позволяющая не только характеризовать современное состояние важнейших биоресурсных видов, но и осуществлять их управление путем «проигрывания» различных сценариев, изменяя параметры управления; проведен анализ растительного компонента.

С.В. Саксоновым с соавторами открыто явление диссипации первичной биопродуктивности в контексте теории катастроф (на примере Волжского бассейна).

В процессе руководства темой фундаментальных исследований Президиума РАН Биоразнообразие и динамика генофондов «Флористические комплексы бассейна Средней и Нижней Волги: видовой состав, структура, динамика, меры по охране и рациональному использованию» (2006-2008 гг.), а также выполнения фундаментальной тематики получены следующие результаты:

- Впервые изучена культурная флора Ульяновской области, насчитывающая 557 видов сосудистых растений из 101 семейства.
- Завершено изучение флоры Волго-Иргизского ландшафтного района (выявлено 1116 видов сосудистых растений, относящихся к 466 родам и 101 семейству, адвентивный компонент флоры представлен 264 видами, впервые для изучаемой терри-

тории обнаружено 19 видов сосудистых растений) и Мелекесско-Ставропольского ландшафтного района (1111 видов сосудистых растений, относящихся к 410 родам и 102 семействам, адвентивный компонент флоры представлен 156 видами, впервые для изучаемой территории обнаружено 27 видов сосудистых растений).

- Изучена флора г. Тольятти, список известных видов дополнен 119 флористическими находками, преимущественно заносных видов (например, *Symphytum caucasicum* Bieb., *Isatis tinctoria* L., *Mentha x piperita* L.) и ряда аборигенных видов (*Arctium nemorosum* Lej., *Chondrilla juncea* L., *Coryspermum x czernjaevi* Klok.).

- Изучена флора Винновской рощи – памятника природы, находящегося на территории г. Ульяновска. Выявлено 281 видов сосудистых растений из 183 родов и 62 семейств, что составляет 19,7% от флоры Ульяновской области.

- Обоснована необходимость включения в Красную книгу Самарской области 6 видов сосудистых растений: *Trachomitum sarmatiense* Woodson, *Gypsophila zhegulensis* A. Krasnova, *Delphinium subcuneatum* Tzvel., *Hammarbia paludosa* (L.) O. Kuntze, *Primula macrocalyx* Bunge и *Thymus cimicinus* Blum ex Ledeb.

- Изучена динамика флористического комплекса «Вишенская степь» (памятник природы заволжской части Ульяновской области).

- Уточнено распространение по ряду областей Среднего Поволжья 353 видов флоры средней полосы европейской части России в дополнение к одноименной сводке (Маевский, 2006).

- Изучена многолетняя динамика флоры прудов г. Самары. В настоящее время она представлена 96 видами высших растений из 37 семейств и 68 родов.

- Сформулированы принципы и подходы учета редких и исчезающих видов флоры (раритетов) по бассейновому принципу и разработана концепция ведения Красной книги Волжского бассейна. Основными принципами учета раритетов являются следующие: таксономическая достоверность, реальность существования вида в природе; реальность угрозы исчезновения. Объектами Красной книги Волжского бассейна являются исторические элементы (различные группы реликтов и эндемиков), маргинальные виды (находящиеся на границе или изолированно от основного ареала) и особо охраняемые таксоны (включенные в региональные Красные книги, если они удовлетворяют критериям отбора для Красной книги Волжского бассейна). Территориально информация о раритетах обещается в сочетании двух подходов: суббассейнового и административного (в первом случае в ранге бассейнов второго порядка, во втором – административные районы субъекта Российской Федерации).

- Завершен обзор редких и нуждающихся в охране видов фауны Самарской области (Красная книга). Собраны и систематизированы данные о распространении, экологии и биологии, лимитирующих факторах, принятых и необходимых мерах охраны 272 таксонов животных, из них малощетинковых червей – 1, брюхоногих моллюсков – 2, паукообразных – 5, насекомых – 188, рыб – 10, земноводных – 5, пресмыкающихся – 8, птиц – 36 и млекопитающих – 17. Описание каждого вида сопровождается картой распространения и цветным рисунком. Предназначена для специалистов природоохранных организаций, работников сферы природопользования, учителей, студентов, учащихся школ и широкого круга любителей природы.

- На примере г. Тольятти оценен вклад инвазионных (адвентивных) видов в формировании флористического разнообразия города. От общего флористического разнообразия Тольятти, оцениваемое в 1200 видов, на долю инвазионных видов приходится более 30%. Установлено, что в зависимости от типов местообитания изменяется видовой состав адвентов. Максимальное их количество связано с линейными

объектами (различными видами дорог и коммуникаций). Выявлены основные способы диссеминации, по рейтингу они распределились следующим образом диплохория, антропохория, анемохория, зоохория, гидрохория. Отмечено, что натурализация многих древесно-кустарниковых растений происходит в разновозрастных посадках сосны. Городская флора пополнилась следующими инвазионными видами: *Heliopsis scabra* Dun., *Hyssopus officinalis* L., *Oenothera salicifolia* Desf. ex D. Don, *Solidago serotinoidea* A. Löve et D. Löve, *Xanthium sibiricum* Patr. ex Widder, *Urtica cannabina* L.

- На примере г. Самара изучены условия произрастания городских насаждений, представляющих собой динамичную гетерогенную среду, погодноклиматические и собственно антропогенные составляющие которой выступают в качестве факторов, нарушающих равновесное состояние фитосистем различного уровня и ставящих последние перед необходимостью изменения статуса самоорганизации. В результате чего происходит либо выживание либо выпадение отдельных растительных организмов, что приводит к изменению видового состава растительных сообществ. Изучение закономерностей изменения их организации в зависимости от характера и интенсивности воздействия, приоритет значимости отдельных составляющих (экологических факторов) для сохранения и развития фитосистем в перспективе делают возможной разработку моделей, адекватно описывающих их поведение, а, следовательно, позволят и оптимизировать взаимодействие с ними в ходе природопользования.

- Изучено распространение представителей инвазионного карантинного рода *Ambrosia* L. в Самарской области. Выяснено, что наиболее активным видом является *Ambrosia trifida*, внедрившаяся в 50-ых гг. XX в. Отмечена ее натурализация в полустественные сообщества. Менее распространенным видом является *Ambrosia psilostachya*, внедрившаяся в конце 50-ых гг. XX в. Установлено, что оба вида имеют положительную динамику численности и активно осваивают новые территории, что определяется высокой семенной продуктивностью, способностью накапливать банк семян, а также интенсивность роста, адаптивностью и конкурентоспособностью в сообществах.

- По результатам мониторинга водоемов Самарской Луки за период 1995-2007 гг. впервые приведен систематический и экологический анализ флоры внутренних водоемов Самарской Луки (Самарская область). В сравнительном аспекте проанализированы составы флоры озер и прудов карьерного происхождения. Выявлены особенности экологического спектра флоры и специфичные виды для каждой группы водоемов.

- Во флоре Самарско-Ульяновского Поволжья выявлено 37 видов сосудистых растений, имеющих дизъюнктивный ареал. Полученные данные позволяют представить рефугиональную значимость р. Волга и ее барьерную роль в распространении отдельных таксонов.

- Проведена корректировка издания «Флоры средней полосы европейской части России» П.Ф. Маевского (2006): для Самарского Правобережья указано произрастание более 120 видов сосудистых растений. В качестве флористических находок впервые для Самарской, Саратовской и Ульяновской областей указано 46 новых видов.

- Проведен мониторинг раритетных таксонов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и региональные Красные книги, уточнены места обитания, выявлено состояние популяций, получены новые данные о динамике раритетных таксонов.

Перечисленные результаты это труд большого числа сотрудников лаборатории проблем фиторазнообразия (А.В. Иванова, С.А. Сенатор, Н.В. Конева, Н.С. Раков).

С.В. Саксоновым разработана оригинальная концепция регионального флористического мониторинга, в т.ч. за карантинными растениями, и получены результаты его реализации. Как составная часть флористического мониторинга, им удачно реализован проект «Красной книги Самарской области» (2007, 2009), разработаны методологические подходы к ведению региональных Красных книг, проведен анализ и мониторинг реликтовой фракции флоры.

Большой цикл работ С.В. Саксонова с соавторами посвящен проблеме изучения экологической роли липидов высших растений и возможности их использования в целях филологии.

В области сохранения биологического разнообразия С.В. Саксоновым с соавторами разработаны подходы к изучению редких растительных сообществ и их охраны и опубликована монография на эту тему.

Уникальным исследованием является работа, посвященная методическим подходам изучения и охраны редких гидробиоценозов и публикация первой и до настоящего времени единственной монографии «Голубая книга Самарской области» (2007).

Классическими стали труды С.В. Саксонова, посвященные истории изучения природы и растительного покрова Самарской области. Благодаря его историческим изысканиям были заполнены неясные страницы познания Самарской Луки, Самарской области, Волжского бассейна, достоинству оценен вклад естествоиспытателей: Роберта Ивановича Аболина, Модеста Николаевича Богданова, Анны Александровны Булавкиной-Ончуковой, Анны Николаевны Гончаровой, Александра Ивановича Воейкова, Георгия Николаевича Высоцкого, Михаила Викторовича Золотовского, Сергея Ивановича Коржинского, Петра Ивановича Кротова, Дмитрия Ивановича Литвинова, Ивана Ивановича Спрыгина, Вадима Николаевича Тихомирова, Леонида Михайловича Черепнина.

Особый цикл работ С.В. Саксонова, посвящен проблеме заповедного дела и охраны живой природы. На примере системы особо охраняемых природных территорий Самарской области им предложены подходы к оптимизации системы управления природоохранной деятельностью в России, разработаны принципы создания биосферных резерватов в Среднем Поволжье, оценен вклад Жигулевского заповедника в дело сохранения живой природы.

Новым направлением деятельности С.В. Саксонова стала проблема сохранения природного наследия России. Опубликованная на эту тему статья, в соавторстве с академиком РАН Г.В. Добровольским, членами-корреспондентами РАН Г.С. Розенбергом, А.А. Чибилевым, Л.П. Рысиным и доктором биологических наук А.А. Тишковым в «Вестнике Российской академии наук», получила большой резонанс. По просьбе редколлегии журнала «Успехи современной биологии» этот же авторский коллектив подготовил статью «Состояние и проблемы изучения природного наследия России».

Деятельность С.В. Саксонова в области охраны живой природы нашла всероссийское признание и, в 2003 г., он был награжден почетным знаком Министерства природных ресурсов Российской Федерации «За заслуги в заповедном деле».

В содружестве с почвоведом Санкт-Петербургского государственного университета (проф. Э.И. Гагариной и к.б.н. Е.В. Абакумовым), С.В. Саксоновым активно проводятся эколого-почвенные исследования в Самарской области, ведется работа по составлению книги, посвященной редким и исчезающим почвам региона.

С.В. Саксонов известен и как ведущий гидробиолог Поволжья. В 2004 г. опубликована обобщающая монография «Экология водных растений», переизданная в 2005 г. и рекомендованная учебно-методическим объединением по специальностям педагогического образования Министерства образования и науки Российской Федерации.

Как историк науки, С.В. Саксонов известен по монографиям, посвященным деятельности академика И.И. Лепехина, великого естествоиспытателя, почетного члена Российской академии наук К. Линнея, а также большим циклам статей о выдающихся естествоиспытателях.

Много внимания С.В. Саксонов уделяет рецензированию монографий. Его развернутые рецензии с большой охотой публикуют «Ботанический журнал», «Известия Самарского научного центра РАН», «Аграрная Россия», «Поволжский экологический журнал», бюллетень «Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии».

Многие исследования С.В. Саксонова поддержаны Российским фондом фундаментальных научных исследований, грантами других организаций.

Деятельность С.В. Саксонова многогранна и не все направления нашли отражение в этом кратком очерке. Поэтому лишь обратим внимание читателей на ширину кругозора исследователя, его глубокую эрудицию в различных вопросах экологии, заповедного дела и охраны природы, преданность избранной теме.

В кругу естествоиспытателей С.В. Саксонов известен как талантливый организатор науки. Он получил отличную школу в организации и проведении конференций и совещаний, осуществленных в 1984-1995 гг. Комиссией РАН по координации научных исследований, возглавляемой академиком РАН В.Е. Соколовым, а впоследствии – членом-корреспондентом РАН В.Н. Тихомировым. В 1987 г. С.В. Саксонов избран членом этой академической комиссии и лично приступил к трудной и ответственной деятельности по организации конференций. Им проведены следующие конференции:

1-3 октября 1990 г. Вторая научно-практическая конференция «Социально-экологические проблемы Самарской Луки». Материалы конференции опубликованы в специальном издании.

9-14 сентября 1992 г. Пленум комиссии РАН по заповедному делу и национального комитета МАБ.

20-23 июля 1993 г. Первые чтения памяти И.И. Спрыгина и научно-практическая конференция «И.И. Спрыгин и современные проблемы изучения и сохранения растительного покрова Среднего Поволжья». Материалы конференции опубликованы в бюллетене «Самарская Лука», 1994 г.

26-28 августа 1997 г. Национальный симпозиум «Проблемы охраны природного наследия России», посвященный 70-летию со дня организации Жигулевского государственного природного заповедника им. И.И. Спрыгина.

3-8 сентября 1998 г. Семинар ботаников Ассоциации особо охраняемых природных территорий «Средняя Волга». Материалы семинара опубликованы отдельной книгой «Биологическое разнообразие заповедных территорий: оценка, охрана, мониторинг / под ред. С.В. Саксонова, М.-Самара, 2000. 344 с.

6-7 сентября 1998 г. Вторые (Жигулевские) чтения памяти И.И. Спрыгина и научно-практическая конференция «Проблемы ведения региональных Красных книг».

1999-2000 – пять совещаний по проблеме ведения Красной книги Самарской области.

4-8 сентября 2002 г. «Заповедное дело России: принципы, проблемы приоритеты», посвященной 75-летию со дня организации Жигулевского государственного природного заповедника им. И.И. Спрыгина. Материалы конференции под редакцией С.В. Саксонова опубликованы в двух томах (общий объем 422 с.).

15-19 сентября 2003 г. – член оргкомитета Международной конференции «Экологические проблемы бассейнов крупных рек – 3. Материалы конференции опубликованы отдельным изданием, объемом 344 с., под редакцией чл.-корр. РАН, д.б.н., проф. Г.С. Розенберга и д.б.н. С.В. Саксонова.

21-24 сентября 2004 г. – сопредседатель Международной научной конференции «Природное наследие России». Материалы конференции опубликованы в виде тезисов (объемом 335 с.), под редакцией чл.-корр. РАН, д.б.н. Г.С. Розенберга, чл.-корр. РАН, д.б.н. А.А. Чибилева и д.б.н. С.В. Саксонова, в двух специальных выпусках Известий Самарского научного центра РАН (2004) и в бюллетене «Самарская Лука», 2004 г.

16 сентября 2004 г. – сопредседатель конференции и круглых столов «Возрождение Волги». Материалы опубликованы отдельным изданием, объемом 110 с. под редакцией чл.-корр. РАН, д.б.н., проф. Г.С. Розенберга и д.б.н. С.В. Саксонова.

18-19 ноября 2004 г. – сопредседатель Четвертой городской научно-практической конференции «Экологические проблемы Тольятти в контексте экологической безопасности России». Материалы опубликованы отдельным изданием, объемом 150 с. под редакцией д.б.н. С.В. Саксонова.

9-11 июля 2005 г. – член оргкомитета выездного заседания Отделения биологических наук РАН в Институте экологии Волжского бассейна РАН.

5-7 апреля 2005 г. – член оргкомитета конференции «Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Любимцевские чтения)» (Россия, Тольятти, 5-7 апреля 2005 г.).

20-21 февраля 2006 г. – член оргкомитета чтений памяти профессоров-гидробиологов Михаила и Ольги Кожовых.

1-4 февраля 2006 г. – сопредседатель Всероссийской научно-технической конференции «Синергетика природных, технических и социально-экономических систем».

8 февраля 2007 г. – председатель оргкомитета молодежной научной конференции «Актуальные проблемы экологии Волжского бассейна».

7-8 ноября, 2007 г. – член оргкомитета Международной конференции «Синергетика природных, технических и социально-экономических систем».

12-15 октября 2009 г. – сопредседатель Российской научной конференции «Красная книга Волжского бассейна: флористические раритеты».

1-4 ноября, 2009 г. – член оргкомитета Международной конференции «Синергетика природных, технических и социально-экономических систем».

В 1991 г. С.В. Саксонов совместно с К.А. Кудиновым и Ю.К. Рощевским выступил с инициативой издания научного бюллетеня, посвященного итогам научных исследований на Самарской Луке. Постепенно это издание получило широкую известность и, начиная с 1996 г., превратилось в региональное. В 2003 г. происходит еще одна реорганизация бюллетеня: он начинает выходить под эгидой Президиума Самарского научного центра РАН. В работе редакционной коллегии журнала участвуют академики РАН Владимир Николаевич Большаков, Владимир Павлович Шорин, члены-корреспонденты РАН Олег Валерьевич Бухарин, Геннадий Самуилович Розенберг, Лев Павлович Рысин, Николай Николаевич Цвелев. Все эти годы главным редактором бюллетеня является С.В. Саксонов.

В 2001 г. администрация Самарской области достойно оценила вклад бюллетеня, наградив С.В. Саксонова Губернской премией в области науки и техники (вместе с заместителем главного редактора – доктором биологических наук Сергеем Анатольевичем Сачковым и ответственным секретарем – кандидатом биологических наук Юрием Петровичем Краснобаевым). С 2007 г. бюллетень выходит четыре раза в год, а в 2009 г. он расширил свой формат и получил новое имя: «Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии», что свидетельствует о признании за этим изданием высокого научного статуса и широкой известности.

По инициативе и под редакцией С.В. Саксонова с 2006 г. начал выходить новый журнал – «Фиторазнообразие Восточной Европы», который занял достойное место в ряду изданий, курируемых институтами Отделения общей биологии РАН.

Получили широкую популярность экспедиции-конференции, проводимые С.В. Саксоновым и выросшие в научную школу региональной флористики.

Первая экспедиция-конференция, состоявшаяся 6-7 августа 1999 г., была посвящена 275-летию юбилею РАН и прошла по маршрутам Оренбургской академической экспедиции 1768-1774 гг.

Вторая экспедиция-конференция прошла 14-23 июля 2003 г. и была посвящена 130-летию со дня рождения доктора биологических наук, профессора Ивана Ивановича Спрыгина (1873-1942).

Третья экспедиция-конференция состоялась 1-3 июня 2004 г. Поводом для ее проведения послужило 100-летие со дня публикации работы казанского естествоиспытателя, а в дальнейшем – профессора Иркутского государственного университета Вал.И. Смирнова «К флоре Симбирской губернии».

Четвертая экспедиция-конференция, посвященная выходу в свет одиннадцатитомной «Флоры Восточной Европы» (1974-2004 гг.), прошла в два этапа, каждый из которых имел мемориальное значение. С 10 по 13 июля чествовали крупного средне-волжского флориста Александра Федоровича Терехова (1890-1974) в связи со 115-летием со дня его рождения. Второй этап был посвящен 265-летию со дня рождения академика Ивана Ивановича Лепехина (1740-1802) и состоялся с 8 по 15 августа 2005 г.

Пятая экспедиция-конференция (23 июня – 8 июля 2006 г.) была посвящена 145-летию со дня рождения выдающегося ботаника, академика Петербургской АН Сергея Ивановича Коржинского (1861-1900).

Шестая экспедиция-конференция, прошедшая с 25 июня по 7 июля 2007 г., была посвящена памяти основателя ульяновской школы флористов и геоботаников, профессору Виктору Васильевичу Благовещенскому.

Седьмая экспедиция-конференция, посвященная крупнейшему русскому геоботанику Александру Петровичу Шенникову (1888-1962).

Восьмая экспедиция-конференция была посвящена классику русской ботанической науки – Дмитрию Ивановичу Литвинову (1854-1929) и состоялась в июле-августе 2009 г.

За время проведения экспедиций-конференций в них приняли участие представители академических учреждений: Ботанического института им. В.Л. Комарова, Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова, Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина и высших учебных заведений Москвы, Санкт-Петербурга, Самары, Саранска, Тольятти, Ульяновска, Пензы. Традиция проведения экспедиций-конференций, не имеющая в настоящее время аналогов в Российской академии наук, должна быть продолжена!



**С.В. Саксонов с группой участников второй
экспедиции-конференции, 2005 г.**

На этом не заканчивается научно-организаторская деятельность С.В. Саксонова – ее можно продолжить масштабными выставками экологического содержания, проведенными в 1991-2004 г. в Самаре, Жигулевске, Тольятти. С.В. Саксонов является членом Самарской губернаторской комиссии по присуждению грантов талантливой молодежи, научным руководителем Экологического музея и Дендрария Института экологии Волжского бассейна РАН, председателем экспертных советов многочисленных школьных конференций в г. Тольятти. Ряд лет С.В. Саксонов был председателем Ученого света Жигулевского государственного природного заповедника. В настоящее время он является заместителем председателя Ученого совета Института экологии Волжского бассейна РАН и заместителем председателя диссертационного совета по защите докторских диссертаций при том же институте.

Как заместителю директора ИЭВБ РАН, С.В. Саксонову приходится решать большой комплекс вопросов, связанных как с организацией, так и с обеспечением научно-исследовательских работ. На выездном заседании бюро ОБН в 2006 г. его деятельность как организатора науки нашла положительную оценку.

Сам С.В. Саксонов очень гордится тем, что еще в 1997 г. ему удалось установить памятный знак на центральной усадьбе Жигулевского заповедника, посвященный естествоиспытателям-первооткрывателям уникальной природы Жигулей. У этого камня и сфотографировалось бюро ОБН РАН.

Педагогической и эколого-просветительской деятельности С.В. Саксонов всегда уделяет повышенное внимание. Многочисленные авторские семинары, полевые экскурсии, практикумы для учителей биологии и географии Самарской области, городов Жигулевска и Тольятти надолго запомнятся слушателям. Со многими педагогами творческие отношения длятся уже более 15 лет.

С.В. Саксоновым подготовлен ряд пособий для педагогического корпуса общеобразовательных школ. Эта деятельность С.В. Саксонова отмечена почетной грамо-

той Министра образования и науки Самарской области Е.Я. Когана, руководителя департамента образования мэрии г.о. Тольятти Л.И. Ереминой и других учреждений.

С.В. Саксонов является профессором Поволжского государственного университета сервиса и Тольяттинского государственного университета. Им разработаны авторские учебники по оригинальным курсам – «Концепции современного естествознания» и «Экология». В 2006 г. учебно-методический комплекс по этим дисциплинам стал победителем во II Общероссийском конкурсе учебных изданий для высших учебных заведений «Университетская книга – 2006» в номинации «Лучшее учебное издание по естественным наукам».

Большое внимание С.В. Саксонов уделяет подготовке кадров высшей квалификации. Под его руководством защищено 9 диссертаций на соискание ученой степени кандидата биологических наук:

Гафурова Маргарита Мстиславовна, тема диссертации: «Оптимизация сети особо охраняемых природных территорий Чувашской Республики на основе выявления разнообразия сосудистых растений» / ИЭВБ РАН. Тольятти, 2003.

Лукиянова Ирина Юрьевна, тема диссертации: «Эколого-фаунистическая структура орнитокомплексов городского ландшафта (на примере г. Пензы)» / ИЭВБ РАН. Тольятти, 2003.

Иванова Анастасия Викторовна, тема диссертации: «Эколого-флористический анализ биоразнообразия особо охраняемых природных территорий (на примере Самарской Луки)» / ИЭВБ РАН. Тольятти, 2004.

Фаррахов Рафаил Юсупович, тема диссертации: «Комплексное использование водоохранно-защитных лесных насаждений (на примере видов рода *Salix* L.)» / ИЭВБ РАН. Тольятти, 2004.

Роцевский Юрий Константинович, тема диссертации: «Экологические закономерности и принципы управления охраняемыми экосистемами» / ИЭВБ РАН, 2006.

Сенатор Степан Александрович, тема диссертации: «Антропогенная трансформация и проблемы охраны флористических комплексов Волго-Иргизского ландшафта» / ИЭВБ РАН, 2007.

Рыжова Елена Владимировна, тема диссертации: «Антропогенная трансформация растительного покрова урбоэкосистемы г. Тольятти» / ИЭВБ РАН, 2008.

Савенко Ольга Викторовна, тема диссертации: «Антропогенная трансформация флоры Мелекесско-Ставропольского ландшафтного района» / ИЭВБ РАН, 2008.

Астафьев Михаил Вячеславович, тема диссертации: «Эколого-ботаническая характеристика родиолы розовой в условиях интродукции в Самарской области и ее фармакологические свойства». ИЭВБ РАН, 2008.

Эколого-просветительская и педагогическая деятельность С.В. Саксонова признана в Самарской области: он является Лауреатом областного конкурса «Эколидер» в номинации «Личность», а Самарская Губернская дума наградила С.В. Саксонова своей почетной грамотой.

СПИСОК ГЛАВНЕЙШИХ РАБОТ С.В. САКСОНОВА

1. МОНОГРАФИИ

Саксонов С.В., Розенберг Г.С. Организационные и методические аспекты ведения региональных Красных книг. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2000. 164 с.

Розенберг Г.С., Краснощеков Г.П., Саксонов С.В. Календарь эколога. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2003. 174 с.

Матвеев В.И., Соловьева В.В., Саксонов С.В. Экология водных растений. Самара: Изд-во СамНЦ РАН, 2004. 231 с.

[Рец. И.А. Рухленко // Изв. СамНЦ РАН. 2004. Т. 6. № 2. С. 442.]

Чистова В.В., Саксонов С.В. Жемчужина России Самарская Лука. Тольятти: ФГУ национальный парк «Самарская Лука», 2004. 192 с.

Матвеев В.И., Соловьева В.В., Саксонов С.В. Экология водных растений. Изд. 2-е, исправл. и доп. Самара: Изд-во Самарс. НЦ РАН, 2005. 282 с.

Саксонов С.В. Ресурсы флоры Самарской Луки. Самара: Изд-во СамНЦ РАН, 2005. 416 с.

Саксонов С.В. Самаролукский флористический феномен / Отв. ред. Г.С. Розенберг. М.: Наука, 2006. 263 с.

[Рец. Матвеев В.И., Соловьева В.В. Известия Самарского НЦ РАН. 2007. Т. 9, № 4(22). С. 1110-1111.]

Саксонов С.В., Раков Н.С. Ботанические изыскания академика И.И. Лепехина в Поволжье. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2006. 127 с.

Саксонов С.В., Конева Н.В. Карл Линней: Параллели. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2007. 140 с.

Конева Н.В., Сенатор С.А., Саксонов С.В. Вся Красная книга Самарской области: растения, лишайники, грибы. Тольятти: Кассандра, 2009. 272 с.

2. ГЛАВЫ В КОЛЛЕКТИВНЫХ МОНОГРАФИЯХ

Г.П. Яковлев, А.К. Сытин, Ю.Р. Ростков Бобовые Северной Евразии: Конспект. Kew: Published by Royal Botanic Gardens, 1996.

Саксонов С.В. Бобовые Жигулей

Современное состояние биоразнообразия на заповедных территориях России. М.: МСОП, 2003. Вып. 2. Ч. 1.

Саксонов С.В. Сосудистые растения государственного природного заповедника «Жигулевский». С. 1-403.

Современное состояние биоразнообразия на заповедных территориях России. М.: МСОП, 2003. Вып. 2. Ч. 2.

Саксонов С.В. Сосудистые растения государственного природного заповедника «Жигулевский». С. 404-783.

Красная книга Ульяновской области (растения). Ульяновск: УлГУ, 2005. Т. 2.

Раков Н.С., Саксонов С.В. Ветреничка (Ветреница) алтайская. С. 29-30.

Раков Н.С., Саксонов С.В. Ветреничка Коржинского. С. 30.

Раков Н.С., Саксонов С.В. Ковыль Коржинского. С. 145-146.

Костина Н.В. Region: экспертная система состояния и управления биоресурсами / Под ред. чл.-корр. РАН, проф. Г.С. Розенберга. Тольятти: СамНЦ РАН, 2005.

Саксонов С.В., Костина Н.В. Оценка состояния по флористическому составу // Костина Н.В. Region: экспертная система состояния и управления биоресурсами / Под ред. чл.-корр. РАН, проф. Г.С. Розенберга. Тольятти: СамНЦ РАН, 2005. С. 60-89.

Саксонов С.В., Лысенко Т.М., Ильина В.Н., Конева Н.В., Лобанова А.В., Матвеев В.И., Митрошенкова А.Е., Симонова Н.И., Соловьева В.В., Ужамецкая Е.А., Юрицына Н.А. Зеленая книга Самарской области: редкие и охраняемые растительные сообщества / Под ред. чл.-корр. РАН Г.С. Розенберга и д.б.н. С.В. Саксонова. Самара: СамНЦ РАН, 2006. 201 с.

- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Кустарниковая растительность. С. 30-32.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Лесная растительность. Сосновые леса, Лиственные леса. Пойменные леса. Байрачные леса. С. 20-30.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Луговая растительность. Пойменные луна. Материковые луга. С. 34-37.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Низкогорно-скальные сообщества голокучника Роберта. С. 175.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Низкогорно-скальные сообщества костенца лузатийского. С. 172-173.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Низкогорно-скальные сообщества костенца постенного. С. 173-174.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Низкогорно-скальные сообщества можжевельника казацкого. С. 169-170.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Низкогорно-скальные сообщества ясколки жигулевской. С. 170-171.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Низкогорный дубняк лещиново-коротконожковый. С. 60-61.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Низкогорный корявый дубняк стоповидноосоковый. С. 59-60.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Низкогорный сосняк беломошниковый. С. 56-57.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Низкогорный сосняк дубово-ортилиеый. С. 57-58.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Низкогорный сосняк дубово-стоповидноосоковый. С. 53-54.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Низкогорный сосняк душистокупеновый. С. 51-52.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Низкогорный сосняк ландышевый. С. 54-55.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Низкогорный сосняк чилиговый. С. 48-49.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Растительность лесных опушек и полян. С. 37-39.
- Конева Н.В., Саксонов С.В.** Скальная растительность. С. 43-44.
- Лысенко Т.М., Саксонов С.В.** Методические аспекты ведения «Зеленой книги». С. 14-16.
- Лысенко Т.М., Саксонов С.В.** Низкогорный сосняк толокнянковый. С. 50-51.
- Лысенко Т.М., Саксонов С.В.** Типчаково-васильковые сообщества. С. 121-122.
- Матвеев В.И., Соловьева В.В., Саксонов С.В.** Сообщества водяного ореха плавающего. С. 155-156.
- Матвеев В.И., Соловьева В.В., Саксонов С.В.** Сообщества кубышки желтой. С. 157-158.
- Матвеев В.И., Соловьева В.В., Саксонов С.В.** Сообщества кувшинки белой. С. 160.
- Матвеев В.И., Соловьева В.В., Саксонов С.В.** Сообщества рдеста блестящего. С. 165-166.
- Матвеев В.И., Соловьева В.В., Саксонов С.В.** Сообщества ряски горбатой. С. 164.
- Матвеев В.И., Соловьева В.В., Саксонов С.В.** Сообщества сальвинии плавающей. С. 161-162.
- Розенберг Г.С., Саксонов С.В.** От редакторов. С. 9-11.
- Саксонов С.В.** Предисловие. С. 11-13.
- Саксонов С.В.** Проблемы охраны растительного мира Самарской области. С. 176-184.

Саксонов С.В. Состояние изученности растительного покрова Самарской области (краткий очерк). С. 17-19.

Саксонов С.В., Конева Н.В. Низкогорный сосняк стоповидноосоковый. С. 47-48.

Соловьева В.В., Саксонов С.В., Конева Н.В. Прибрежно-водная и водная растительность. Прибрежно-водные сообщества. Водная растительность. Болотная растительность. С. 39-43.

Ужамецкая Е.А., Саксонов С.В. Бедренцово-феруловая ассоциация. С. 131-132.

Ужамецкая Е.А., Саксонов С.В. Подмаренниково-карагановая ассоциация. С. 138-139.

Ужамецкая Е.А., Саксонов С.В. Скабиозо-астровая ассоциация. С. 141-142.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Евланов И.А., Зинченко Т.Д., Матвеев В.И., Быкова С.В., Герасимов Ю.Л., Головатюк Л.В., Горбунов М.В., Горохова О.Г., Иванова А.В., Конева Н.В., Краснова Е.С., Лысенко Т.М., Номоконова В.И., Романова Е.П., Соловьева В.В., Уманская М.В., Шерышева Н.Г., Юрицына Н.В. Голубая книга Самарской области: редкие и охраняемые гидробиоценозы / Под ред. чл.-корр. РАН Г.С. Розенберга и д.б.н. С.В. Саксонова. Самара: СамНЦ РАН, 2007. 200 с.

Матвеев В.И., Соловьева В.В., Саксонов С.В. Озера, пруды и водохранилища. С. 29-42.

Номоконова В.И., Горохова О.Г., Романова Е.П., Саксонов С.В., Конева Н.В. Озера в урочище Гудронный. С. 157-162.

Номоконова В.И., Горохова О.Г., Саксонов С.В., Конева Н.В. Озера на плато в районе горы Стрельной. С. 163-166.

Номоконова В.И., Саксонов С.В. Водоемы Жигулевского государственного природного заповедника. С. 156.

Розенберг Г.С., Евланов И.А., Саксонов С.В. Критерии выделения редких гидробиоценозов Самарской области. С. 45-48.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В. Актуальные проблемы охраны редких гидробиоценозов Самарской области. С. 186-187.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В. Краткая характеристика природных условий Самарской области. С. 11-17.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В. От редакторов. С. 9-10.

Романова Е.П., Саксонов С.В. Внутренние водоемы Самарской Луки: основные итоги научных исследований. С. 42-44.

Саксонов С.В., Соловьева В.В., Уманская М.В., Горбунов М.Ю. Озеро Молочка. С. 170-171.

Саксонов С.В., Юрицына Н.А. Родники. С. 18-21.

Саксонов С.В., Юрицына Н.А., Соловьева В.В., Иванова А.В. Охраняемые природные объекты Самарской области, включающие гидробиоценозы. С. 49-120.

Красная книга Самарской области. Т. 1. Редкие виды растений, лишайников и грибов / Под ред. чл.-корр. РАН Г.С. Розенберга и проф. С.В. Саксонова. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2007. 372 с.

Написано 127 очерков.

Бойко Л.В., Буркова Т.Н., Выхристюк Л.А., Выхристюк М.М., Головатюк Л.В., Горохова О.Г., Евланов И.А., Иватин А.В., Жариков В.В., Загорская Е.П., Зеленовская Н.А., Зинченко Т.Д., Карпасова Н.И., Конева Н.В., Крылова Н.В., Кузнецова С.П., Кузнецова Р.С., Лещенко А.Е., Номоконова В.И., Носкова О.Л., Паутова В.Н., Петрушина Л.М., Попов А.И., Попченко В.И., Розенберг Г.С., Ротарь Ю.М.,

Саксонов С.В., Слободчиков Н.Б., Тарасова Н.Г., Терехова В.А., Тимохина А.П., Халеев А.С.

Куйбышевское водохранилище (научно-информационный справочник) / Отв. ред. Г.С. Розенберг, Л.А. Выхристюк. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2008. 123 с.

Выхристюк Л.А., Выхристюк М.М., Саксонов С.В., Конева Н.В., Крылова Н.В. Физико-географическая характеристика бассейна водохранилища. С. 13-18.

Красная книга Ульяновской области. Ульяновск: Изд-во «Артишок», 2008. 507 с.

Раков Н.С., Саксонов С.В. Ветреничка (ветреница) алтайская // Красная книга Ульяновской области. Ульяновск: Изд-во «Артишок», 2008. С. 45-46.

Раков Н.С., Саксонов С.В. Ветреничка Коржинского // Красная книга Ульяновской области. Ульяновск: Изд-во «Артишок», 2008. С. 46.

Раков Н.С., Саксонов С.В. Ковыль Коржинского // Красная книга Ульяновской области. Ульяновск: Изд-во «Артишок», 2008. С. 165.

Ресурсы экосистем Волжского бассейна / Под ред. Г.С. Розенберга и С.В. Саксонова. Т. 2. Наземные экосистемы. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2008. 330 с.

Саксонов С.В. Введение. С. 3-4.

Саксонов С.В. Заключение. С. 305-309.

Саксонов С.В., Конева Н.В., Лысенко Т.М., Юрицына Н.А., Сенатор С.А. Концепция ведения кадастра редких и исчезающих растительных сообществ // Ресурсы экосистем Волжского бассейна. С. 126-153.

Саксонов С.В., Конева Н.В., Сенатор С.А. Теоретические основы охраны редких и исчезающих видов растений. С. 154-161.

Саксонов С.В., Лысенко Т.М., Юрицына Н.А. Теоретические основы охраны редких растительных сообществ, в т.ч. и галофитных. С. 123-124.

Саксонов С.В., Розенберг Г.С., Евланов И.А. Теоретические основы охраны редких и исчезающих гидробиоценозов. С. 174-182.

Юрицына Н.А., Саксонов С.В. Охрана и рациональное использование галофитной флоры и растительности Южного Урала и сопредельных территорий. С. 113-118.

Абакумов Е.В., Гагарина Э.И. Почвы Самарской Луки: разнообразие, генезис, охрана. СПб.: Изд-во Санкт-Петербургского ун-та, 2008. 155 с.

Абакумов Е.В., Гагарина Э.И., Малышева В.Ф., Малышева Е.Ф., Вехник В.П., Саксонов С.В. Экологические функции почв Самарской Луки. С. 115-130.

Абакумов Е.В., Гагарина Э.И., Саксонов С.В., Ильина В.Н. Кадастр особо ценных объектов охраны почв. С. 131-135.

Красная книга Самарской области. Т. 2. Редкие виды животных / Под ред. чл.-корр. РАН Г.С. Розенберга и проф. С.В. Саксонова. Тольятти: ИЭВБ РАН; «Кассандра», 2009. 332 с.

Азаров Д.И., Розенберг Г.С., Саксонов С.В. Введение. С. 6-10.

Сачков С.А., Саксонов С.В. Голубянка угольная. С. 173.

Сачков С.А., Саксонов С.В. Голубянка синяя. С. 175.

Сачков С.А., Саксонов С.В. Ленточница розовобрюхая. С. 191.

3. УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ

Бочкарев А.И., Бочкарева Т.С., Саксонов С.В. Концепции современного естествознания. Конспект лекций. Тольятти: Изд-во ТГУС, 2005. 104 с.

Саксонов С.В., Иванова А.В., Савенко О.В. Экология, биология с основами экологии: Учебно-методическое пособие для студентов всех специальностей. Тольятти: Изд-во ТГУС, 2006. 80 с.

Саксонов С.В., Васюков В.М., Иванова А.В., Савенко О.В. Экология: задачи и упражнения. Учебно-методическое пособие для студентов всех специальностей. Тольятти: Изд-во ТГУС, 2007. 99 с.

Бочкарев А.И., Бочкарева Т.С., Саксонов С.В., Васюков В.М., Иванов А.А., Савенко О.В., Смоленский В.В. Учебно-методическое пособие по дисциплине «Концепции современного естествознания» для самостоятельной работы студентов всех специальностей. Тольятти: Изд-во ТГУС, 2008. 115 с.

Бочкарев А.И., Бочкарева Т.С., Саксонов С.В. Концепции современного естествознания. Конспект лекций. Тольятти: Изд-во ТГУС, 2008. 163 с.

4. БРОШЮРЫ

Саксонов С.В., Краснобаев Ю.П. Исследователи Самарской Луки: Справочник. – Самара, 1991. 45 с.

Sakssonow S.W. Staatliches Shiguli – Naturschutzgebiet. Samara, 1995. 32 s.

Саксонов С.В. Книжная выставка: Марш парков и день земли, как сделать праздник запоминающимся. Бахилова Поляна: Жигулевский заповедник, 1996. 40 с.

Саксонов С.В. Школьные викторины: Марш парков и день земли, как сделать праздник запоминающимся. Бахилова Поляна: Жигулевский заповедник, 1996. 28 с.

Саксонов С.В. Александр Васильевич Ширяевец (к 110-летию со дня рождения): Материалы к биографии поэта. Жигулевск: Жигулевский заповедник, 1997. 24 с.

Саксонов С.В. Лучшие территории мира: Каменная Чаша. Жигулевский заповедник, 1997. 18 с.

Саксонов С.В. Лучшие территории мира: Стрельная гора. Жигулевский заповедник, 1997. 18 с.

Саксонов С.В., Симаков С.В., Розенберг Г.С. Структура видовых очерков для региональной Красной книги. Самара, 1999. 14 с.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Роцевский Ю.К. Путевой дневник академика Петра Палласа 1767-69 гг. двести тридцать лет спустя ... и участника мемориальной экспедиции 6-7 августа 1999 года по Самарской Луке. Жигулевский заповедник, 1999. 30 с.

Бирюкова Е.Г., Голуб В.Б., Саксонов С.В. и др. Растения, животные и грибы Красной книги Самарской области / Под ред. Розенберга Г.С. и Саксонова С.В. Самара, 2000. 24 с.

Вехник В.П., Кудинов К.А., Саксонов С.В. Эпидемиологическое прогнозирование на основе динамики численности мышевидных грызунов в Жигулевском природном очаге. – Бахилова Поляна: Жигулевский заповедник, 2000. 44 с.

Саксонов С.В. Жигули – восьмое чудо света. Бахилова Поляна-Тольятти, 2001. 24 с.

Саксонов С.В. Ошеломляющее разнообразие. Бахилова Поляна-Тольятти, 2001. 54 с.

Саксонов С.В., Конева Н.В. Папоротникообразные Жигулевский гор: Пособие для учителей и краеведов. Тольятти, 2001. 64 с.

Куручкин С., Саксонов С., Паюсов С. Жигулевский государственный заповедник им. И.И. Спрыгина: Комплект из 16 открыток. Самара: рекламно-полиграфическое бюро «Эффект», 2002.

Саксонов С.В. Природное наследие России. Молодецкий курган: Путеводитель экскурсии Международной конференции «Природное наследие России». Тольятти: ИЭВБ РАН, 2004. 12 с.

Саксонов С.В. Природное наследие России. Стрельная гора: Путеводитель экскурсии Международной конференции Природное наследие России». Тольятти: ИЭВБ РАН, 2004. 12 с.

Саксонов С.В. Природное наследие России. Царев Курган: Путеводитель экскурсии Международной конференции Природное наследие России». Тольятти: ИЭВБ РАН, 2004. 12 с.

Феоктистов В.Ф., Саксонов С.В., Лысенко Т.М. Библиография печатных трудов кандидата географических наук, старшего научного сотрудника ИЭВБ РАН Л.А. Выхристюк (к 70-летию со дня рождения и 45-летию научной деятельности). Тольятти, ИЭВБ РАН, 2004. 24 с.

Носкова О.Л., Маленев А.Л., Саксонов С.В. Библиография печатных трудов профессора Евланова Игоря Анатольевича (к 50-летию со дня рождения). Тольятти, ИЭВБ РАН, 2005. 26 с.

Сурина Н.А., Саксонов С.В., Феоктистов В.Ф. Библиография печатных трудов профессор Э.Г. Коломыца (к 70-летию со дня рождения и 50-летию научной деятельности). Тольятти: ИЭВБ РАН, 2006. 28 с.

Дзюбан Н.А., Бородич Н.Д., Попченко В.И., Саксонов С.В., Ужамецкая Е.А. Библиография печатных трудов Николая Андреевича Дзюбана, директора-организатора Куйбышевской биостанции, кандидата биологических наук. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2006. 28 с.

Носкова О.Л., Быкова С.В., Саксонов С.В. Библиография научных трудов Владимира Васильевича Жарикова, доктора биологических наук (к 60-летию со дня рождения) / Отв. ред. чл.-корр. РАН Г.С. Розенберг. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2007. 12 с.

Носкова О.Л., Измestьева Л.Р., Номоконова В.И., Саксонов С.В. Библиография научных трудов Валентины Николаевны Паутовой, кандидата биологических наук (к 70-летию со дня рождения) / Отв. ред. чл.-корр. РАН Г.С. Розенберг. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2007. 24 с.

Носкова О.Л., Саксонов С.В., Выхристюк Л.А. Библиография научных трудов Татьяны Дмитриевны Зинченко доктора биологических наук (к 60-летию со дня рождения) / Отв. ред. чл.-корр. РАН Г.С. Розенберг. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2007. 28 с.

5. СТАТЬИ В ЦЕНТРАЛЬНЫХ ЖУРНАЛАХ

Саксонов С.В. Семь видов высших растений Самарской Луки, новых для флоры Куйбышевской области // Бот. журн. 1987. Т. 72, № 10. С. 1401-1403.

Саксонов С.В. Гербарий Жигулевского заповедника // Бот. журн. 1989. Т. 74, № 11. С. 1630-1633.

Саксонов С.В. Новый вид рода *Cerastium* (Caryophyllaceae) с Жигулей // Бот. журн. 1990. Т. 75, № 8. С. 1168-1169.

Саксонов С.В. Вклад Р.И. Аболина в познание растительности Жигулевских гор // *Jaunakais mezsaimnieciba*. 1990. Вып. 2. С. 91-98.

Саксонов С.В., Плаксина Т.И. Новый для Среднего Поволжья вид хвоща – *Equisetum x trachyodon* A. Br. (Equisetaceae) // Бот. журн. 1990. Т. 75, № 2. С. 251-252.

Саксонов С.В., Цвелев Н.Н. Находки новых для флоры Жигулевского государственного заповедника видов злаков (Poaceae) // Бот. журн. 1990. Т. 75, № 9. С. 1309-1310.

Саксонов С.В., Раков Н.С. *Anemonoides x korzhinskyi* (Ranunculaceae) новый гибридогенный вид из Среднего Поволжья // Бот. журн. 1992. Т. 77, № 1. С. 113-115.

Саксонов С.В. Вторая региональная научно-практическая конференция «Самарская Лука-90» // Экология. 1993. № 3. С. 94.

Цвелев Н.Н., Саксонов С.В. О двух колокольчиках (*Campanula*, *Campanulaceae*) из родства *C. rapunculoides* s.l. // Бот. журн. 1994. Т. 79, № 10. С. 98-100.

Саксонов С.В. Первые чтения памяти И.И. Спрыгина // Бот. журн. 1995. Т. 80, № 3. С. 115-118.

Rosentsvet O.A., Dembitsky V.M., Saksonov S.V. Occurrence of diacylglyceryl-trimethylhomoserins and major phospholipids in some plants // *Phytochemistry*. 2000. V. 54. P. 401-407.

Розенцвет О.А., Саксонов С.В., Козлов В.Г., Конева Н.В. Эколого-биохимический подход к изучению липидов высших водных растений // Изв. СамНЦ РАН. 2000. Т. 2, № 2. С. 358-366.

Саксонов С.В. Динамика флоры Самарской Луки // Заповедное дело: научно-методические записки Комиссии по заповедному делу РАН. 2000. Вып. 6. С. 70-83.

Саксонов С.В., Сытин А.К. Дорогами Палласа // Вестник РАН. 2000. Т. 70, № 6. С. 559-562.

Rozenstvet O.A., Saksonov S.V., Filin V.R., Dembitsky V.M. Seasonal changes of lipid content in the laeves of some ferns // *Physiologia plantarum*. 2001. V. 113. P. 59-63.

Розенцвет О.А., Саксонов С.В., Поспелова М.Д. Сравнительное исследование липидов водных макрофитов озер Жигулевского заповедника // Изв. СамНЦ РАН. 2001. Т. 3, № 2. С. 310-319.

Розенцвет О.А., Саксонов С.В., Дембицкий В.М. Углеводороды, жирные кислоты и липиды пресноводных трав семейства *Potamogetonaceae* // Биохимия. 2002. Т. 67, Вып. 3. С. 422-429.

Розенцвет О.А., Филин В.Р., Саксонов С.В., Мещеряков В.В. Сезонная динамика полярных липидов в листьях папоротников *Dryopteris filix mas* и *Matteuccia struthiopteris* // Биохимия. 2002. Т. 67, вып. 9. С. 1215-1221.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Феоктистов В.Ф. Двадцать лет Институту экологии Волжского бассейна РАН // Изв. СамНЦ РАН. 2003. Спец. вып. 1 «Актуальные проблемы экологии». С. 5-24.

Саксонов С.В. Организация и функционирование системы флористического мониторинга // Изв. СамНЦ РАН. 2003. Спец. вып. 2 «Актуальные проблемы экологии». С. 207-219.

Саксонов С.В., Конева Н.В. Три ботаника: Софинский, Калинин и Липшиц // Бот. журн. 2003. Т. 88, № 1. С. 132-139.

Саксонов С.В., Конева Н.В., Иванова А.В., Юрицына Н.А. К проблеме сохранения флористического разнообразия Приволжской возвышенности // Изв. СамНЦ РАН. 2003. Т. 5, вып. 2. С. 218-230.

Благовещенский В.В., Масленников А.В., Масленникова Л.А., Раков Н.С., Саксонов С.В., Шустов М.В. Основные направления изучения и охраны флоры и растительности центральной части Приволжской возвышенности // Изв. СамНЦ РАН. 2004. Спец. вып. «Природное наследие России». Ч. 2. С. 246-254.

Паутова В.Н., Тарсова Н.Г., Саксонов С.В., Матвеев В.И., Буркова Т.Н. Водоросли, рекомендуемые к внесению Красной книги Самарской области // Изв. СамНЦ РАН. 2004. Спец. вып. «Природное наследие России». Ч. 1. С. 171-182.

Розенберг Г.С., Жариков В.В., Саксонов С.В., Селезнев В.А., Феоктистов В.Ф., Шустов М.В. Третья международная конференция «Экологические проблемы бассейнов крупных рек – 3» // Биол. внутр. вод. 2004. № 2. С. 95-96.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Феоктистов В.Ф., Чибилев А.А. Международная конференция «Природное наследие России: изучение, мониторинг, охрана» // Изв. СамНЦ РАН. 2004. Т. 6, № 2. С. 440-441.

Розенцвет О.А., Богданова Е.С., Козлов В.Г., Саксонов С.В., Ужамецкая Е.А., Юнина В.П., Сидоренко М.В. Сезонная изменчивость мембранных фосфо- и бетаноидных липидов *Pteridium aquilinum* в зависимости от условий обитания // Изв. СамНЦ РАН. 2004. Т. 6, № 2. С. 299-305.

Розно С.А., Кавеленова Л.М., Саксонов С.В. К проблемам охраны и изучения высших растений в условиях Самарской области // Изв. СамНЦ РАН. 2004. Спец. вып. 3 «Актуальные проблемы экологии». С. 106-113.

Саксонов С.В., Плаксина Т.И., Матвеев В.И., Конева Н.В., Ильина Н.С., Устинова А.А., Задульская О.А. Осоковоцветные (Cyperales, Cyperaceae) и лилиецветные (Liliales s.l.) в Красной книге Самарской области // Изв. СамНЦ РАН. 2004. Спец. вып. «Природное наследие России. Ч. 2.». С. 221-245.

Саксонов С.В., Розенберг Г.С., Лысенко Т.М., Голуб В.Б. К вопросу о создании Зеленой книги Самарской области // Изв. СамНЦ РАН. 2004. Спец. вып. 3 «Актуальные проблемы экологии». С. 71-79.

Устинова А.А., Соловьева В.В., Саксонов С.В., Розенберг Г.С. Владимир Иванович Матвеев – ведущий Самарский ботаник // Изв. СамНЦ РАН. 2004. Т. 6, № 2. С. 435-436.

Добровольский Г.В., Розенберг Г.С., Чибилев А.А., Рысин Л.П., Саксонов С.В., Тишков А.А. Еще раз о природном наследии России // Вестник РАН. 2005. Т. 75, № 9. С. 787-792.

Конева Н.В., Саксонов С.В. Об организации флористического мониторинга в Самарской области // Изв. СамНЦ РАН. 2005. Спец. вып. № 2. ELPIT-2005. С. 189-195.

Носкова О.Л., Попченко В.И., Розенберг Г.С., Саксонов С.В. К истории становления экологических исследований в Самарском регионе // Изв. СамНЦ РАН. 2005. Спец. вып. 4. «Актуальные проблемы экологии». С. 29-49.

Плаксина Т.И., Гусева Л.В., Саксонов С.В., Соловьева В.В. О двух новых видах для флоры Заволжья // Бот. журн. 2005. Т. 90, № 2. С. 275-277.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Костина Н.В., Кудинова Г.Э. Прогноз и моделирование управления биоресурсами Волжского бассейна // Ресурсы регионов России. 2005. № 5. С. 49-54.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Феоктистов В.Ф. Конференция «Теоретические проблемы экологии и эволюции (Четвертые Любищевские чтения)» (Россия, Тольятти, 5-7 апреля 2005 г.) // Изв. СамНЦ РАН. 2005. Спец. вып. 4. «Актуальные проблемы экологии». С. 333-335.

Саксонов С.В. «Флора Восточной Европы» – главное достижение русских ботаников в новейшей истории России // Изв. СамНЦ РАН. 2005. Спец. вып. 2. ELPIT-2005. С. 219-224.

Саксонов С.В., Конева Н.В. Конспект семейства сытевых (Cyperaceae) Самарской области // Изв. СамНЦ РАН. 2005. Спец. вып. 4. «Актуальные проблемы экологии». С. 190-204.

Саксонов С.В., Розенберг Г.С., Соловьева В.В., Устинова А.А. Владимир Иванович Матвеев (к 70-летию со дня рождения) // Бот. журн. 2005. Т. 90, № 11. С. 1783-1791.

Добровольский Г.В., Розенберг Г.С., Чибилев А.А., Рысин Л.П., Саксонов С.В., Тишков А.А. Состояние и проблемы изучения природного наследия России // Успехи современной биологии. 2006. Т. 126, № 2. С. 115-131.

Иванова А.В., Розенберг Г.С., Саксонов С.В. Опыт количественного анализа флористического разнообразия и флористической структуры Самарской Луки // Экология. 2006. № 5. С. 332-339.

Изместьева Л.Р., Паутова В.Н., Розенберг Г.С., Саксонов С.В. Чтения памяти профессоров-гидробиологов Михаила и Ольги Кожовых // Гидробиологический журнал. 2006. Т. 42, № 5. С. 116-120.

Конева Н.В., Соловьева В.В., Саксонов С.В. Рдестовые (Potamogetonaceae) Самарской области // Известия СамНЦ РАН. 2006. Т. 8, № 1. С. 297-304.

Саксонов С.В., Силаева Т.Б., Юрицына Н.А. Новые и редкие растения Приволжской возвышенности в Самарской и Ульяновской областях // Бюлл. Главн. Ботанич. сада РАН. Вып. 191. М.: Наука, 2006. С. 87-97.

Розенберг Г.С., Изместьева Л.Р., Паутова В.Н., Саксонов С.В. Чтения памяти гидробиологов Михаила и Ольги Кожовых // Биология внутренних вод. 2006. № 4. С. 91-92.

Саксонов С.В., Ильина В.Н. Семейство бобовые (Fabaceae, Leguminosae) Самарской области // Изв. СамНЦ РАН. 2006. Т. 8, № 2. С. 504-521.

Саксонов С.В., Конева Н.В. Теоретические проблемы экологии и эволюции: четвертые Любимцевские чтения (4-6 апреля 2005 г. Тольятти) // Бот. журн. 2006. Т. 91, № 4. С. 644-646.

Соловьева В.В., Саксонов С.В. Флористический мониторинг малых искусственных водоемов Самарской области (2001-2005 гг.) // Поволжский экологический журнал. 2006. № 2/3. С. 188-195.

Гагарина Э.И., Абакумов Е.В., Вехник В.П., Саксонов С.В. Почвенно-экологические условия Жигулевского заповедника // Изв. СамНЦ РАН. 2007. Т. 9, № 1(19). С. 47-55.

Васюков В.М., Саксонов С.В. Сосудистые споровые растения Среднего и Нижнего Поволжья и сопредельных территорий // Известия Самарского НЦ РАН. 2007. Т. 9, № 4(22). С. 880-900.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В. Экологический семинар с делегацией Шведской Королевской академией инженерных наук (Россия, г. Самара, пос. Ширяево, 12 июня 2007 г.) // Изв. СамНЦ РАН. 2007. Т. 9, № 4(22). С. 1112-1113.

Саксонов С.В., Конева Н.В., Сенатор С.А., Рудин В.И. Фитокарантинная обстановка в Самарской области // Аграрная Россия: научно-производственный журнал. 2007. № 5. С. 26-29.

Сенатор С.А., Саксонов С.В. Охраняемые и рекомендуемые к охране ботанические памятники природы Волго-Иргизского ландшафта (в пределах Самарской области) // Изв. СамНЦ РАН. 2007. Т. 9, № 4(22). С. 930-935.

Саксонов С.В., Соловьева В.В., Матвеев В.И. Тамара Ивановна Плаксина (к 70-летию со дня рождения) // Бот. журн. 2007. Т. 92, № 12. С. 168-173.

Соловьева В.В., Матвеев В.И., Саксонов С.В. Динамика флоры искусственных водоемов города Самары // Бот. журн. 2007. Т. 92, № 5. С. 723-729.

Абакумов Е.В., Гагарина Э.И., Вехник В.П., Руденко Н.А., Саксонов С.В., Щуцкая П.В. Почвы Самарской Луки: разнообразие, генезис, охрана // Изв. СамНЦ РАН. 2008. Т. 10, № 2. С. 267-287.

Абакумов Е.В., Саксонов С.В., Ильина В.Н. Почвенно-ботанические экскурсии по Самарской Луке и северо-востоку Самарской области: перспективы создания региональной Красной книги почв // Изв. СамНЦ РАН. 2008. Т. 10, №5/1. С. 63-67.

Контримавичус В.Л., Носкова О.Л., Розенберг Г.С., Саксонов С.В. 70 лет профессору Георгию Петровичу Краснощекову // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. 2008. № 3. С. 104-105.

Матвеев В.И., Соловьева В.В., Саксонов С.В. Игорь Михайлович Распопов (к 80-летию со дня рождения и 60-летию научной деятельности) // Бот. журн., 2008. Т. 93, № 9. С. 149-155.

Розенберг Г.С., Феоктистов В.Ф., Саксонов С.В. Первый юбилей: двадцать пять лет Институту экологии Волжского бассейна РАН // Изв. СамНЦ РАН. 2008. Т. 10, №5/1. С. 7-23.

Соловьева В.В., Саксонов С.В. Динамика флоры и растительности экотонов речных водохранилищ // Изв. СамНЦ РАН. 2008. Т. 10, № 2. С. 567-577.

Симонова Н.И., Соловьева В.В., Митрошенкова А.Е., Саксонов С.В. Редкие мохообразные Самарской области // Изв. СамНЦ РАН. 2008. Т. 10, №5/1. С. 85-94.

Соловьева В.В., Саксонов С.В. Динамика флоры и растительности экотонов речных водохранилищ // Изв. СамНЦ РАН. 2008. Т. 10, № 2. С. 567-577.

Савенко О.В., Саксонов С.В., Сенатор С.А. К вопросу о ландшафтно-флористическом районировании Мелекесско-Ставропольского ландшафтного района // Изв. СамНЦ РАН. 2008. Т. 10, №5/1. С. 74-84.

Курамшина Н.Г., Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Тишков А.А., Чибилев А.А. Вторая международная научно-практическая конференция «Природное наследие России в 21 веке» (Россия, Башкортостан, г. Уфа, 25-27 сентября 2008 г.) // Проблемы региональной экологии. 2008, № 6. С. 215-218.

Савенко О.В., Сенатор С.А., Саксонов С.В. Экологические условия и сохранность раритетного компонента флоры Мелекесско-Ставропольского ландшафта Нижнего Поволжья // Известия СамНЦ РАН. 2009. Т. 11, № 1. С. 43-50.

Курамшина Н.Г., Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Тишков А.А., Чибилев А.А. Вторая международная научно-практическая конференция «Природное наследие России в 21 веке» (Россия, Башкортостан, г. Уфа, 25-27 сентября 2008 г.) // Изв. СамНЦ РАН. 2009. Т. 11, № 1. С. 253-255.

Сенатор С.А., Конева Н.В., Саксонов С.В. Критическая флора Волжского бассейна: 1. Заметки о некоторых видах флоры Самарской области // Изв. СамНЦ РАН. 2009. Т. 11, № 1(2). С. 155-157.

Кавеленова Л.М., Розно С.А., Саксонов С.В. Некоторые аспекты развития городских насаждений: самоорганизация в неравновесных условиях? // Изв. СамНЦ РАН. 2009. Т. 11, № 1(2). С. 56-64.

Гелашивили Д.Б., Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Иванова И.О., Вехник В.П. Видовая структура сообществ крупных млекопитающих Самарской Луки в связи с проблемой изменения климата // Изв. СамНЦ РАН. 2009. Т. 11, № 1(2). С. 28-41.

Абакумов Е.В., Саксонов С.В., Савельев К.Н. Почвенно-ботанические экскурсии по северо-востоку и востоку Самарской области: перспективы создания региональной Красной книги почв // Изв. СамНЦ РАН. 2009. Т. 11. № 1(4). С. 552-555.

Сенатор С.А., Саксонов С.В. Бурачниковые (Boraginaceae Juss.) во флоре Самарской области // Изв. СамНЦ РАН. 2009. Т. 11, № 1(4). С. 588-595.

Саксонов С.В., Васюков В.М., Сенатор С.А. Дополнения и поправки к «Флоре...» П.Ф. Маевского (2006) по Самарскому Правобережью // Бюллетень МОИП. Отд. биол. 2009. Т. 114, вып. 3. С. 55-57.

Саксонов С.В., Силаева Т.Б., Раков Н.С., Васюков В.М., Иванова А.В., Сенатор С.А. Новые флористические находки в Самарской и Ульяновской областях // Бюллетень МОИП. Отд. биол. 2009. Т. 114, вып. 3. С. 57-58.

6. РЕЦЕНЗИИ

Саксонов С.В. Плаксина Т.И. Сосудистые растения Жигулевского заповедника (Аннотированный список видов). М., 1992 // Бот. журн. 1994. Т. 79, № 4. С. 135-139.

Саксонов С.В. О Красных книгах Саратовской и Волгоградской областей и Республики Татарстан // Бот. журн. 1998. Т. 84, № 1. С. 145-152.

Саксонов С.В. Т.И. Плаксина. Конспект флоры Волго-Уральского региона // Изв. СамНЦ РАН. 2001. Т. 3, № 2. С. 371-374.

Кудинов К.А., Розенберг Г.С., Саксонов С.В. Б.М. Миркин, Л.Г. Наумова. Наука о растительности (история и современное состояние основных концепций) // Бот. журн. – 2001. – Т. 86, № 1. – С. 174-176.

Саксонов С.В., Розенберг Г.С., Кудинов К.А. Заповедное дело: Научно-методические записки по заповедному делу РАН. Анализ издания за 1996-2000 гг. // Заповедники и национальные парки: Бюл. 2001. № 36. С. 29-30.

Саксонов С.В., Конева Н.В. Плаксина Т.И. Редкие, исчезающие растения Самарской области: Учебное пособие. Самара: Изд-во Самарск. ун-т, 1998. // Самарская Лука: Бюл. 2001. № 11. С. 366-374.

Саксонов С.В., Конева Н.В. Г.П. Краснощеков, Г.С. Розенберг «Экология «в законе» (теоретические конструкции современной экологии в цитатах и афоризмах) // Изв. СНЦ РАН. 2002. Т. 4, вып. 2. С. 396-398.

Саксонов С.В., Конева Н.В. Солянов А.А. Флора Пензенской области, 2001. // Бот. журн. 2003. Т. 88, № 8. С. 135-138.

Кудинов К.А., Розенберг Г.С., Саксонов С.В. Усольцев В.А. Фитомасса лесов Северной Евразии: база данных и география. Екатеринбург: УрО РАН, 2001. 708 с. // Самарская Лука: Бюл. 2003. № 13. С. 373-37.

Саксонов С.В., Конева Н.В. Работы А.А. Солянова по флоре Пензенской области // Самарская Лука: Бюл. 2003. № 13. С. 380-382.

Конева Н.В., Саксонов С.В., Паюсова Т.В. Учайкина И.Р., Лопухов Н.П., Воронин В.В. География Самарской области: Учебное пособие для учащихся 8-9 классов средней школы // Самарская Лука: Бюл. 2004. № 14. С. 335-337.

Саксонов С.В., Паюсова Т.В., Конева Н.В. Географическое краеведение Ульяновской области: Учебное пособие для VI-IX классов общеобразовательных учреждений // Самарская Лука: Бюл. 2004. № 14. С. 338-340.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Феофисов В.Ф., Выхристиук Л.А. Экологические системы островов Куйбышевского водохранилища. Казанский район переменного подпора. Отв. Ред. В.А. Бойко. Казань: Фэн, 2002. 350 с. // Изв. СамНЦ РАН. 2003. Т. 5, Вып. 2. С. 340-342.

Голуб В.Б., Розенберг Г.С., Саксонов С.В. Н.Б. Ермаков. Разнообразие бореальной растительности Северной Азии. Гемибореальные леса. Классификация и ординация // Бот. журн. 2004. Т. 89, № 4. С. 691-693.

Саксонов С.В. Миркин Б.М., Наумова Л.Г. Основы общей биологии: Учебное пособие. Г.С. Розенберг Ф.Н. Рязанский Теоретическая и прикладная экология: Учебное пособие // Изв. СамНЦ РАН. 2005. Т. 7, № 1. С. 257-258.

Саксонов С.В. Мамаев С.А. Ботаническому саду Уральского отделения РАН – 70 лет (История развития и краткое описание коллекций) // Самарская Лука: Бюл. 2006. № 18. С. 284-286.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В. Уральская экологическая школа: вехи становления и развития // Самарская Лука: Бюл. 2007. Т. 16, № 4 (22). С. 861-867.

Конева Н.В., Саксонов С.В. Красная книга Саратовской области: грибы. лишайники. растения. животные / Комитет охраны окружающей среды и природопользования Саратовской области. Саратов: Изд-во ТПП Саратов. обл., 2006. 528 с.: илл. 16 с. ил. (вкладка). Тир. 5000 экз. // Самарская Лука: Бюл. 2008. Т. 17, № 4. С. 933-936.

Лысенко Т.М., Саксонов С.В. Важная работа по систематике и хорологии маревых России (А.Р. Suchorukow. Zur Systematik und Chorologie der in Russland und den benachbarten Staaten (in den Grenzen der ehemaligen USSR) vorkommenden Atriplex-Arten (Chenopodiaceae). In: Ann. Naturhist. Mus. Wien. 108B, 307-420, Wien, Mai 2007) // Фиторазнообразие Восточной Европы. 2008. № 5. С. 205-207.

Матвеев В.И., Соловьева В.В., Саксонов С.В. (рец.) З.Н. Рябинина, Е.Г. Радченкова. Водные и прибрежно-водные растения: Учебное пособие для студентов педагогических вузов. Оренбург: Изд-во ОНПУ, 2008. 152 с.; ил. // Самарская Лука: проблемы глобальной и региональной экологии. 2009. Т. 18, № 3. С. 267-269.

Сенатор С.А., Саксонов С.В. Рецензия на энциклопедическое издание «Особо охраняемые природные территории Саратовской области: национальный парк, природные микрозаповедники, памятники природы, дендрарий, ботанический сад, особо охраняемые геологические объекты» // Поволжский экологический журнал. 2009. № 1. С. 74-75.

7. СТАТЬИ В ЦЕНТРАЛЬНЫХ СБОРНИКАХ

Саксонов С.В., Чап Т.Ф., Терентьева М.Е. Новые виды флоры Жигулевского заповедника // Редкие виды растений в заповедниках: Сб. науч. тр. ЦНИЛ Главохоты РСФСР. М., 1987. С. 109-115.

Кудинов К.А., Костылева Н.И., Саксонов С.В. Список растений Жигулевского заповедника, редких для флоры СССР // Редкие виды растений в заповедниках: Сб. науч. тр. ЦНИЛ Главохоты РСФСР. М., 1987. С. 27-45.

Саксонов С.В. Изменение видового состава флоры сосудистых растений островов Жигулевского заповедника // Растительный и животный мир заповедных островов: Сб. науч. тр. ЦНИЛ Главохоты РСФСР. М., 1989. С. 183-185.

Саксонов С.В. Ревизия группы «исчезнувших видов» флоры Жигулевского заповедника // Охрана и изучение редких видов растений в заповедниках: Сб. науч. тр. ЦНИЛ Главохоты РСФСР. М., 1992. С. 44-61.

Саксонов С.В., Терентьева М.Е. Орхидные Жигулевского заповедника // Охрана и изучение редких видов растений в заповедниках: Сб. науч. тр. ЦНИЛ Главохоты РСФСР. М., 1992. С. 81-91.

Саксонов С.В. Ревизия группы «исчезнувших видов» флоры Жигулевского заповедника // Охрана и изучение редких видов растений в заповедниках: Сб. науч. тр. ЦНИЛ Главохоты РСФСР. М., 1992. С. 44-61.

Саксонов С.В., Терентьева М.Е. Орхидные Жигулевского заповедника // Охрана и изучение редких видов растений в заповедниках: Сб. науч. тр. ЦНИЛ Гавохоты РСФСР. М., 1992. С. 81-91.

Матвеев В.И., Саксонов С.В. Некоторые закономерности формирования флоры и растительности озера Кольчужное в Жигулевском заповеднике // Гидробиологические исследования в заповедниках: Труды Комиссии по заповедному делу РАН. Вып. 8. / Отв. ред. В.Е. Соколов. М., 1996. С. 134-140.

Кудинов К.А., Саксонов С.В., Павловский В.А. О расширении участия Российских ООПТ во Всемирной сети биосферных резерватов // Охраняемые природные территории: Мат-лы к созданию Концепц. системы охран. природ. тер. России. М.: Изд. РПО ВВФ, 1999. С. 182-183.

Димитриев А.В., Ануфриев Г.А., Бакин О.В., Бородин Н.В., Бородин Л.П., Бутенко О.М., Васюков В.М., Вехник В.П., Горянцева О.В., Гришуткина Г.А., Гришуткин Г.Ф., Добролюбов А.Н., Добролюбова Т.В., Долматова Л.В., Иванчев В.П., Касаткин С.П., Кондрухова С.В., Лебедева Г.П., Любвина И.В., Малинин И.Д., Малиновская Е.И., Марфин В.Г., Немченко В.А., Онуфренин М.В., Павлов Ю.И., Пантелеев И.В., Попов А.И., Потапов С.К., Саксонов С.В., Сачков С.А., Тарасова Е.М., Урбановичуте С.П. О методических подходах к сравнительному анализу заповедных территорий // Биологическое разнообразие заповедных территорий: оценка, охрана, мониторинг / Под ред. к.б.н. С.В. Саксонова. М. Самара: ГЭФ, 2000. С. 46-50.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Гелашивили Д.Б., Кудинова Г.З., Иванова А.В., Сидоренко М.В. Биологическое разнообразие: сущность, оценка, охрана, управление // Биологическое разнообразие заповедных территорий: оценка, охрана, мониторинг / Под ред. к.б.н. С.В. Саксонова. М. Самара: ГЭФ, 2000. С. 7-22.

Саксонов С.В. Гемерофиты Жигулевской возвышенности как показатель антропогенной динамики флоры // Биологическое разнообразие заповедных территорий: оценка, охрана, мониторинг / Под ред. к.б.н. С.В. Саксонова. М. Самара: ГЭФ, 2000. С. 176-179.

Устинова А.А., Ильина Н.С., Саксонов С.В., Симонова Н.И. Ботанические памятники природы Самарской области и их роль в сохранении биологического разнообразия // Биологическое разнообразие заповедных территорий: оценка, охрана, мониторинг / Под ред. к.б.н. С.В. Саксонова. М. Самара: ГЭФ, 2000. С. 112-121.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Костина Н.В., Кудинова Г.Э. Оценка состояния и подходы к управлению биоресурсами Средней и Нижней Волги // Фундаментальные основы управления биологическими ресурсами: Сб. науч. статей. М: Тов-во науч. изд. КМК, 2005. С.351-360.

ИЗДАНИЯ, ВЫШЕДШИЕ ПОД РЕДАКЦИЕЙ С.В. САКСОНОВА

Самарская Лука: Бюллетень. 1991. № 1. 246 с.

Самарская Лука: Бюллетень. 1991. № 2. 263 с.

Самарская Лука: Бюллетень. 1992. № 3. 274 с.

Самарская Лука: Бюллетень. 1993. № 4. 297 с.

Самарская Лука: Бюллетень. 1994. № 5. 273 с.

Самарская Лука: Бюллетень. 1995. № 6. 338 с.

Самарская Лука: Бюллетень. 1996. № 7. 310 с.

Самарская Лука: Бюллетень. 1996. № 8. 348 с.

Самарская Лука: Бюллетень. 1999. № 9-10. 321 с.

Самарская Лука: Бюллетень. 2001. № 11. 403 с.
Самарская Лука: Бюллетень. 2002. № 12. 427 с.
Самарская Лука: Бюллетень. 2003. № 13. 382 с.
Самарская Лука: Бюллетень. 2004. № 14. 354 с.
Самарская Лука: Бюллетень. 2004. № 15. 372 с.
Самарская Лука: Бюллетень. 2005. № 16. 355 с.
Самарская Лука: Бюллетень. 2006. № 17. 315 с.
Самарская Лука: Бюллетень. 2006. № 18. 299 с.
Самарская Лука: Бюллетень. 2007. Т. 16. № 1-2 (19-20). 1-359 с.
Самарская Лука: Бюллетень. 2007. Т. 16. № 3 (21). 359-634 с.
Самарская Лука: Бюллетень. 2007. Т. 16. № 4 (22). 635-884 с.
Самарская Лука: Бюллетень. 2008. Т. 17. № 1 (23). С. 1-217.
Самарская Лука: Бюллетень. 2008. Т. 17. № 2 (24). С. 219-463.
Самарская Лука: Бюллетень. 2008. Т. 17. № 3 (24). С. 468-705.
Самарская Лука: Бюллетень. 2008. Т. 17. № 4 (25). С. 709-959.
Самарская Лука: Бюллетень. 2009. Т. 18. № 1. 270 с.
Самарская Лука: Бюллетень. 2009. Т. 18. № 2. 274 с.
Самарская Лука: Бюллетень. 2009. Т. 18. № 3. 273 с.
Самарская Лука: Бюллетень. 2009. Т. 18. № 4. 264 с.
Фиторазнообразие Восточной Европы. 2006. № 1. 232 с.
Фиторазнообразие Восточной Европы. 2007. № 2. 227 с.
Фиторазнообразие Восточной Европы. 2007. № 3. 215 с.
Фиторазнообразие Восточной Европы. 2007. № 4. 218 с.
Фиторазнообразие Восточной Европы. 2008. № 5. 208 с.
Фиторазнообразие Восточной Европы. 2008. № 6. 232 с.
Фиторазнообразие Восточной Европы. 2009. № 7. 216 с.

Растения, животные и грибы Красной книги Самарской области / Под ред. Розенберга Г.С. и Саксонова С.В. Самара, 2000. 24 с.

Биологическое разнообразие заповедных территорий: оценка, охрана, мониторинг / Под ред. к.б.н. С.В. Саксонова. М. Самара: Глобальный Экологический Фонд, 2000. С. 344 с.

Кудинов К.А. Научные основы лесоустройства в Жигулевском заповеднике / Науч. ред. Саксонов С.В.; Жигулев. гос. природ. заповедник им. И.И. Спрыгина. Бахилова Поляна: Жигулевск. природ. заповедник, 2001. 12 с.

Институту экологии Волжского бассейна РАН 20 лет: Основные итоги и перспективы научных исследований / Отв. ред. Г.С. Розенберг, С.В. Саксонов. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2003. 112 с.

Экологические проблемы крупных рек – 3: Тезисы докладов Международной и Молодежной конференции (Россия, Тольятти, 15-19 сентября 2004 г.) / Отв. ред. Г.С. Розенберг, С.В. Саксонов. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2003. 344 с.

Заповедное дело России: принципы, проблемы, приоритеты / Материалы Международной научной конференции, посвященной 75-летию Жигулевского государственного природного заповедника им. И.И. Спрыгина (Жигулевск - Бахилова Поляна, 4-8 сентября 2002 г.) / Науч. ред. С.В. Саксонов. Бахилова Поляна, 2003. Т. 1. С. 1-252.

Заповедное дело России: принципы, проблемы, приоритеты / Материалы Международной научной конференции, посвященной 75-летию Жигулевского государственного природного заповедника им. И.И. Спрыгина (Жигулевск - Бахилова Поляна, 4-8 сентября 2002 г.) / Науч. ред. С.В. Саксонов. Бахилова Поляна, 2003. Т. 1. С. 1-252.

венного природного заповедника им. И.И. Спрыгина (Жигулевск - Бахилова Поляна, 4-8 сентября 2002 г.) / Науч. ред. С.В. Саксонов. Бахилова Поляна, 2003. Т. 2. С.253-520.

Экологические проблемы заповедных территорий России / Под ред. д.б.н. С.В. Саксонова. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2003. 300 с.

Региональный экологический мониторинг в целях управления биологическими ресурсами / Под ред. чл.-корр. РАН, проф. Г.С. Розенберга и докт. биол. наук С.В. Саксонова. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2003. 200 с.

Природное наследие России: изучение, охрана, мониторинг Материалы Международной конференции (Тольятти, Россия, 31-24 сентября 2004 г.) / Отв. ред. Г.С. Розенберг, А.А. Чибилев, С.В. Саксонов. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2004. 335 с.

Возрождение Волги: Материалы конференции и круглых столов (16 сентября 2004 г., Тольятти) / Под ред. чл.-корр. РАН Г.С. Розенберга и докт. биол. наук С.В. Саксонова. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2004. 110 с.

Экологические проблемы Тольятти в контексте экологической безопасности России: Материалы IV Городской научно-практической конференции (Тольятти, 18-19 ноября 2004 г.) / Под ред. докт. биол. наук С.В. Саксонова. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2004. С. 152 с.

Изучение биологического разнообразия Среднего Поволжья (серия «Природа Ульяновской области. Вып. 13») / Отв. ред. С.В. Саксонов. Ульяновск, 2004. 119 с.

Масленников А.В. Кальцефитная флора центральной части Приволжской возвышенности (сер. «Природа Ульяновской области». Вып. 14). Ульяновск, 2005. 162 с.

Матвеев Н.М. Биоэкологический анализ флоры и растительности (на примере лесостепной и степной полосы) / Отв.ред. д.б.н., проф. С.А. Сачков и д.б.н., проф. С.В. Саксонов. Самара: Изд-во «Самарский ун-т», 2006. 311 с.

Чистова В.В. Каменная Чаша – реальность и загадка (краеведческий очерк) / под ред. д.б.н. С.В. Саксонова. Самара: Новая техника, 2005. 112 с.

Чистова В.В. Земное и небесное: Краеведческий очерк / Под ред. доктора биологических наук С.В. Саксонова. Самара, Новая Техника, 2005. 160 с.

Зеленая книга Самарской области: редкие и охраняемые растительные сообщества / Под ред. чл.-корр. РАН Г.С.Розенберга и докт. биол. наук С.В. Саксонова. Самара: СамНЦ РАН, 2006. 201 с.

Чистова В.В. Села побережья – Солнечная Поляна, Зольное. Краеведческий очерк / Под ред. докт. биол. наук, проф. Саксонова С.В. Самара: Новая техника, 2006. 208 с.

Чистова В.В. Автомобили на ладонях жигулевских улиц: история и современность. Краеведческий очерк / под ред. проф. С.В. Саксонова. Самара: Новая техника, 2008. 160 с.

Мозговой Д.П., Мозговая О.А., Розенберг Г.С. Экология: Человек в биосфере. Учебное пособие / Отв. ред. д-р биол. наук, проф. Саксонов С.В. Самара: изд-во «Универс групп», 2007. 196 с.

Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Евланов И.А., Зинченко Т.Д., Матвеев В.И., Быкова С.В., Герасимов Ю.Л., Головатюк Л.В., Горбунов М.В., Горохова О.Г., Иванова А.В., Конева Н.В., Краснова Е.С., Лысенко Т.М., Номоконова В.И., Романова Е.П., Соловьева В.В., Уманская М.В., Шерышева Н.Г., Юрицына Н.В. Голубая книга Самарской области: редкие и охраняемые гидробиоценозы / Под ред. чл.-корр. РАН Г.С. Розенберга и д.б.н. С.В. Саксонова. Самара: СамНЦ РАН, 2007. 200 с.

Чистова В.В. Богатырская вишня. Очерк о жизни и творчестве Алексея Викторовича Бещева / Под. ред. д.б.н., проф. С.В. Саксонова. Тольятти: Новая техника, 2007. 96 с.

Экологический сборник. Труды молодых ученых Поволжья / Под ред. проф. Саксонова С.В. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2007. 186 с.

Экологические проблемы бассейнов крупных рек – 4: Тезисы докладов Международной конференции / Отв. ред. Г.С. Розенберг и С.В. Саксонов [электронный ресурс]. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2008 г.

Ресурсы экосистем Волжского бассейна // Под ред. Г.С. Розенберга и С.В. Саксонова. Т. 1. Водные экосистемы. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2008. 286 с.

Чистова В.В. Аз да Буки – к мудрости ступеньки. Краеведческий очерк / Под ред. Д.б.н., проф. Саксонова С.В. Самара: Новая техника, 2008. 90 с.

Экологический сборник. Труды молодых ученых Поволжья / Под ред. проф. Саксонова С.В. Тольятти: ИЭВБ РАН, 2009. 259 с.

Раритеты флоры Волжского бассейна: докл. участников российск. научн. конф. / под ред. С.В. Саксонова и С.А. Сенатора. Тольятти: «Кассандра», 2009. 248 с.