

**СТЕПИ ЕВРАЗИИ:  
ВКЛАД САМАРСКИХ ЕСТЕСТВОИСПЫТАТЕЛЕЙ В ИХ ИЗУЧЕНИЕ  
(БОТАНИЧЕСКИЙ И ПРИРОДООХРАННЫЙ АСПЕКТЫ)**

© 2018 Н.В. Конева, С.В. Саксонов

Институт экологии Волжского бассейна РАН (Тольятти)

Поступила 15.05.2018

На основании материалов, опубликованных в трудах Степных симпозиумов, проведенных в Оренбурге в 1997, 2000, 2003, 2006, 2009, 2012 и 2015 гг. оценен вклад самарских естествоиспытателей в разностороннее исследование степного биома. Опубликованные исследования посвящены изучению степных лесов, изучению и сохранению флористического разнообразия степных экосистем, уточнению флористического состава сосудистых растений и лишайников степных природных комплексов, ценопопуляционным исследованиям, охране природы.

*Ключевые слова:* степи, степной биом, степные леса, разнообразие сосудистых растений и грибов, охрана природы.

**Koneva N.V., Saxonov S.V. Steppes of Eurasia: contribution of Samara natural scientists to their study (Botanical and environmental aspects).** - On the basis of materials published in the proceedings of the Steppe symposia held in Orenburg 1997, 2000, 2003, 2006, 2009, 2012 and in 2015 the contribution of Samara naturalists to the comprehensive study of steppe biome was evaluated. The published research devoted to the study of the steppe forests of the study and preservation of the floristic diversity of steppe ecosystems, the refinement of the floristic composition of vascular plants and lichens of steppe natural complexes, cenopopulation research, nature conservation.

*Key words:* steppe, steppe biome, steppe forests, variety of vascular plants and fungi, nature protection.

Большой вклад в изучение и сохранение степного биома вносит Институт степи УрО РАН (г. Оренбург), который на всем протяжении, начиная с осени 1996 г. и по сей день активно развивает эту деятельность. Велика заслуга Института в научно-организаторской деятельности по организации и поведению регулярного цикла степных форумов (Резолюция..., 2015; Рябуха, Чибилёв, Левыкин, 2012; Симпозиум..., 2000; Чибилёв, Грошева, 2015; Чибилёв, Рябуха, 2009, 2010; Чибилёв, Рябуха, Левыкин, 2015; Чибилёв, Семенов, Рябуха, 2013).

В результате публикации материалов степных симпозиумов в литературе накоплен большой массив сведений по различным вопросам, связанных с происхождением, функционирова-

нием и сохранностью степного биома, его исторической и социально-экономической значимости. Все накопленные и опубликованные знания еще предстоит осмыслить. В связи с этим и формулируется цель настоящей публикации, рассмотреть лишь небольшую толику публикаций самарских естествоиспытателей по степному вопросу, опубликованных в трудах симпозиумах в 1997, 2000, 2003, 2006, 2009, 2012 и 2015 гг. (таблица).

Мы ожидаем, что представленный читателям обзор поможет исследователям легче ориентироваться в потоке информации и обратит внимание молодых естествоиспытателей на историю изучения и сохранения растительного покрова юго-востока Европейской части России. Настоящее исследование продолжает цикл публикаций по истории ботанической изученности Самарской области (Конева, 2016 а,б,в, 2017 а, б).

Работы самарских естествоиспытателей на страницах трудов степного симпозиума, занимают довольно скромное место, всего опубли-

---

Конева Надежда Викторовна, кандидат биологических наук, научный сотрудник, iebra2005@mail.ru; Саксонов Сергей Владимирович, доктор биологических наук, профессор, врио директора, svssaxonoff@yandex.ru

ковано 44 материала. Рассмотрим тематику этих исследований.

**Таблица.** Труды Самарских естествоиспытателей на страницах материалов Степных симпозиумов (1997, 2000, 2003, 2006, 2009, 2012 и 2015 гг.)

	Название Симпозиума и число страниц в опубликованных сборниках	Год проведения	Число докладов	Авторы публикаций
1	Степи Евразии: сохранение природного разнообразия и мониторинг состояния экосистем. 168 с.	1997	3	А.В. Елизаров [7]; О.П. Лаврова [22]; Н.М. Матвеев [22, 28]; В.Г. Терентьев [28].
2	Степи Северной Евразии: стратегия сохранения природного разнообразия и степного природопользования в XXI веке. 422 с.	2000	4	А.В. Виноградов [5]; Н.А. Дутова [39]; О.В. Зуева [8]; А.В. Иванова [39]; Т.И. Плаксина [35]; Г.С. Розенберг [39].
3	Материалы III Международного симпозиума Степи Северной Евразии: эталонные степные ландшафты: проблемы охраны, экологической реставрации и использования. 607 с.	2003	10	Е.И. Васильева [2]; М.А. Диванова [6]; В.Н. Ильина [13]; Л.М. Кавеленова [2]; О.А. Левковская [23]; О.А. Легоньких [33]; Т.М. Лысенко [31, 32]; Е.Н. Мамонтова [2]; Н.М. Матеев [30]; А.Е. Митрошенкова [31, 32]; Н.В. Авдеева [1]; Т.И. Плаксина [33]; С.А. Розно [2]; Н.И. Симонова [41].
4	Материалы IV Международного симпозиума Степи Северной Евразии. 820 с.	2006	10	В.М. Васюков [3]; Н.В. Власова [29]; Д.В. Демин [25]; В.Н. Ильина [14]; Е.С. Корчиков [19]; Я.В. Кузяков [25]; Т.М. Лысенко [24, 25]; Н.М. Матвеев [29]; А.Е. Митрошенкова [25]; Т.И. Плаксина [34, 44]; В.В. Соловьева [42]; В.Г. Терентьев [29]; И.В. Шаронова [43, 44].
5	Заповедное дело: проблемы охраны и экологической реставрации степных экосистем. Материалы международной научно-практической конференции, посвящённой 20-летию организации государственного природного заповедника «Оренбургский», проходящей в рамках V Международного симпозиума Степи Северной Евразии. 156 с.	2009	3	А.В. Виноградов [4]; Н.О. Кин [17]; Е.И. Малиновская [26].
6	Материалы V Международного симпозиума. 776 с.	2009	8	О.В. Артёмова [36]; В.М. Васюков [11, 12]; Е.М. Елкина [11, 12]; А.В. Иванова [11, 12]; В.Н. Ильина [11, 15]; Н.С. Ильина [15]; О.В. Калашникова [16]; А.Н. Козлов [21]; Д.А. Коржев [18]; Е.С. Корчиков [21]; Т.А. Кудашкина [36]; Ю.В. Макарова [21]; Е.И. Малиновская [27]; Н.М. Матвеев [21]; Т.И. Плаксина [16, 21, 36]; Н.В. Прохорова [21]; С.А. Сенатор [12].
7	Степи Северной Евразии. Материалы VI международного симпозиума и VIII международной школы-семинара Геоэкологические проблемы степных регионов. 940 с.	2012	4	В.М. Васюков [10, 40]; М.В. Горина [20]; А.В. Иванова [10, 40]; Е.С. Корчиков [20]; Т.И. Плаксина [38]; И.А. Попова [38]; Н.С. Раков [38, 40]; В.М. Рыжов [38]; С.В. Саксонов [40]; С.А. Сенатор [40].
8	Степи Северной Евразии. Материалы VII международного симпозиума. 996 с.	2015	2	А.В. Иванова [9]; О.В. Калашникова [37]; Т.И. Плаксина [37]; И.А. Попова [37].

1. Цикл публикаций по изучению степных лесов, выполненных преимущественно на примере Красносамарского лесного массива. Изу-

чен экоморфный состав дубрав (Авдеева, 2003) и фитогенное поле дуба (Лаврова, Матвеев, 1997), сформулирована программа мониторин-

говых исследований степных лесов (Матвеев, Терентьев, 1997).

2. Цикл публикаций по изучению и сохранению флористического разнообразия степных экосистем. Освещен опыт реинтродукции Самарского ботанического сада (Васильева и др., 2003), вопросы, связанные с флорогенезисом флоры Приволжской возвышенности (Васюков, 2006), Волго-Уральского региона (Плаксина, 2006), а так же таксономическим составом степной флоры (Иванова, 2015; Иванова, Васюков, 2012), ее сохранности (Иванова и др., 2009; Корчиков и др., 2009).

3. Ряд работ уточняет флористический состав природных комплексов: исторического вала (Иванова и др., 2009), памятников природы «Гора Высокая» (Ильина, Ильина, 2009), «Серноводский шихан» (Саксонов и др., 2012), «Левашовская лесостепь» (Плаксина и др., 2015), меловых обнажений правобережья Волги (Калашникова, Плаксина, 2009), Бузулукского бора (Кин, 2009; Симонова, 2003), Кинельских яров (Плаксина и др., 2009) и Западного Оренбуржья (Плаксина, 2000; Шаронова, 2006; Шаронова, Плаксина, 2006), искусственных водоемов Заволжья (Соловьева, 2006).

4. Цикл ценопопуляционных исследований растений. Изучены ценопопуляции мыльнянки лекарственной (Диванова, 2003), копеечника Разумовского (Ильина, 2003), остролодочника колосистого (Ильина, 2006), котовника венгер-

ского (Левковская, 2003).

5. Цикл работ по изучению лишайников в степных экосистемах (Корчиков, 2006; Корчиков, Горина, 2012; Корчиков и др., 2009).

И еще несколько тем раскрыты в публикациях: работы по формированию сети (экологических каркасов) особо охраняемых природных территорий в целом (Виноградов, 2009; Елизаров, 1997; Розенберг, Дутова, Иванова, 2000), проектировании новых, например, степного заповедника Синий Сырт (Виноградов, 2000), и функционированию действующих, на примере Бузулукского бора (Зуева, 2000) и национального парка «Самарская Лука» (Малиновская, 2009 а,б).

Ряд работ посвящено изучению растительности (Лысенко, 2006; Лысенко и др., 2006; Матвеев, 2003; Митрошенкова, Лысенко, 2003а, б) и ландшафтоведческим исследованиям Иргизского низменно-равнинного степного района (Коржев, 2009).

И еще одна оригинальная работа была опубликована в материалах степного симпозиума: Сравнительное тонкослойно-хроматографическое исследование надземных и подземных органов видов рода *Hedysarum* L. с территории Самарской области (Попова, Рыжов, Плаксина, 2012).

В 2018 г. в Оренбурге состоится очередной степной симпозиум.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

[1] **Авдеева Н.В.** Экоморфный состав дубрав степного Заволжья на примере Красносамарского лесничества // Материалы III Международного симпозиума Степи Северной Евразии: Эталонные степные ландшафты: проблемы охраны, экологической реставрации и использования. Оренбург: ИПК «Газпромпечатать», 2003.

[2] **Васильева Е.И., Мамонтова Е.Н., Розно С.А., Кавеленова Л.М.** Ценные компоненты флоры степей: изучение в культуре и перспективы реинтродукции (из практики работы ботанического сада Самарского госуниверситета) // Материалы III Международного симпозиума Степи Северной Евразии: Эталонные степные ландшафты: проблемы охраны, экологической реставрации и использования. Оренбург: ИПК «Газпромпечатать», 2003.

[3] **Васюков В.М.** Некоторые вопросы истории флоры Приволжской возвышенности // Материалы IV Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпромпечатать», 2006. С. 153-155.

[4] **Виноградов А.В.** Предложения по формированию сети особо охраняемых природных территорий Низкого Заволжья // Заповедное дело:

проблемы охраны и экологической реставрации степных экосистем: Материалы международной научно-практической конференции, посвящённой 20-летию организации государственного природного заповедника «Оренбургский», проходящей в рамках V Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпромпечатать», 2009. С. 24-25.

[5] **Виноградов А.В.** Предпосылки для создания степного заповедника «Синий Сырт» // Материалы II Международного симпозиума Северной Евразии: стратегия сохранения природного разнообразия и степного природопользования в XXI веке. Оренбург: ИПК «Газпромпечатать», 2000.

[6] **Диванова М.А.** Зависимость структуры ценопопуляций мыльнянки лекарственной от условий биотопа // Материалы III Международного симпозиума Степи Северной Евразии: Эталонные степные ландшафты: проблемы охраны, экологической реставрации и использования. Оренбург: ИПК «Газпромпечатать», 2003.

[7] **Елизаров А.В.** Экологический каркас степного региона на примере Самарской области // Материалы I симпозиума Степи Евразии: сохранение природного разнообразия и мониторинг

состояния экосистем. Оренбург: Институт степи УрО РАН, 1997. С. 17.

[8] **Зуева О.В.** Эколого-экономическая оценка и оптимизация охраняемых природных территорий (на примере Бузулукского бора) // Материалы II Международного симпозиума Северной Евразии: стратегия сохранения природного разнообразия и степного природопользования в XXI веке. Оренбург: ИПК «Газпромнефть», 2000.

[9] **Иванова А.В.** Таксономические особенности флор степной зоны (на примере Самарской и оренбургской областей) // Степи Северной Евразии. Материалы VII международного симпозиума. Оренбург: ПД «Димур», 2015. С. 368-370.

[10] **Иванова А.В., Васюков В.М.** Особенности таксономической структуры флоры Серноводского шихана и его окрестностей (Высокое Заволжье, Самарская область) // Степи Северной Евразии. Материалы VI международного симпозиума и VIII международной школы-семинара Геоэкологические проблемы степных регионов. Оренбург: ИПК «Газпромнефть», 2012. С. 310-313.

[11] **Иванова А.В., Васюков В.М., Ильина В.Н., Елкина Е.М.** Роль ценных степных экосистем Самарского Заволжья в сохранении редких степных видов // Материалы V Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпромнефть», 2009. С. 327-329.

[12] **Иванова А.В., Васюков В.М., Сенатор С.А., Елкина Е.М.** Флора участка исторического вала в Самарском Заволжье // Материалы V Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпромнефть», 2009. С. 329-333.

[13] **Ильина В.Н.** Изучение пространственной структуры ценопопуляций копеечника Разумовского на территории Самарской области // Материалы III Международного симпозиума Степи Северной Евразии: Эталонные степные ландшафты: проблемы охраны, экологической реставрации и использования. Оренбург: ИПК «Газпромнефть», 2003.

[14] **Ильина В.Н.** Структура ценопопуляций остролодочника колосистого в бассейне Средней Волги // Материалы IV Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпромнефть», 2006. С. 304-306.

[15] **Ильина В.Н., Ильина Н.С.** Флора памятника природы самарского Высокого Заволжья «Гора Высокая» // Материалы V Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпромнефть», 2009. С. 337-338.

[16] **Калашникова О.В., Плаксина Т.И.** Уникальна флора меловых обнажений правобережья Самарской области // Материалы V Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпромнефть», 2009. С. 348-351.

[17] **Кин Н.О.** Род *Sampanula* L. во флоре Бузулукского бора // Заповедное дело: проблемы

охраны и экологической реставрации степных экосистем: Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 20-летию организации государственного природного заповедника «Оренбургский», проходящей в рамках V Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпромнефть», 2009. С. 49-51.

**Конева Н.В.** Изученные флористические комплексы Самаро-Ульяновского Поволжья. Сообщение 1: По материалам журнала «Фиторазнообразие Восточной Европы» (2006 – 2015 гг.) // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2016 а. Т. 25, № 3. С. 169-177.

**Конева Н.В.** Изученные флористические комплексы Самаро-Ульяновского Поволжья. Сообщение 2: По материалам журнала «Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии» (1991 – 2016) // Известия Самарского научного центра РАН. 2016 б, № 5. С. 138-150.

**Конева Н.В.** Изученные флористические комплексы Самаро-Ульяновского Поволжья. Сообщение 3: По материалам сборника «Природа Симбирского Поволжья» (2000 – 2015) // Известия Самарского научного центра РАН. 2016 в. Т. 18, № 5(3). С. 446-561.

**Конева Н.В.** Изученные флористические комплексы Самаро-Ульяновского Поволжья. Сообщение 4: По материалам биологических изданий Самарского университета (1977-2005 гг.) // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2017 а. Т. 24, № 2. С. 115-132.

**Конева Н.В.** Изученные флористические комплексы Самаро-Ульяновского Поволжья. Сообщение 5: По материалам научных конференций, проведенных в ИЭВБ РАН (2007-2014 гг.) // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2017 б. Т. 26, № 2. С. 243-264.

[18] **Коржев Д.А.** Ландшафтно-экологический каркас Иригизского низменно-равнинного степного района // Материалы V Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпромнефть», 2009. С. 399-401.

[19] **Корчиков Е.С.** Лишайники лесных экосистем Степного Заволжья // Материалы IV Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпромнефть», 2006. С. 374-377.

[20] **Корчиков Е.С., Горина М.В.** К изучению химических особенностей лишайника *вильфицида* сосновая при произрастании в степной зоне // Степи Северной Евразии. Материалы VI международного симпозиума и VIII международной школы-семинара Геоэкологические проблемы степных регионов. Оренбург: ИПК «Газпромнефть», 2012. С. 406-408.

[21] **Корчиков Е.С., Прохорова Н.В., Матвеев Н.М., Плаксина Т.И., Макарова Ю.В., Козлов А.Н.** О редких видах высших растений и лишайников в степных лесах Самарской области //

Материалы V Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпром-печать», 2009. С. 401-404.

[22] **Лаврова О.П., Матвеев Н.М.** Особенности фитогенного поля дуба черешчатого на стыке с разнотравно-типчачково-ковыльными псаммофитными группировками // Материалы I симпозиума Степи Евразии: сохранение природного разнообразия и мониторинг состояния экосистем. Оренбург: Институт степи УрО РАН, 1997. С. 73.

[23] **Левковская О.А.** Возрастные спектры ценопопуляций котовника венгерского в различных условиях эдфотопы // Материалы III Международного симпозиума Степи Северной Евразии: Эталонные степные ландшафты: проблемы охраны, экологической реставрации и использования. Оренбург: ИПК «Газпром-печать», 2003.

[24] **Лысенко Т.М.** Галофитная растительность Среднего и Нижнего Поволжья (в пределах степной зоны) // Материалы IV Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпром-печать», 2006. С. 451-453.

[25] **Лысенко Т.М., Кузяков Я.В., Митрошенкова А.Е., Демин Д.В.** К характеристике растительного и почвенного покрова юго-западного берега оз. Баскунчак (Астраханская область) // Материалы IV Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпром-печать», 2006. С. 453-455.

[26] **Малиновская Е.И.** Перспективы развития национального парка «Самарская Лука» (25-летию посвящается) // Заповедное дело: проблемы охраны и экологической реставрации степных экосистем: Материалы международной научно-практической конференции, посвящённой 20-летию организации государственного природного заповедника «Оренбургский», проходящей в рамках V Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпром-печать», 2009. С. 74-75.

[27] **Малиновская Е.И.** Сравнительная характеристика флоры ландшафтов Самарской Луки // Материалы V Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпром-печать», 2009. С. 453-457.

[28] **Матвеев Н.М., Терентьев В.Г.** Естественные степные леса как объект долговременного биомониторинга // Материалы I симпозиума Степи Евразии: сохранение природного разнообразия и мониторинг состояния экосистем. Оренбург: Институт степи УрО РАН, 1997. С. 77.

[29] **Матвеев Н.М., Терентьев В.Г., Власова Н.В.** Долинные леса как элемент степного ландшафта // Материалы IV Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпром-печать», 2006. С. 462-466.

[30] **Матеев Н.М.** Песчаные степи Заволжья как элемент ландшафтного разнообразия // Материалы III Международного симпозиума Степи Северной Евразии: Эталонные степные ландшаф-

ты: проблемы охраны, экологической реставрации и использования. Оренбург: ИПК «Газпром-печать», 2003.

[31] **Митрошенкова А.Е., Лысенко Т.М.** Фрагменты каменистых степей карстовых ландшафтов Самарского Высоко Заволжья // Материалы III Международного симпозиума Степи Северной Евразии: Эталонные степные ландшафты: проблемы охраны, экологической реставрации и использования. Оренбург: ИПК «Газпром-печать», 2003.

[32] **Митрошенкова А.Е., Лысенко Т.М.** Экологические ряды степной растительности Серноводского шихана // Материалы III Международного симпозиума Степи Северной Евразии: Эталонные степные ландшафты: проблемы охраны, экологической реставрации и использования. Оренбург: ИПК «Газпром-печать», 2003.

[33] **Плаксина Т.И., Легоньких О.А.** Особенности флоры меловых обнажений Общего Сырта // Материалы III Международного симпозиума Степи Северной Евразии: Эталонные степные ландшафты: проблемы охраны, экологической реставрации и использования. Оренбург: ИПК «Газпром-печать», 2003.

[34] **Плаксина Т.И.** Азиатские растения флоре Волго-Уральского региона // Материалы IV Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпром-печать», 2006. С. 665-667.

[35] **Плаксина Т.И.** Новые и редкие виды растений во флоре Западного Оренбуржья // Материалы II Международного симпозиума Северной Евразии: стратегия сохранения природного разнообразия и степного природопользования в XXI веке. Оренбург: ИПК «Газпром-печать», 2000.

[36] **Плаксина Т.И., Артёмова О.В., Кудашкина Т.А.** Степные элементы во флоре Кинельских яров // Материалы V Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпром-печать», 2009. С. 540-543.

[37] **Плаксина Т.И., Калашникова О.В., Попова И.А.** Левашовская лесостепь // Степи Северной Евразии. Материалы VII международного симпозиума. Оренбург: ПД «Димур», 2015. С. 663-665.

[38] **Попова И.А., Рыжов В.М., Плаксина Т.И.** Сравнительное тонкослойно-хроматографическое исследование надземных и подземных органов видов рода *Hedysarum* L. с территории Самарской области // Степи Северной Евразии. Материалы VI международного симпозиума и VIII международной школы-семинара Геоэкологические проблемы степных регионов. Оренбург: ИПК «Газпром-печать», 2012. С. 588-589.

Резолюция международного степного форума Русского географического общества // Аридные экосистемы. 2015. Т. 21, № 3(64). С. 106-111.

- [39] **Розенберг Г.С., Дутова Н.А., Иванова А.В.** Экологический каркас Волжского бассейна: основные направления реализации // Материалы II Международного симпозиума Северной Евразии: стратегия сохранения природного разнообразия и степного природопользования в XXI веке. Оренбург: ИПК «Газпромпечатъ», 2000.
- Рябуха А.Г., Чибилёв А.А., Левыкин С.В.** Актуальные проблемы современного степеведения (информация о VI международном симпозиуме «Степи Северной Евразии») // Аридные экосистемы. 2012. № 4. С. 97-101.
- [40] **Саксонов С.В., Васюков В.М., Иванова А.В., Раков Н.С., Сенатор С.А.** Особо охраняемые растения Серноводского шихана (Высокое Заволжье, Самарская область) // Степи Северной Евразии. Материалы VI международного симпозиума и VIII международной школы-семинара Геоэкологические проблемы степных регионов. Оренбург: ИПК «Газпромпечатъ», 2012. С. 647-651.
- [41] **Симонова Н.И.** Общая оценка флористического состава сосняков Бузулукского бора в целях выявления и охраны биоразнообразия растений в Самарского Заволжья // Материалы III Международного симпозиума Степи Северной Евразии: Эталонные степные ландшафты: проблемы охраны, экологической реставрации и использования. Оренбург: ИПК «Газпромпечатъ», 2003.
- Симпозиум «Степи Северной Евразии» // Степной бюллетень. 2000, № 8.
- [42] **Соловьева В.В.** Фиторазнообразие искусственных водоёмов Сортового Заволжья // Материалы IV Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпромпечатъ», 2006. С. 685-688.
- Чибилёв А.А., Грошева О.А.** Международный степной форум в Оренбурге (27-31 мая 2017) // Фиторазнообразии Восточной Европы. 2015. Т. 9, № 3. С. 202-209.
- Чибилёв А.А., Рябуха А.Г.** V Международный симпозиум «Степи Северной Евразии» // Аридные экосистемы. 2009.Т. 15, № 3(39). С. 78-85.
- Чибилёв А.А., Рябуха А.Г., Левыкин С.В.** Седьмой форум степеведов в Оренбурге // Аридные экосистемы. 2015. Т. 21, № 3(64). С. 101-105.
- Чибилёв А.А., Рябуха А.Г.** V международный симпозиум «Степи Северной Евразии» // Вестник отделения наук о земле РАН. 2010. № 2. NZ2001, doi: 10/2205/2009nz000009.
- Чибилёв А.А., Семёнов Ю.М., Рябуха А.Г.** VI Международный симпозиум «Степи Северной Евразии» // География и природные ресурсы. 2013. № 1. С. 191-193.
- [43] **Шаронова И.В.** Уникальные памятники природы Западного Оренбуржья // Материалы IV Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпромпечатъ», 2006. С. 781-784.
- [44] **Шаронова И.В., Плаксина Т.И.** Таксономический анализ флоры Самаро-Кинельского междуречья // Материалы IV Международного симпозиума Степи Северной Евразии. Оренбург: ИПК «Газпромпечатъ», 2006. С. 784-787.