

МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
САМАРСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ИСТОРИКО-КРАЕВЕДЧЕСКИЙ
МУЗЕЙ ИМ. П.В. АЛАБИНА

САМАРСКИЙ КРАЙ В ИСТОРИИ РОССИИ

ВЫПУСК 6

МАТЕРИАЛЫ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ



САМАРА 2017

«Самарский край в истории России». Выпуск 6. Материалы Межрегиональной научной конференции, посвященной 165-летию со дня основания Самарской губернии и 130-летию со дня основания СОИКМ им. П.В. Алабина. – Самара, 2017. – 464 с.

ISBN 978-5-9500822-9-0

Редакционная коллегия:

к.п.н. Д.В. Варенов, А.Ф. Кочкина, к.и.н. Д.А. Сташенков (отв. редактор).

Рецензенты – *Ю.П. Анишаков*, д.и.н., профессор, директор Поволжского филиала
Института российской истории РАН.

Э.Л. Дубман, д.и.н., профессор Самарского государственного университета.

Сборник статей «Самарский край в истории России» содержит материалы Шестой Межрегиональной научной конференции, проходившей в Самарском областном историко-краеведческом музее им. П.В. Алабина 22-23 ноября 2016 г. В конференции, посвященной 165-летию со дня основания Самарской губернии и 130-летию со дня основания СОИКМ им. П.В. Алабина, приняли участие около 100 докладчиков, среди них – представители научных учреждений, вузов, государственных и муниципальных музеев Самары и Самарской области, Москвы, Санкт-Петербурга, Елабуги, Казани, Кирова, Уфы.

Работа конференции проводилась по следующим секциям: «Формирование и изучение музейных собраний», «Археология», «Этнография», «Актуальные проблемы исторического краеведения», «Природа края», «Новые технологии в музейном деле».

В публикуемых статьях вводятся в научный оборот новые источники и архивные материалы по археологии, истории, культуре и природе края.

Сборник предназначен для специалистов – биологов, историков, археологов, этнографов, музейных работников, а также для учителей школ, краеведов и всех, интересующихся природой, историей и культурой родного края.

ISBN 978-5-9500822-9-0

© ГБУК «Самарский областной историко-краеведческий музей им. П.В. Алабина», 2017.

© Коллектив авторов, 2017.

УДК 502.75

СТРЕЛЬНАЯ ГОРА – КРИТИЧЕСКИ ЗНАЧИМАЯ ТЕРРИТОРИЯ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

© 2017 г. Т.Ф. Чап

Статья посвящена природной ценности Стрельной горы. Рассматривается использование объекта в эколого-просветительских целях. Показаны последствия рекреационного воздействия на растительность. Предложены природоохранные меры по сохранению уникального объекта. Впервые Стрельная гора рассматривается как критически значимая территория (КЗТ) не только Жигулевского заповедника, но и всей Самарской области в целом.

Ключевые слова: Жигулевский заповедник, Стрельная гора, рекреационное воздействие, КЗТ.

В 2016 г. Жигулевский заповедник стал одним из самых посещаемых природных биосферных заповедников России и вошел в десятку самых популярных мест России, наряду с такими ООПТ, как заповедники «Столбы», «Тебердинский», Алтайский и др.

Основным объектом посещения является экскурсионный маршрут «Стрельная гора», который обладает большим потенциалом для эколого-просветительной деятельности. Относительная легкость и безопасность передвижения по настилу дает посетителям возможность любоваться живописной панорамой Жигулевских гор и знакомиться с информацией на мини-стендах, не сходя с настила (рис. 1). По ходу экологической тропы посетители могут наблюдать и разнообразие растений, и различные типы природных сообществ Жигулей, включая уникальные. Этот автомобильно-пешеходный маршрут пользуется все большей популярностью: число посетителей возросло с 2 тысяч в 2011 г. до 53 тысяч в 2015 г. и тенденция роста сохраняется. Такому резкому увеличению потока посетителей способствовали улучшение доступности объекта в связи с обустройством маршрута в 2012 г. и возможностью самостоятельного посещения объекта (приобрести туристическую путевку теперь можно на контрольно-пропускном пункте заповедника).

Одновременно Стрельная гора (СГ), высокая эстетическая ценность которой неоспорима, является уникальным объектом, природоохранная ценность которого необычайно велика. Наиболее ярким ее показателем является растительный мир. Здесь находятся самые большие по площади (13 га) в заповеднике участки древнейших в Поволжье сообществ каменистых степей с реликтовой и эндемичной флорой. Вместе с горными борами они являются уникальными природными сообществами Восточной Европы. Из 1000 видов растений заповедника 520 отмечены на Стрельной горе и в ее окрестностях (Сенатор, Саксонов, 2010. С.164), что составляет около 1/3 флоры Самарской области. Из них к раритетам (эндемичные, реликтовые и внесенные в Красные книги разных рангов виды растений)



Рис. 1. Гора Стрельная. Фото В. Егоровой.



Рис. 2. Нарушенный склон на вершине Стрельной горы. Фото В. Егоровой.

относится не менее 20%. Из 12 видов растений заповедника, включенных в Красную книгу России, в районе Стрельной горы встречаются 11 видов (Таблица 1) (Красная книга РФ, 2008). Из 140 видов заповедника, включенных в Красную книгу Самарской области (КК СО) (Красная книга Самарской области, 2007), на Стрельной горе произрастают 70 видов (Таблица 1), что составляет 50% от всех краснокнижных, хотя площадь г. Стрельная составляет всего 1,5% от всей территории заповедника.

На Стрельной горе ярко выражена специфичность растительного покрова Жигулей, которая характеризуется наличием во флоре эндемичных, реликтовых видов, а также видов, находящихся на границе ареала. Из 102 эндемиков Самарской Луки (Саксонов, 2006. С.62), на горе Стрельной встречается 43, это 70 % эндемиков Жигулевского флористического района. Особый интерес представляют узколокальные эндемики Жигулей: *Cerastium zhigulense*, *Euphorbia zhigulensis*, *Gypsophila juzepczukii*, *Helianthemum zhegulense*, *Thymus zhegulensis*, *Hylotelephium zhigulense*. Наиболее древними представителями прежних геологических эпох являются плиоценовые (доледниковые) горно-степные реликты: *Aster alpinus*, *Schivereckia podolica*, *Ephedra distachya* и др., общее число реликтовых видов составляет 27 (Таблица 1).

Неповторимость флоры Стрельной горы проявляется и в наличии растений, изолированных от основного ареала: *Artemisia salsoloides*, *Arctostaphylos uva-ursi*, *Dianthus acicularis*, причем последние два вида в Самарской области произрастают только здесь. Кроме того, на Стрельной горе отмечается произрастание еще 26 видов, удаленных от основного ареала (Таблица 1). Дополнительную научную ценность этому объекту придает типовое местопроизрастание *Helianthemum zhegulense* Juz. ex Tzvel., описанного Н.Н. Цвелевым в 1996 г. по сбору «Стрельная гора, каменистая степь на западных склонах, 24 VII 1927, В. Смирнов».

Стрельная гора является одним из 11 мест концентрации редких видов растений на территории Средне-Волжского биосферного резервата (Сенатор, Саксонов, 2010. С.159), число раритетов на которой, по сравнению с другими объектами, явно выше (Таблица 2).

В районе Стрельной горы произрастают редкие сообщества низкогорных сосняков, внесенных в Зеленую Книгу Самарской области: стоповидноосоковый, чилиговый, душистопушечный, ландышевый и толокнянковый (Саксонов и др., 2006. С.46). Последний имеет эндемичный реликтовый ареал и является уникальным, не встречающимся более нигде, кроме Зольненского поднятия Жигулей. Горные сосновые боры представляют научную и природоохранную ценность не только в силу реликтовой природы, но и потому, что отличаются высоким ценотическим разнообразием и имеют оригинальный флористический состав с эндемичной флорой. В зоне экскурсионного маршрута на Стрельной горе произрастают своеобразные сообщества низкорослых горных дубняков с участием реликтовых и эндемичных кальцефильных видов, тоже внесенных в Зеленую книгу Самарской области. Все указанные выше лесные сообщества распространены только на территории нашей области, т.е. имеют ограниченный ареал и имеют тенденцию к сокращению площадей (Саксонов и др., 2006. С.51).

Наиболее уязвимыми растительными сообществами являются каменистые степи и скальные сообщества крутых склонов Стрельной горы, некоторые из них внесены в Зеленую книгу Самарской области: перистоковыльно-солонечниковые, типчаково-васильковые и бедренцово-феруловые (Саксонов и др., 2006. С.75). Однако, все сообщества с участием узколокальных эндемиков, а также видов, находящихся на границе ареалов и других редких видов, необходимо рассматривать в качестве нуждающихся в охране сообществ.

Таким образом, не рассматривая другие компоненты биоты и особенности Стрельной горы как географического, геоморфологического и геологического объекта, можно констатировать, что Стрельная гора является ценнейшим объектом природного наследия не только Самарской Луки, но и всей Самарской области.

Использование этого уникального объекта в эколого-просветительских целях с 1970-х гг. и интенсивная рекреационная деятельность в 2013-2016 гг. привели к антропогенной трансформации растительного покрова на Стрельной горе (Чап, 1993. С.38). Изучение влияния рекреационной деятельности на растительность и почвенный покров в зоне экскурсионной тропы до сооружения настила и после обустройства маршрута свидетельствуют о продолжающемся негативном воздействии на природный комплекс уникального объекта. Так, за период 1983-2008 гг. площадь нарушенных участков увеличилась почти вдвое и составила в 2008 г. около 2 га, сформировались новые тропы и расширилась действующая экскурсионная тропа на всем ее протяжении, увеличилась степень нарушенности почвенно-растительного покрова (Чап, 2015. С.169). Природные сообщества подверглись деградации, вплоть до рекреационной дигрессии. Материалы наших обследований редких видов растений в 2014-2016 гг. показывают, что состояние ценопопуляций на подверженных рекреации участках значительно ухудшилось по сравнению с 2008 г. В местах произрастания сильно содран почвенный покров, вытоптанность доходит до 80%, уменьшились площади произрастания толочнянки обыкновенной, солнцезвезда жигулевского, гвоздики иглолистной, ковыля перистого. Популяция ковыля Коржинского, расположенная у тропы, где растения подвергаются вытаптыванию, находится на грани исчезновения, у растений на поверхности отмечены только остатки сухих дернин.

Мониторинговые исследования почвенно-растительного покрова, проводимые учеными Самарского университета совместно с сотрудниками заповедника с 2013 г., показывают, что в зоне экскурсионной тропы одновременно наблюдаются два процесса (Госдоклад, 2013. С.266). С одной стороны, происходит восстановление нарушенных участков в местах, где экскурсанты не выходят с настила. Отмечено разрастание кустарников и травянистых многолетников в лесных сообществах, на открытых склонах в восстановлении растительного покрова принимают участие типичные растения каменистых степей. С другой стороны, было установлено, что негативное воздействие рекреации на растительный покров продолжается. На подъеме к вершине вытоптаны новые тропы, проходящие вдоль настила и ведущие к обзорным точкам (Рис. 2). Увеличился уровень вытоптанности, расширились тропы на склоне, расположенном в начале экскурсионной тропы. Активная рекреационная нагрузка на данные участки мешает восстановлению нарушенных растительных сообществ, а на месте удаленных с субстрата вытаптыванием горно-степных многолетников отмечено внедрение различных растений-рудералов. В результате для ряда участков в зоне влияния тропы состояние растительности и почвенного покрова за время эксплуатации экскурсионного настила заметно ухудшилось. Существующее состояние растительного покрова показывает, что восстановление нарушенного растительного покрова наблюдается только в недоступных для вытаптывания местах. Доля вытоптаных участков в 2016 г. по сравнению с 2013 г. увеличилась, восстановление растительного покрова происходит менее активно и не компенсирует вновь нарушенного, так как происходит на других участках. А ведь только в пределах экскурсионной тропы произрастает 160 видов высших растений, в том числе 24 вида, включенных в КК СО, 5 - в Красную книгу РФ (Власова и др., 2016. С.52).

Согласно «Стратегии развития познавательного туризма на особо охраняемых природных территориях федерального значения на период до 2020 г.», которая была представлена на международной конференции «Заповедное дело. Итоги столетия» в Сочи в декабре 2016 г. заместителем директора департамента государственной политики и регулирования в сфере охраны окружающей среды Минприроды России В.Б. Степанищевым, главным является «обеспечение приоритета сохранения биологического и ландшафтного разнообразия и культурного наследия, минимизация антропогенного воздействия на природные и историко-культурные комплексы и объекты». Для значительного сокращения, а в перспективе – прекращения негативной нагрузки на ценнейший объект природного наследия Самарской области – Стрельную гору, необходимы следующие действия. Во-первых, повысить эффективность охраны объекта дежурными инспекторами для предупреждения схода туристов с настила. Для этого активнее работать с нарушителями, привлекая волонтеров и СМИ. Во-вторых, усилить воспитательную работу с посетителями, в том числе через экскурсоводов, которые прошли подготовку в заповеднике и получили аккредитацию на проведение экскурсий. В-третьих, оснастить маршрут новыми, отвечающими современным требованиям аншлагами с экологической и природоохранной информацией.

Обобщая сказанное, констатируем:

Стрельная гора является объектом с чрезвычайно высоким уровнем биологического разнообразия; Обладает большим потенциалом для эколого-просветительной деятельности и интенсивно используется в качестве экскурсионного маршрута;

Находится под большим антропогенным воздействием вследствие рекреационной деятельности;

Сохранность природного комплекса находится в угрожаемом состоянии.

В заключении мы хотели бы обратиться к работе В.Ю. Ильяшенко, Л.А. Хляп и др. (Ильяшенко и др., 2016. С.90), в которой авторы рассматривают Концепцию «значимых территорий» (ЗТ) и «критически значимых территорий» (КЗТ), а также их роль в сохранении биоразнообразия на ООПТ. Мы разделяем их взгляд на КЗТ: «Из круга значимых территорий выделяем «критически значимые территории» (КЗТ) – это те ЗТ, которые критически важны для существования объекта: исчезновение КЗТ приводит к резкому повышению вероятности исчезновения соответствующего объекта. Важность КЗТ определяется исключительно ее ролью в существовании объекта. Выделение ЗТ и КЗТ в пределах ООПТ и в ее окрестностях позволяет избежать их случайного или намеренного уничтожения».

На наш взгляд, Стрельную гору необходимо рассматривать в качестве критически значимой территории Самарской области, требующей безотлагательного применения конструктивных природоохранных мер в целях ее сохранения, т.к. существующая ситуация может привести к полной утрате научной, природоохранной и эстетической ценности объекта.

Таб. 1. Раритеты Стрельной горы

№ п/п	Латинское название	Русское название	Статус
1	<i>Adonis vernalis</i> L.	Горицвет весенний	КК СО
2	<i>Alyssum lenense</i> Adam.	Бурачок ленский	КК СО, реликт, граница ареала
3	<i>Alyssum gymnopodium</i> P. Smirn.	Бурачок голоножковый	Эндем
4	<i>Anemonoides altaica</i> (S.A. Mey.) Holub	Ветреничка алтайская	КК СО, изолированный ареал, реликт
5	<i>Anemonoides ranunculoides</i> (L.) Holub	Ветреничка лютиковая	Реликт
6	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L.) Spreng.	Толокнянка обыкновенная	КК СО, изолированный ареал, реликт
7	<i>Artemisia salsoloides</i> Willd.	Полынь солянковидная	КК СО, эндем, реликт
8	<i>Artemisia sericea</i> Web. ex Stechm.	Полынь шелковистая	Реликт
9	<i>Asperula exasperata</i> V. Krecz. ex Klok.	Ясменник шероховатый	КК СО, эндем, граница ареала
10	<i>Asperula petraea</i> V. Krecz. ex Klok.	Ясменник скальный	КК СО, эндем, граница ареала
11	<i>Asplenium ruta-muraria</i> L.	Костенец постенный	КК СО
12	<i>Aster alpinus</i> L.	Астра альпийская	КК СО, реликт
13	<i>Astragalus zingeri</i> Korsh.	Астрагал Цингера	КК РФ, КК СО, эндем
14	<i>Bupleurum aureum</i> (Hofm.) Fisch. ex Spreng	Володушка золотистая	КК СО, реликт, граница ареала
15	<i>Bromopsis Benekenii</i> (Lange) Holub	Кострец Бенекена	КК СО
16	<i>Botrychium lunaria</i> (L.) Sw.	Гроздовник полулунный	КК СО, реликт
17	<i>Campanula cervicaria</i> L.	Колокольчик жестковолосый	КК СО, граница ареала
18	<i>Campanula latifolia</i> L.	Колокольчик широколистный	КК СО
19	<i>Campanula</i> x <i>sprygynii</i> Saksonov et Tzvel.	Колокольчик Спрыгина	Эндем

20	<i>Campanula wolgensis</i> P. Smirn.	Колокольчик волжский	КК СО, эндем
21	<i>Caragana frutex</i> (L.) C.Koch	Карагана кустарниковая	Граница ареала
22	<i>Centaurea carbonata</i> Klok.	Василек угольный	Эндем
23	<i>Centaurea pseudophrigia</i> C.A. Mey.	Василек ложнофригийский	Эндем
24	<i>Centaurea ruthenica</i> Lam.	Василек русский	Эндем
25	<i>Cephalanthera rubra</i> (L.) Rich.	Пыльцеголовник красный	КК СО, граница ареала
26	<i>Cerastium zhiduliense</i> S.Saksonov	Ясколка жигулевская	КК СО, эндем
27	<i>Clausia aprica</i> (Steph.) Korn.-Tr.	Клаусия солнечная	КК СО, реликт, граница ареала
28	<i>Cotoneaster laxiflorus</i> J. Jacq. ex Lindl.	Кизильник черноплодный	КК СО
29	<i>Crataegus volgensis</i> Pojark.	Боярышник волжский	КК СО, эндем, гр.ареала
30	<i>Cypripedium calceolus</i> L.	Венерин башмачок настоящий	КК СО, МСОП
31	<i>Delphinium subcuneatum</i> Tzvel.	Живокость почтигородчатая	КК СО, эндем
32	<i>Dianthus andrzejowskianus</i> (Zapal.) Kulcz.	Гвоздика Андржеевского	Эндем, реликт
33	<i>Dianthus acicularis</i> Fisch. ex Ledeb.	Гвоздика иглолистная	КК СО, эндем
34	<i>Elytrigia lolioides</i> (Kar.et Kir.) Nevski	Пырей плевеловидный	Эндем
35	<i>Elytrigia prunifera</i> Nevski	Пырей инееватый	КК СО, эндем, гр. ареала
36	<i>Ephedra distachya</i> L.	Хвойник двухколосковый	КК СО, реликт, гр.ареала
37	<i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm. ex Bernh.) Bess.	Дремлик темно-красный	КК СО
38	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	Дремлик широколистный	КК СО
39	<i>Euphorbia zhidulensis</i> Prokh.	Молочай жигулевский	КК РФ, КК СО
40	<i>Ferula tatarica</i> Fisch. ex Spreng.	Смолоносица татарская	КК СО, граница ареала, эндем
41	<i>Drymochloa sylvatica</i> (Pollich) Holub	Лесовка лесная	КК СО, реликт
42	<i>Festuca wolgensis</i> P. Smirn.	Овсяница волжская	КК СО, эндем
42	<i>Fritillaria ruthenica</i> Wikstr.	Рябчик русский	КК РФ, КК СО
44	<i>Gagea bulbifera</i> (Pall.) Salisb.	Гусиный лук луковичный	КК СО, гр. ареала
45	<i>Galatella angustissima</i> (Tausch) Novopokr.	Солонечник узколистный	КК СО, гр. ареала
46	<i>Gentiana cruciata</i> L.	Горечавка крестовидная	КК СО
47	<i>Geranium robertianum</i> L.	Герань Роберта	Реликт
48	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R. Br.	Кокушник длинношпорцевый	КК СО
49	<i>Gypsophila juzepczukii</i> Ikonn.	Качим Юзепчука	КК СО, эндем
50	<i>Gypsophila zhegulensis</i> A.Krasnova	Качим жигулевский	КК СО, эндем

51	<i>Gymnocarpium dryopteris</i> (L.) Newm.	Голокучник трехраздельный	КК СО, реликт, гр. ареала
52	<i>Gymnocarpium robertianum</i> (Hoff.) Newm.	Голокучник Роберта	КК СО, реликт
53	<i>Hedysarum grandiflorum</i> Pall.	Копеечник крупноцветковый	КК РФ, КК СО, эндем, реликт
54	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill.	Солнцецвет монетолистный	КК СО, реликт, гр. ареала
55	<i>Helianthemum zheguliense</i> Juz. ex Tzvel.	Солнцецвет жигулевский	КК СО, гр. ареала
56	<i>Helictotrichon desertorum</i> (Less.) Nevski	Овсец пустынный	Реликт
57	<i>Hylotelephium stepposum</i> (Boris.) Tzvel.	Очитник степной	Эндем
58	<i>Hylotelephium zhiguliense</i> Tzvel.	Очитник жигулевский	КК СО, эндем
59	<i>Hypericum elegans</i> Steph.	Зверобой изящный	КК СО
60	<i>Iris pumila</i> L.	Касатик низкий	КК РФ, КК СО
61	<i>Juniperus sabina</i> L.	Можжевельник казацкий	КК СО, реликт, гр. ареала
62	<i>Jurinea arachnoidea</i> Bunge	Наголоватка паутинистая	Эндем
63	<i>Koeleria sclerophylla</i> P.Smirn.	Тонконог жестколистный	КК РФ, КК СО, эндем
64	<i>Laser trilobum</i> (L.) Borkh.	Лазурник трехлопастной	КК СО, реликт
65	<i>Linum flavum</i> L.	Лен желтый	КК СО, эндем
66	<i>Linum uralense</i> Juz.	Лен уральский	КК СО, эндем, реликт
67	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich.	Гнездовка настоящая	КК СО
68	<i>Onosma simplicissima</i> L.	Оносма простейшая	Реликт
69	<i>Orites baschkirorum</i> (Janisch.) Holub	Ушанка башкирская	КК СО, эндем, гр. ареала
70	<i>Pimpinella tragiunum</i> Vill.	Бедренец известколюбивый	Эндем
71	<i>Pinus sylvestris</i> L.	Сосна обыкновенная	КК СО, реликт
72	<i>Primula macrocalyx</i> Bunge	Первоцвет крупночашечный	КК СО, гр. ареала
73	<i>Polygala sibirica</i> L.	Истод сибирский	КК СО, реликт
74	<i>Pulsatilla patens</i> (L.) Mill.	Прострел раскрытый	КК СО, эндем
75	<i>Rosa glabrifolia</i> C.A. Mey ex Rupr.	Шиповник гололистный	Эндем
76	<i>Salvia stepposa</i> Schost.	Шалфей степной	Эндем
77	<i>Salvia tesquicola</i> Klok. et Pobed.	Шалфей сухостепной	Эндем
78	<i>Scabiosa isetensis</i> L.	Скабиоза исетская	КК СО, эндем, гр. ареала
79	<i>Schivereckia podolica</i> (Bess.) Andr. ex DC.	Шиверекия подольская	КК СО, реликт, изолированный ареал
80	<i>Scorzonera austriaca</i> Willd.	Козелец австрийский	Реликт
81	<i>Scorzonera hispanica</i> L.	Козелец испанский	Эндем
82	<i>Scorzonera stricta</i> Hornem.	Козелец торчащий	Эндем
83	<i>Stipa korshinskyi</i> Roshev.	Ковыль Коржинского	КК РФ, КК СО, гр. ареала
84	<i>Stipa pennata</i> L.	Ковыль перистый	КК РФ, КК СО

85	<i>Stipa pulcherrima</i> K.Koch.	Ковыль красивейший	КК РФ, КК СО
86	<i>Tanacetum sclerophyllum</i> (Krasch.) Tzvel.	Пижма жестколистная	КК СО, эндем, гр. ареала
87	<i>Thymelaea passerina</i> (L.) Coss. et Germ	Тимелея воробьиная	Дизъюнктивный ареал
88	<i>Thymus zhegulensis</i> Klok. et Shost.	Тимьян жигулевский	КК СО, эндем
89	<i>Trinia multicaulis</i> (Poir.) Schischk.s	Триния многостебельная	Эндем
90	<i>Tulipa biebersteiniana</i> Schult.et Schult.fil.	Тюльпан Биберштейна	КК СО
91	<i>Valeriana tuberosa</i> L.	Валериана клубненосная	КК СО, гр. ареала
92	<i>Viola riviniana</i> Reichenb.	Фиалка Ривиниуса	КК СО, гр. ареала
93	<i>Viola tanaitica</i> Grosset	Фиалка донская	КК СО, эндем
94	<i>Jurinea arachnoidea</i> Bunge	Наголоватка паутинистая	Эндем
95	<i>Jurinea ledebourii</i> Bunge	Наголоватка Ледебура	КК СО, эндем, гр. ареала

Таб. 2. Места концентрации редких видов растений на территории Средне-Волжского биосферного резервата

	Места концентрации	Число видов	Число раритетов
Жигулевский заповедник			
1	Стрельная гора и ее окрестности	520	103
2	Бахилковы горы и окрестности	490	92
3	Бахилловская долина	360	45
4	Безымянный овраг	249	32
5	Малиновая гора и ее окрестности	370	67
6	Молебный овраг	390	55
7	Утес Шелудяк	279	45
Национальный парк «Самарская Лука»			
8	Лысая гора у Морквашей	370	67
9	Могутова гора	520	67
10	Молодецкий курган и его окрестности	367	65
11	Рождественско-Шелехметская пойма	260	37

Список литературы:

Власова Н.В., Кавеленова Л.М., Корчиков Е.С., Чап Т.Ф. К проблемам организации экологического туризма в природных заповедниках (из опыта мониторинга на г. Стрельной) // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тезисы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 25-летию биосферного резервата Юнеско Национальный парк «Водлозерский», Петрозаводск, 29 августа - 4 сентября 2016 г. – Петрозаводск: Карельский научный центр РАН, 2016. - С.52.

Государственный доклад о состоянии окружающей среды и природных ресурсов Самарской области за 2013 г. Выпуск 24. – Самара, 2014. С. 266. (Мониторинг Стрельной).

Ильяшенко В.Ю., Хляп Л.А., Ильяшенко Е.И., Куваев А.В., Мищенко А.Л., Бобров В.В., Варшавский А.А. Концепция значимых территорий и ее значение для эколого-просветительской деятельности и сохранения биоразнообразия на ООПТ // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тезисы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 25-летию биосферного резервата Юнеско Национальный парк «Водлозерский», Петрозаводск, 29 августа – 4 сентября 2016 г. – Петрозаводск: Карельский научный центр РАН, 2016. – С. 90-91.

Красная книга Российской Федерации (растения и грибы). – М., 2008. – 782 с.

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.

Саксонов С.В. Самаролукский флористический феномен / С.В. Саксонов; Ин-т экологии Волж. бассейна РАН. – М.: Наука, 2006. – 263 с.

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., Юрицина Н.А. Зеленая книга Самарской области: редкие и охраняемые растительные сообщества / Под ред. чл.-корр. РАН Г.С. Розенберга и док.биол. наук С.В. Саксонова. – Самара: СНЦ РАН, 2006. – 201 с.

Сенатор С.А., Саксонов С.В. Средне-Волжский биосферный резерват: раритетный флористический комплекс / Под ред. чл.-корр. РАН Г.С. Розенберга; посл. к.б.н. Ю.К. Роцевский. – Тольятти: Кассандра, 2010. – 251 с.

Чап Т.Ф. Влияние рекреационной деятельности на каменные степи Жигулей (на примере горы Стрельной) // Структурно-функциональная организация и динамика растительного покрова: мат-лы II всерос. науч.-практич. конф. с международ. участием, посвящ. 80-летию со дня рожд. д.б.н., проф. В.И. Матвеева (Самара, 30-31 янв. 2015 г.). – Самара: ПГСГА, 2015. – С. 161-171.

Чап Т.Ф., Саксонов С.В. Особенности природоохранного режима Стрельной горы в Жигулевском заповеднике // Проблемы регионального природоведения. – Самара, 1993. С. 37-39.

Информация об авторе:

Чап Татьяна Федоровна, старший научный сотрудник ФГБУ «Жигулевский государственный природный биосферный заповедник им. И.И. Спрыгина» (г. Жигулевск, с. Бахилова Поляна, Российская Федерация).

E-mail: chap.t@yandex.ru

Адрес служебный: 445362 Самарская область, г. Жигулевск, с. Бахилова Поляна, ул. Жигулевская, д.1.

STRELNAYA MOUNTAIN - A CRITICALLY IMPORTANT TERRITORY OF SAMARA OBLAST

T.F. Chap

The article is dedicated to the natural value of the mountain Strel'naya. The use of the object in ecological and educational purposes is considered. The consequences of recreational impacts on the vegetation are shown. Nature protection measures for the conservation of the unique object are proposed. For the first time Strel'naya Mountain is viewed as critically important area (CIA) not only for the Zhiguli Reserve, but also for the whole Samara Oblast.

Keywords: the Zhiguli Reserve, Strelnaya Mountain, recreational impact, critically important territory (CIA).

Information about the author:

Chap Tatyana Fyodorovna, senior researcher of the federal state budgetary institution "The Zhiguli Reserve" (Bahilova Polyana village, Zhigulyovsk city, the Russian Federation);

E-mail: chap.t@yandex.ru

Address official: 445362 Samara Oblast, Zhigulyovsk city, Bakhilova Polyana village, Zhigulevskaya str., house 1.

Содержание

ПРЕДИСЛОВИЕ	3
И.В. Крамарева. Из века в век с надеждой в будущее	5
П.Н. Шарбаров. Речь Петра Алабина на открытии Вятского Публичного музеума: взгляд через 150 лет	8
Н.И. Курылева. И.В. Шишкин и П.В. Алабин: имен связующая нить	16

ПРИРОДА КРАЯ

В.С. Измайлова. Физико-географические ландшафты Кинельского района Самарской области	19
В.В. Гусев, М.П. Бортников. Перспективные виды горючих ископаемых Самарской области	23
И.В. Новиков, Л.В. Гусева, Д.В. Варенов, Т.В. Варенова. Важнейшие результаты совместной экспедиции ПИН им. А.А. Борисяка РАН и СОИКМ им. П.В. Алабина по мониторингу местонахождений триасовых тетрапод	27
Н.В. Оленева, Т.Е. Ермолова, Е.В. Рахимова. Распространение и фациальная зависимость среднедевонских брахиопод Самарской области (на примере коллекции из собрания СОИКМ им. П.В. Алабина)	36
Р.А. Гунчин, Ю.В. Зенина, А.А. Малышев. Фауна верхнемеловых отложений Шигонского района	45
В.П. Моров, А.А. Морова, Д.В. Варенов, Т.В. Варенова. Ископаемая флора Самарской области	55
К.Н. Сименко. О находках остатков крупных ископаемых млекопитающих четвертичного периода на территории Кинельского района Самарской области	69
Г.П. Лебедева, Л.В. Гусева, Л.В. Назарова, О.Г. Ухина. История формирования орнитологической коллекции СОИКМ им. П.В. Алабина	77
Г.П. Лебедева. Авифауна Самарской области. Состояние изученности	94
С.И. Павлов, И.С. Павлов. Изменение состава и структуры авифауны агроценозов в связи с трансформацией природной среды Самарской области	106
Е.А. Белослудцев. Пауки (arachnida: aganei) южной окраины города Самара	112
И.В. Любвина. Группа филофагов-минеров основных лесообразующих пород в Жигулевском заповеднике	118
М.Г. Котельникова. Особенности природных популяций некоторых редких растений Самарской области	122
В.В. Соловьева, А.И. Шакуров. Экологические особенности Таловского водохранилища	129
Т.Ф. Чап. Стрельная гора – критически значимая территория Самарской области	133
С.В. Саксонов, С.А. Сенатор, Г.С. Розенберг. Основные концепты закона «Об охране растительного покрова в Самарской области»	141
Н.В. Ремезова. Станция юннатов, или эколого-биологический центр, как центр реабилитации людей и животных	143

АРХЕОЛОГИЯ

Н.В. Лебедева (Овчинникова). Раскопки кургана 1 курганного могильника Красносамарский V	147
А.А.Хохлов. Палеоантропологический материал кургана № 1 могильника Красносамарский V	167
И.Н. Васильева, Л.С. Кулакова, Н.П. Салугина, Н.В. Рослякова. Раскопки курганного могильника позднего бронзового века Садгород IV в 2016 году	172
О.В. Кузьмина. Об одном типе роговых и костяных изделий конца эпохи средней бронзы - начала эпохи поздней бронзы Доно-Волго-Уралья	197
В.А. Скарбовенко, П.В. Ломейко. Курганный могильник золотоордынской эпохи Канадей I в Ульяновском Поволжье	211
Д.В. Вальков. Интеграция данных ДЗЗ и анализ микрорельефа. Опыт развития методики полевого археологического исследования	231

ИСТОРИЯ

Л.М. Артамонова. Открытие в 1856 году губернской гимназии – первого среднего учебного заведения в Самаре	242
Ю.Н. Смирнов. Роль учителей самарских школ середины XIX века в возникновении первых добровольных ассоциаций в городе	249
Я.М. Цыганова. Коммеморативные акции в дореволюционной Самаре	254
К.Н. Сименко. К вопросу о месте, дате основания города Кинель и его названии	262
Т.В. Кудряшова. Край раскольников и сектантов	267
С.А. Бабина. Организация культурного пространства дворянских усадеб Самарской губернии в XIX в.	272
О.М. Сизова. Благотворительность в Самарском крае во второй половине XIX века	277
А.А. Гончаров. Солдат особого назначения. Мищенко Иван Федотович	280
Л.Г. Мкртчян. Армянская религиозная община «Святой Гевонд» г. Самара в 1918-1930 гг.	284

А.И. Репинецкий. Население Куйбышевской (Самарской) области на страницах «пропавшей» переписи (1937 г.)	288
А.Н. Былинкина, М.В. Черепанов. Наградные документы самарцев, представленных к званию Героя Советского Союза, как инновационный источник музейной и военно-патриотической работы	293
А.И. Вайнюнская. Пребывание эвакуированных детей блокадного Ленинграда в городе Куйбышев в 1942-1945 гг.	298
Н.Ф. Ретин. Лечебно-санитарное управление Кремля в самарской эвакуации 1941-1943 годов	300
С.Н. Абрашкин. Формирование кадрового состава куйбышевского телевидения в 1950-1960-е годы	315
Л.В. Едидович. Нереализованные проекты самарского архитектора Петра Щербачева	321
А.М. Доценко. События в стране и мире глазами советского обывателя первой половины 1950-х – начала 1980-х гг.	326

ЭТНОГРАФИЯ

Т.И. Ведерникова. Формирование системы поселений на башкирских землях в процессе аграрного освоения Самарского края	333
М.М. Маннапов. К вопросу о происхождении башкирского рода Акировых	337
Т.А. Мачкасова. Фольклорные традиции русского населения Самарского края	343
И.С. Назарова. Обрядовая кукла в русских традициях проводов весны на материале Самарского края	346
А.В. Олищук. Гончарство Самарского края	348
Н.И. Солдатов. Празднично-обрядовая традиция русской культуры	351
И.В. Филатова. Традиционные головные уборы русских крестьян Самарской области	355
Н.А. Хайруллина. Традиционный крестьянский костюм русского населения Бузулукского уезда Самарской губернии (по материалам этнографических экспедиций в Богатовский и Борский районы Самарской области)	359

МУЗЕЕВЕДЕНИЕ

Е.В. Степочкина, Л.В. Кузнецова. Музейная сеть Самарской области	369
А.М. Гусева. Краеведческий музей как культурно-образовательный центр провинциального города	373
Т.М. Козинцева, Л.А. Мокроусова. Роль геолого-минералогического кабинета в формировании у студентов интереса к изучению геологии России	376
Л.Н. Любославова. Деятельность промышленных предприятий города Тольятти как раздел природно-экологической экспозиции «Природа. Город. Человек»	382
М.А. Иванова. Сбор и изучение музейных предметов по теме «экологическая деятельность промышленных предприятий города (на примере ОАО «Автоваз») для экспозиции «Природа. Город. Человек»	386
М.В. Борисов. Интерактивная экспозиция «Гончарный дворик» в Центре исторического моделирования «Древний Мир». Опыт работы 2012-2017 гг.	395
Т.В. Варенова, Д.В. Варенов. Музейная программа выходного дня «Музей для малышей»	409
Т.В. Васильева. Игровая форма подачи историко-краеведческого материала детской и молодежной аудитории	417
Ю.А. Петрик. Доступный музей – музей будущего (о работе с посетителями, оказавшимися в трудной жизненной ситуации)	422
О.В. Саушкина. О взаимодействии пространства музея и зрителя: теория и практика современных возможностей	425

ИЗ ИСТОРИИ МУЗЕЙНЫХ КОЛЛЕКЦИЙ

А.И. Ратнер. Коллекция восточного оружия из фондов Самарского областного историко – краеведческого музея им. П.В. Алабина	430
Н.Л. Синельщикова. Коллекция советских лотерейных билетов в фондах СОИКМ им. П.В.Алабина.	434
Т.Ю. Конякина. Нумизматическая коллекция СОИКМ ИМ. П.В. Алабина	440
А.В. Александров. Новые изыскания книг на историческую тематику во владельческих и польской коллекциях, хранящихся в фонде отдела редких книг Самарской областной универсальной научной библиотеки	445
В.Ю. Морозов. К вопросу о каталоге фалеристических памятников детских лагерей Куйбышевской (Самарской) области	450
Список сокращений	461

Научное издание

Самарский край в истории России. Выпуск 6.

Материалы Межрегиональной научной конференции, посвященной 165-летию со дня основания Самарской губернии и 130-летию со дня основания СОИКМ им. П.В. Алабина. – Самара, СОИКМ им. П.В. Алабина, 2017. – 464 с.

Редакционная коллегия:

к.п.н. Д.В. Варенов, А.Ф. Кочкина, к.и.н. Д.А. Сташенков (отв. редактор).

Верстка и макетирование: Д.А. Сташенков

Дизайн обложки: Л.Ю. Николаева

Подписано в печать 17.04.2017 г. Формат 60 x 88 1/8
Объем 58 п.л. Уч изд. л. 58,1. Тираж 500 экз.
Печать офсетная. Бумага офсетная. Заказ № 138
Отпечатано в типографии АНО «Издательство СНЦ»
443001, Самара, Студенческий переулок, 3а.
тел.: (846) 242-37-07