



Краткий годовой отчет Центра охраны дикой природы за 2014 г.

В 2014 г. в рамках проекта по устойчивому управлению пожарами на степных ООПТ подготовлена окончательная версия Плана совместных действий по профилактике и тушению пожаров для Оренбургского заповедника. Подписано Соглашение между сельскими поселениями и землепользователями, расположенными в окрестностях этого заповедника, а также областными ведомствами о взаимодействии с целью профилактики и обнаружения пожаров на территории Оренбургского заповедника и его охранной зоны. Разработаны и опубликованы методические рекомендации «Степные пожары: профилактика, тушение, правовые аспекты». Подготовлен CD-диск «Степные пожары. Материалы к школьному уроку».

Завершена разработка комплексного экологического обоснования создания морской охранной зоны национального парка «Куршская коса». Результатом проекта стал комплект материалов и пояснительная записка, обосновывающие необходимость охранной зоны, и проект Положения об охранной зоне с соответствующими картографическими материалами. Все эти документы переданы в Минприроды России.

В 2014 г. опубликованы избранные труды Ф.Р. Штильмарка «Заповедное дело России: теория, практика, история» (512 стр.). Большая часть работ, вошедших в книгу, в настоящее время труднодоступны или стали библиографической редкостью. Поэтому значимость этой публикации для природоохранного сообщества и развития заповедного дела трудно переоценить.

В рамках VIII Международной конференции «Морские млекопитающие Голарктики» (Санкт-Петербург, 22–27.09.2014) организованы научно-практические чтения, посвященные памяти С.В. Маракова – известного исследователя природы Командорских островов, чье имя носит Командорский биосферный заповедник. Там же демонстрировалась выставка о природе заповедника – «Командоры в жизни морских млекопитающих», составленная из фоторабот трёх поколений семьи Мараковых.

Подготовлен доклад о недопустимости преобразования Командорского биосферного заповедника в национальный парк. Это необоснованное и опасное предложение исходит от Минприроды России.

По проекту «Оценка экосистемных услуг России: первые шаги», посвященному созданию прототипа национального доклада по экосистемным услугам, завершена подготовка и опубликован обзор «Status Quo Report», содержащий краткую характеристику современного состояния экосистемных услуг и имеющихся ресурсов для развития системы их оценки в России. Материалы «Status Quo Report» использованы в Пятом национальном докладе «Сохранение биоразнообразия в Российской Федерации». Подготовлена первая версия прототипа национального доклада «Экосистемные услуги наземных экосистем России», работа над которым будет продолжена. Разработана концепция и структура сайта по экосистемным функциям и услугам в России.

Эксперт ЦОДП принял участие в экспертизе бизнес-плана газификации Акшинского район Забайкальского края, проекта строительства целлюлозно-бумажного комбината в бассейне Волги (Вологодская область). Предпринимались неоднократные попытки регистрации общественной экологической экспертизы геофизических исследований на шельфе Печорского и Чукотского морей, проекта по устройству водного маршрута в национальном парке «Лосиный остров». Проводились неоднократные консультации НПО по вопросам экологической опасности промышленных проектов.

В Анапском районе Краснодарского края на участке строительства газопровода протяженностью около 3 км проведена работа по сохранению редкой средиземноморской черепахи Никольского. Было обнаружено 197 особей, которых переместили в безопасные и пригодные для их обитания места. Параллельно собирали материал по экологии и пространственному распределению черепах, угрожающим факторам. В полевых работах приняли участие 20 волонтеров из Москвы, Санкт-Петербурга, Ярославля, Анапы и других городов.

В Центральном Казахстане обследована западная часть Карагандинской области и юг Павлодарской области (экспедиционный маршрут составил 4 тыс. км) для выяснения причин резкого сокращения численности представителей рода сусликов. Обнаружена неизвестная ранее зона гибридизации малого и краснощекого сусликов. Впервые для науки отмечен тройной гибрид малого, краснощекого и желтого сусликов. Показано, что суслики в Казахстане сохраняются только в местах интенсивного выпаса около редких кошар и стоянок чабанов.

Проведено совещание «Как сохранить осетровых Каспийского и Азовского морей?», в котором приняли участие представители научных и общественных организаций, органов государственного управления.

ЦОДП периодически возвращался к теме сохранения живой природы в Москве: публикация и доклады о состоянии озеленённых территорий города и разрушении природно-экологического каркаса Москвы (например, «Проблемы сохранения экосистемных функций экологических коридоров в Москве»), экологически грамотном озеленении, участие в различных обсуждениях и др.

На семинаре WWF «Комплексное управление прибрежными зонами как инструмент развития приморских территорий» (Мурманск, 21.11.2014) проведены занятия по обучающему пакету CoastLearn и имитационной игре CoMPAS для сотрудников администраций приморских регионов Мурманской области.

В «Марше парков – 2014» участвовало более 310 тыс. человек (около 120 локальных маршей), состоялось 470 экологических десантов (с участием около 30 тыс. волонтеров). В результате акции ООПТ собрали свыше 44,6 млн. руб. благотворительной помощи (124 спонсора получили Сертификаты благотворительности ЦОДП). События Марша-2014 освещали 90 телекомпаний, 40 радиокompаний, 170 газет. Организованы конкурс социальной рекламы «Заповедные территории – национальное достояние» (поступило 180 плакатов), конкурс детских рисунков «Мир заповедной природы» (1421 рисунок от 104 организаций), а также выставка лучших рисунков прошлых лет.

Проведен 3-й Всероссийский конкурс им. В.М. Смирин «Чтобы узнать и сохранить, нужно увидеть и полюбить» (совместно с Советом по морским млекопитающим). Коллективным участникам конкурса было предложено необычное и сложное задание-игра: отправиться в воображаемое путешествие и рассказать о том, что им удалось узнать, пережить и открыть. Для участников конкурса была создана видеотека по морским млекопитающим. На конкурс поступило 44 коллективных

проекта (содержащих около 360 рисунков) от 240 участников. По итогам конкурса в Санкт-Петербурге демонстрировалась выставка (40 композиций из рисунков и цитат, 3 постера и видеоролик). В средней школе № 261 Москвы продолжалось осуществление проекта «Введение в классическую анималистику», включающего организацию выставки.

Для школьников Ферзиковского района Калужской области проведены весенние экологические занятия по проблеме пожаров на природных территориях (1–11 классы из школ в окрестностях Окского каньона), организована летняя экологическая школа по изучению растительности региона. Для учителей Ферзиковского района проведён семинар «Направления и методы исследовательских работ со школьниками» (21 преподаватель из всех 12 школ района).

В 2014 г. издано: 6 книг и брошюр, 9 информационно-просветительских материалов (буклет, плакат, календари), 1 компакт-диск, опубликовано не менее 13 статей в специальных изданиях. Организовано 3 совещания и 4 выставки. Распространялись электронные бюллетени «Новости ООПТ», природоохранные новости для журналистов и др. На сайтах ЦОДП поддерживаются 9 баз данных.

По материалам ЦОДП опубликовано около 20 статей в центральных СМИ и несколько десятков — в региональных и ведомственных СМИ, не менее 70 сообщений размещено в новостных лентах информационных агентств и на страницах крупных интернет-сайтов, состоялось около 10 репортажей на центральных и региональных радиостанциях и телевидении.

ЦОДП участвовал в подготовке серии обращений и заявлений экологических НПО по актуальным проблемам охраны природы.

Посещаемость сайта ЦОДП составляла в среднем около 50 тыс. человек за месяц, а сайта «ООПТ России» — более 30 тыс. человек в месяц.

Часть проектов и мероприятий осуществлялась совместно с партнерами.

Публикации ЦОДП, 2014 г.

Биология и охрана птиц Камчатки / отв. ред. Ю.Б. Артюхин и Ю.Н. Герасимов. — М.: Изд-во Центра охраны дикой природы, 2014. — Вып. 10. — 83 с. — 300 экз.

Внимание, черепаха! (плакат). — М.: Изд-во Центра охраны дикой природы, 2014. — 1 с. (формат А1). 100 экз.

Занятия с детьми по тематике особо охраняемых природных территорий: методические рекомендации / авт.-сост. *Н. Ф. Штильмарк*. — М.: Изд-во Центра охраны дикой природы, 2015. — 32 с. + 1 CD. (В печати).

Заповедники, национальные и природные парки, заказники. — М.: Изд-во ЦОДП, 2013. — 12 с. (буклет). — 15 000 экз.

Определение качества воды в полевых условиях: краткое руководство / авт.-сост. А.А. Могильнер. — М.: Изд-во Центра охраны дикой природы, 2013. — 32 с. — 1000 экз.

Степные пожары: профилактика, тушение, правовые аспекты. Методические рекомендации для сотрудников особо охраняемых природных территорий / авт.-сост.: Г.В. Куксин, М.Л. Крейншлин. — М.: Изд-во Центра охраны дикой природы, 2014. — 128 с., ил. — 600 экз.

Штильмарк Ф.Р. Заповедное дело России: теория, практика, история. Избранные труды. — М.: Т-во научных изданий КМК, 2014. — 512 с., ил. — 1000 экз.

Экосистемные услуги наземных экосистем России: первые шаги. Status Quo Report / отв. ред. Е.Н. Букварёва. — М.: Центр охраны дикой природы, 2013. — 45 с.

Статьи в специальных изданиях

Авакумов А.В. Урок с аквариумом // Учительская газета. М., 2014. № 30.

Бобылев С.Н., Букварёва Е.Н., Грабовский В.И., Данилкин А.А., Дгебуадзе Ю.Ю., Дроздов А.В., Замолодчиков Д.Г., Краев Г.Н., Тишков А.А., Филенко О.Ф., Хорошев А.В. Анализ текущего состояния знаний об экосистемах и экосистемных услугах в России. Отчет статус-кво (*Bobylev S.N., Bukvareva E.N., Grabovsky V.I., Danilkin A.A., Dgebuadze Y.Y., Drozdov A.V., Zamolodchikov D.G., Kraev H.N., Tishkov A.A., Filenko O.F., Khoroshev A.V.* Analyse des gegenwärtigen Wissensstandes über Ökosysteme und Ökosystemdienstleistungen in Russland. Ein Status-quo Report) // ТЕЕВ-Процессы и Экосистем-Ассесмент в Германии, России и в некоторых других странах Северной Евразии (ТЕЕВ процессы и экосистемные оценки в Германии, России и в некоторых других странах Северной Евразии). Bonn, 2014. S. 162–235. (BfN-Skripten 372).

Букварёва Е.Н. Глобальное значение функций российских экосистем и проблема разных масштабов экосистемных услуг (*Bukvareva E.N.* Die globale Bedeutung der russischen Ökosystemfunktionen und das Problem der unterschiedlichen Skalen von Ökosystemdienstleistungen) // ТЕЕВ-Процессы и Экосистем-Ассесмент в Германии, России и в некоторых других странах Северной Евразии (ТЕЕВ процессы и экосистемные оценки в Германии, России и в некоторых других странах Северной Евразии). Bonn, 2014. S. 92–124. (BfN-Skripten 372).

Букварёва Е.Н. Предварительный набор показателей для определения статуса регионов как доноров и реципиентов экосистемных услуг разных пространственных масштабов (*Bukvareva E.N.* Ein erster Indikatorensatz zur Bestimmung des Status von Regionen als Bereitsteller bzw. Empfänger von ÖSD in verschiedenen räumlichen Maßstäben) // Erfassung und Bewertung von Ökosystemdienstleistungen (ÖSD): Erfahrungen, insbesondere aus Deutschland und Russland (Учет и оценка экосистемных услуг (ЭУ): Опыт, особенно Германии и России). Bonn, 2014. S. 50–63. (BfN-Skripten 373).

Груневальд К., Зименко А., Бастиян О., Букварёва Е., Григорян А., Венде В. Оценка экосистемных услуг в Российской Федерации: первые шаги в рамках проекта „ТЕЕБиРусс“. Концепция проекта (*Grunewald K., Zimenko A., Bastian O., Bukvareva E., Grigorian A., Wende W.* Bewertung von Ökosystemdienstleistungen in der Russischen Föderation: Erste Schritte im Rahmen des Projektes „ТЕЕБиРусс“. Konzeption des Projektes) // ТЕЕВ-Процессы и Экосистем-Ассесмент в Германии, России и в некоторых других странах Северной Евразии (ТЕЕВ процессы и экосистемные оценки в Германии, России и в некоторых других странах Северной Евразии). Bonn, 2014. S. 146–161. (BfN-Skripten 372).

Зименко А.В. Командорский заповедник – опасные перспективы морского биосферного резервата (*Zimenko A.V.* Komandorski Nature Reserve – dangerous prospects of marine biosphere reserve) // VIII Международная конференция «Морские млекопитающие Голарктики» (Санкт-Петербург, 22–27.09.2014): сб. тез. М.: Совет по морским млекопитающим, 2014. С. 29–30, 129.

Комарова С.Э., Формозов Н.А., Брандлер О.В., Никольский А.А. Необычное использование двух типов предупреждающего сигнала длиннохвостым сусликом

(Rodentia, Sciuridae, *Spermophilus undulatus*) // Зоол. жур. 2014. Т. 93. № 7. С. 901–905.

Олексенко А.И. «Книжка с картинками»: учит ли она видеть природу? // Биология. Учебно-методический и научно-популярный журнал для преподавателей биологии, экологии и естествознания. 2014. № 1. С. 28–33.

Олексенко А.И. Классическая анималистика в школе: встреча с природой // Учительская газета. М., 2014. № 30.

Олексенко А.И., Зименко А.В., Ременникова Н.Л. «Путешествие натуралиста в мир морских млекопитающих» – идея и итоги конкурса детских проектов (*Oleksenko A.I., Zimenko A.V., Remennikova N.L. “Naturalist’s journey into the world of marine mammals” – the idea and the outcome of children's projects*) // VIII Международная конференция «Морские млекопитающие Голарктики» (Санкт-Петербург, 22–27.09.2014): сб. тез. М.: Совет по морским млекопитающим, 2014. С. 52, 112.

Олексенко А.И., Зименко А.В., Ременникова Н.Л. «Путешествие натуралиста в мир морских млекопитающих». Детский анималистический проект как новая форма введения учащихся в отечественные естественнонаучные традиции. (В печати).

Ivanova A.D., Ermakov O.A., Surin V.L., Formozov N.A. The structure of the *Spermophilus erythrogegens* superspecies according to sequencing data for the control region of mtDNA // Proceedings of 5th European Ground Squirrel Meeting (Rust, Austria, 2–5.10.2014). 2014. P. 17.

Naumova E.I., Zharova G.K., Chistova T.Yu., Formozov N.A. The structure of the epithelial surface of the gastrointestinal tract of pikas (*Ochotona pallasi* and *O. dauurica*, Lagomorpha, Ochotonidae): functional and species specificity // Biology Bulletin. 2014. V. 41, No. 4. P. 341–347.

Компакт-диски

Степные пожары. Материалы к школьному уроку (CD-диск). — М.: Центр охраны дикой природы, 2014. — 1000 экз.

Выставки, фестивали

Выставка «Введение в классическую анималистику» (ГБОУ СОШ № 261, Москва, январь–апрель 2014 г.).

Фестиваль дикой природы «Золотая черепаха» (Москва, июнь–июль 2014 г.).

Выставка «Путешествие натуралиста в мир морских млекопитающих» (Санкт-Петербург, сентябрь 2014 г.).

«Командоры в жизни морских млекопитающих» – фотовыставка трёх поколений Марковых: С.В. Маркова, В.В. Фомина и С.В. Фомина (Санкт-Петербург, сентябрь 2014 г.).

Выставка детских рисунков «Мир заповедной природы» (Москва, биологический факультет МГУ, октябрь 2014 г. – март 2015 г.).

Совещания и семинары

Семинар для учителей «Направления и методы исследовательских работ со школьниками» (пос. Ферзиково Калужской обл., 18.04.2014).

Совещание по обсуждению «Материалов комплексного экологического обследования участков акватории, обосновывающих придание этой акватории статуса охранной

зоны национального парка «Куршская коса»» (Калининградская обл., НП «Куршская коса», 29.05.2014).

Круглый стол «Существует ли природоохранная политика при осуществлении градостроительной деятельности в Москве?» (Москва, 5.11.2014).

Курсы повышения квалификации для руководителей и специалистов финансовых служб национальных парков и заповедников России (Москва, Институт инновационного развития, 11.11.2014).

Семинар «Комплексное управление прибрежными зонами как инструмент развития приморских территорий» (Мурманск, 21.11.2014).

Совещание «Как сохранить осетровых Каспийского и Азовского морей?» (Москва, 4.12.2014)

Участие в конференциях

Конгресс «Украина — Россия: диалог» (Киев, 24–25.04.2014).

VII Международные Бакушинские педагогические чтения «Ресурсное обеспечение системы художественно-эстетического образования в условиях реализации стандартов второго поколения» (Белгород, 25.04.2014).

7th Conference of the Ecosystem Services Partnership (San José, Costa Rica, 8–12.09.2014).

VIII Международная конференция «Морские млекопитающие Голарктики» (Санкт-Петербург, 22–27.09.2014).

Международная конференция «Биоразнообразие и бизнес: подходы и решения» (Москва, 2–3.10.2014).

5th European Ground Squirrel Meeting (Rust, Austria, 2–5.10.2014).

Научно-практическая конференция по экологическим проблемам Московского региона (Москва, 12.11.2014).

II Общероссийский гражданский форум «Диалог. Солидарность. Ответственность» (Москва, 22.11.2014).