

## **Краткая информация о деятельности Экологического центра «Дронт» в 2010 году**

### **Изучение и охрана живой природы**

- 1. Паспортизация памятников природы Нижегородской области:** по заданию Минэкологии Нижегородской области разработаны новые редакции паспортов памятников природы регионального значения (Болото Дряничное»; «Болото Камское - Осиновые Котлы»; «Биоценозы поймы реки Оки у поселка Внутренний»; «Участок хвойных лесов у поселка Внутренний»; «Хвойно-широколиственные леса Семиловского лесничества»; «Водоемы с колониями чайковых птиц у г. Выксы»). В рамках реорганизации государственного природного заказника «Михайловский» разработан проект паспорта памятника природы. Оформлена документация, необходимая для обеспечения функционирования 7 памятников природы.
- 2. Реализация совместно с Минэкологии Нижегородской области программы биотехнических мероприятий по охране и восстановлению численности редких видов животных:** проведены полевые обследования и проверено использование редкими видами крупных хищных птиц 182 гнездовых платформ из числа установленных ранее в Лысковском, Воротынском, Сокольском, Воскресенском, Балахнинском, Володарском районах Нижегородской области; проведена оценка эффективности установки гнездовых платформ, оценена современная численность редких видов дневных хищных птиц (беркута и скопы); проведена проверка состояния и использования птицами всех 26 доступных искусственных гнездовых сооружений для чернозобой гагары, существовавших на озерах среди болот Камско-Бакалдинской группы; подобраны оптимальные места для дополнительной установки новых искусственных островов как потенциальных мест гнездования чернозобой гагары, изготовлены и установлены в выбранных оптимальных местах 7 новых искусственных островов общей площадью 36 кв. м.; проведены полевые обследования и подобраны станции, оптимальные для обитания белой лазоревки (занесенной в Красную книгу Российской Федерации) и мухоловки-белошейки (занесенной в Красную книгу Нижегородской области) в пригородных лесах г. Нижнего Новгорода; изготовлены и установлены 33 искусственных гнезда (синичника) для белой лазоревки и мухоловки-белошейки в подобранных оптимальных местах в пригородных лесах г. Нижнего Новгорода; разработаны рекомендации по продолжению биотехнических мероприятий для редких видов птиц в Нижегородской области в 2011-2015 гг.
- 3. Паспортизация особо охраняемых природных территорий** Нижегородской области по заданию Минэкологии Нижегородской области: обследованы территории 2 проектируемых комплексных заказников и 48 проектируемых памятников природы в 20 административных районах Нижегородской области (уточнены границы и площади обследованных ООПТ; установлено наличие и

- степень сохранности объектов охраны); составлены описания обследуемых ООПТ; разработаны паспорта на памятники природы и положения о заказниках; проведены общественные обсуждения материалов комплексного экологического обследования, обосновывающих придание статуса проектируемым ООПТ, в административных районах, в которых располагаются данные проектируемые ООПТ; проведены необходимые согласования разработанных паспортов и положений с органами местного самоуправления, собственниками земельных участков, а также доработка данных документов с учетом высказанных замечаний; оформлена документация, необходимая для организации и обеспечения функционирования 50 проектируемых ООПТ.
4. В партнерстве с Минэкологией Нижегородской области создание и ведение ГИС-кадастра мест находок редких видов животных и растений, внесенных в Красную книгу Нижегородской области, **подготовка материалов к ведению Красной книги Нижегородской области**: подготовлена и может быть использована для принятия управленческих решений и подготовки второго издания Красной книги Нижегородской области оперативная информация о состоянии и новых находках видов живых организмов, занесенных в областную Красную книгу; собранная информация обобщена, представлена в виде ГИС-слоя и компьютерной базы данных, а также опубликована в виде «Сборника рабочих материалов Комиссии по Красной книге Нижегородской области. Выпуск 2» объемом 250 страниц формата А5 тиражом 200 экз.
  5. Реализация **проекта «Оценка численности и основных экологических факторов, влияющих на состояние популяций степного орла в пилотных степных регионах России** (Оренбургская область и Забайкальский край) (совместно с Межрегиональной благотворительной общественной организацией «Сибирский экологический центр»): собраны и подготовлены к дальнейшей обработке данные о гнездовых участках степного орла (размещение и характеристика), его численности и плотности на гнездовании, а также сведения об успешности гнездования, об известных случаях гибели степных орлов, о питании этого вида; на ключевых территориях (в частности, в пределах и вблизи ООПТ) обследованы линии электропередачи 6-10 кВ с опорами, оснащенными штыревыми изоляторами, на предмет гибели птиц, в том числе степного орла; проведены учеты численности и изучение размещения гнездовых участков степного орла на 6 площадках в Оренбургской области, на 3 площадках и двух линейных маршрутах в Актюбинской области Республики Казахстан, на 15 площадках в Забайкальском крае (в пределах обследуемых территорий протяженность автомаршрутов составила: в Оренбургской области – 2020 км, в Актюбинской области – 1530 км, в Забайкальском крае – 2470 км, общая протяженность автомаршрутов составила 13430 км).
  6. Реализация долгосрочного **международного проекта "Внимание, черепаха!"** (совместно с НПЦ «НАБУ-Кавказ» (г. Майкоп) при поддержке Союза охраны природы Германии – NABU; Международного Фонда Защиты Животных – IFAW и фонда

Руффорда - RSGF): в Абхазии было продолжено обследование Пицунда-Мюссерской возвышенности, в том числе за пределами Пицунда-Мюссерского заповедника, на землях села Агараки, намечены возможные минимальные границы предполагаемой к созданию ООПТ; на территории Краснодарского края была продолжена работа по выявлению новых мест современного обитания средиземноморской черепахи, на полуострове Абрау (между Анапой и Новороссийском) осмотрен значительный участок территории планируемого заповедника, начата отработка методики «нить Ариадны» по изучению индивидуальных суточных перемещений черепах по территории и «чипирование» черепах электронными чипами. Продолжается сотрудничество с «Сафари-парком» (г. Геленджик, Краснодарский край) в рамках договора о совместной деятельности по созданию и развитию реабилитационного центра и питомника для черепах (в 2 вольерах реабилитационного центра содержатся 15 взрослых и около 10 неполовозрелых средиземноморских черепах, начали оформление "биологических карточек" на каждое животное и провели их индивидуальное мечение электронными чипами). Подготовлен и тиражирован полноцветный плакат «Внимание, черепаха!» (формат А2, тираж 1000 экз.), иллюстрирующий проблемы охраны средиземноморской черепахи и различные направления деятельности по данному проекту, тираж безвозмездно распространяется по природоохранным и образовательным организациям и активистам. Для выявления случаев незаконной продажи средиземноморских черепах посещались зоомагазины и рынки черноморского побережья Краснодарского края, выявлено 2 факта, задействованы государственные контролирующие органы (составлено 2 протокола об административном правонарушении, изъяты 9 молодых средиземноморских черепах в возрасте от 1 до 7-8 лет переданы на передержку в реабилитационный центр в «Сафари-парке»). В журнале «В мире животных» (№ 10, 2010) опубликована статья Марка Пестова «Пусть они живут до 100 лет, или проект «Внимание, черепаха!» продолжается...» - представлены итоги проекта за прошедшие 5 лет.

7. Участие в работе международной экспедиции по **изучению циркуляции вируса гриппа птиц** в Тихоокеанско-Охотоморском регионе (о.Сахалин).
8. **Герпетологическое обследование** территории **Устьюртского** государственного природного **заповедника** (Мангыстауская область, Республика Казахстан) (пески Сенек, подъем Текенбай, кладбище и колодец Хадырберды, пески Хадырберды, кладбище Балунияз-батыр, урочище Кугусем, ущелье Кендерли, пески Карынжарык, кладбище Саксорка, кордон Онере, урочище Онере. «Точки»): проведено рекогносцировочное герпетологическое обследование заповедника и некоторых сопредельных территорий с целью установления (уточнения) видового состава герпетофауны, территориального и биотопического распределения отдельных видов и, по возможности, экспертной оценки относительной численности (встречаемости) отдельных видов. За время исследований был отмечен 1 вид амфибий (зеленая жаба) и 13 видов рептилий (среднеазиатская черепаха, серый

геккон, каспийский геккон, ушастая круглоголовка, такырная круглоголовка, степная агама, быстрая ящурка, средняя ящурка, песчаный удавчик, стрела-змея, поперечнополосатый полоз, Палласов полоз, узорчатый полоз). Наиболее интересным и значимым результатом обследования можно считать доказательство обитания узорчатого полоза на территории заповедника. Помимо собственно герпетологических исследований, было проведено обследование воздушной линии электропередачи средней мощности (ВЛЭ 6-10 кВ), расположенной на территории заповедника в районе кордона Кендерли. Обнаружен свежий труп степного орла, погибшего на одной из опор ВЛЭ от удара электрическим током, составлен акт обследования, который был передан директору заповедника.

9. В партнерстве с Союзом охраны птиц России, Минэкологии Нижегородской области, администрациями Нижнего Новгорода, Кстово, Воскресенского и Семеновского районов проведены **массовые акции по изучению и охране птиц**: представители целевых групп (педагоги, учащаяся молодежь) обучены методикам учета птиц, применяемым в ходе массовых акций (18 семинаров и 10 полевых тренингов в 12 административных районах Нижегородской области, а также в г. Нижнем Новгороде, в ходе которых обучено 915 человек); обеспечено проведение системы массовых акций, обеспечено участие в массовых акциях 9500 участников из Нижегородской области; организовано изготовление и размещение 1012 кормушек и 500 искусственных домиков для птиц силами участников акций в 12 административных районах Нижегородской области, а также городах Дзержинск, Нижний Новгород и Саров; организован и проведен Журавлиный фестиваль на границе Воскресенского и Семеновского районов (разработана программа фестиваля; обеспечено методическое сопровождение запланированных мероприятий; привлечено 70 участников; организованы и проведены учеты журавлей на предотлетных скоплениях в Воскресенском и Семеновском районе); обеспечены организация и проведение Птичьего фестиваля в г. Кстово для привлечения внимания широких слоев населения к миру птиц и проблемам его охраны, подготовки к Международным дням наблюдений птиц (разработана программа фестиваля; обеспечено проведение мастер-классов по изготовлению глиняных фигурок птиц, росписи керамики, оригами, изготовлению птиц из теста; в фестивале участвовало более 1000 человек), подведены итоги и награждены победители среди участников акций.
10. В июле 2010 года организована и проведена орнитологическая экспедиция туристов Нижнего Новгорода по реке Ветлуга с целью учёта краснокнижных околоводных птиц. Место проведения: река Ветлуга от д. Погорелки Ветлужского р-на до р.п. Варнавино. Количество участников – 8 человек.
11. Выполнены работы по **изучению орнитологического комплекса Артемовских лугов** на территории Кстовского района Нижегородской области по заданию Минэкологии Нижегородской области. В ходе полевых работ организован сбор и исследование проб биологических материалов на грипп птиц (собрано и обработано 200 проб биологических материалов от диких птиц, не

- относящихся к объектам охоты). В собранных биологических материалах материал вируса гриппа птиц не обнаружен. Организован отлов диких птиц на базе полевого стационара с выполнением следующих работ: мечение птиц (отловлено и помечено 1877 птиц, в т.ч. воробьиных - 1100 птиц, неворобьиных - 777 птиц) в целях изучения миграционных путей.
12. Продолжены работы по **изучению орнитофауны Нижегородской области** в следующих направлениях: изучение миграций птиц на границе Верхней и Средней Волги, изучение орнитологических комплексов антропогенных ландшафтов, оценка сроков и успешности размножения водоплавающих птиц на территории Нижегородской области, оценка сроков и характера прохождения основных жизненных циклов водоплавающих и околоводных птиц на территории области и др.
  13. Участие в полевых работах по проекту **изучения миграций турухтана** в Европе на территории Республики Калмыкия и Волгоградской области.
  14. В рамках сотрудничества с Союзом охраны природы Германии NABU проведена **оценка общего состояния и птицепасности ВЛ 6-10 кВ** Краснодарского края и Республики Адыгея.
  15. По результатам выполненных работ **подготовлена и опубликована научная статья** Пестов М.В., Маландзия В.И., Мильто К.Д., Дбар Р.С., Пестов Г.М. 2009. Средиземноморская черепаха Никольского (*Testudo graeca nikolskii*) в Абхазии // Современная герпетология. Т. 9, вып. 1/2. С. 41-51.
  16. По результатам выполненных работ **подготовлена и опубликована научная статья** Мацына А.И., Мацына Е.Л., Мацына А.А. 2010. Наблюдение за охотничьим поведением сапсана на Охотском побережье острова Итуруп, Южные Курильские острова, Россия // Пернатые хищники и их охрана. Вып.18. Новосибирск. С.184-185.
  17. По результатам выполненных работ **подготовлена и опубликована научная статья** Matsyna A.I., Matsyna E.L., Matsyna A.A. 2010. Study on the southward migration of shorebirds at the South Kuril Islands, Russia. Tattler, No 19: October 2010.
  18. По результатам выполненных работ **подготовлена и опубликована научная статья** Мацына А.И., Мацына Е.Л., Мацына А.А., Гришуткин Г.Ф., Спиридонов С.Н. 2010. Оценка эффективности птицевозащитных мероприятий на ВЛ 6-10 кВ в ФГУ НП "Смольный" // Пернатые хищники и их охрана. Вып.20. Новосибирск. С.35-39.

## **Экологическое образование**

1. В июле-августе при частичной поддержке Минэкологии Нижегородской области проведён трехнедельный экологический лагерь **«ПУСТЫНЬ-2010: ТИХОЕ ЦАРСТВО ГРИБОВ»**, в котором приняли участие 50 школьников. В программу лагеря были включены учебные занятия с целью углубления учащимися знаний

по экологии и биологии, поиска в живой природе наглядных примеров изученных ими закономерностей экологии. Участниками лагеря был прослушан лекционный курс по основам экологии, построенный на базе изученных школьниками ранее курсов ботаники и зоологии, а также с учетом проводимых в лагере экскурсий (Организм и среда. Потенциальные возможности размножения организмов; Общие законы зависимости организмов от факторов среды обитания; Основные пути приспособления организмов к среде обитания; Пути воздействия организмов на среду обитания; Основные среды жизни; Типы взаимодействия организмов; Популяции: структура, динамика; Биоценоз и его стабильность; Экосистемы: законы организации; Биологическое разнообразие как основное условие стабильности популяций, биоценозов, экосистем; Биосфера; Роль человека в биосфере). Проводились ежедневные учебно-ознакомительные экскурсии с целью выявления их биологического разнообразия, выяснения причин экологического неблагополучия и выработки рекомендаций для более рационального использования природных богатств области (Растения смешанного леса; Растения хвойного леса; Луговые растения; Полевые растения. Сорняки; Водные и прибрежно-водные растения; Растения болот; Лишайники; Грибы; Общественные насекомые; Озерные гидробионты; Обитатели пересыхающих водоемов; Пресноводные рыбы; Амфибии и рептилии; Лесные птицы; Птицы — обитатели водоемов; Млекопитающие; Места экологического неблагополучия). В рамках проекта **"Биологическое разнообразие Пустынского заказника: грибы"** участники лагеря выполнили ряд индивидуальных работ по видам грибов Пустынского заказника. В программу культурно-массовых мероприятий лагеря были включены экологические викторины и конкурсы, в подготовке и проведении которых принимали участие сами школьники. Все участники лагеря принимали участие в природоохранных мероприятиях по уборке территории заказника от мусора, оставляемого "дикими" туристами. В день отъезда участники лагеря приняли активное (и успешное) участие в тушении пожара в деревне Старая Пустынь.

2. Совместно с Минэкологии Нижегородской области проведен обучающий семинар, посвященный **областному конкурсу молодежных экологических проектов «Экогород. Экодом»**: разработано положение о конкурсе; положение разослано по 200 образовательным учреждениям (органы управления образованием в районах Нижнего Новгорода и Нижегородской области, учреждения дополнительного образования, профильные техникумы и колледжи), также положение о конкурсе распространялось на различных мероприятиях – семинарах, детских фестивалях, и пр.; подготовлено учебное пособие для участников конкурса (пособие распространялось на обучающем семинаре, а также доступно для скачивания на сайте экологического центра «Дронт» <http://dront.ru/obereg/>); на семинаре обучилось 89 человек (36 педагогов и 53 учащихся) из 31 учебного учреждения 8 районов Нижегородской области (Богородский, Бутурлинский, Выксунский, Дальнеконстантиновский, Кулебакский, Перевозский, Сосновский и

- город Арзамас) и 4 районов Нижнего Новгорода (Ленинский, Приокский, Советский, Сормовский), в программе: «Город и транспорт. Как избавиться от пробок», «Новые технологии в озеленении», «Активный архитектор строит «пассивный» дом», «Экодизайн квартиры», «Черты экогорода в современных городах мира».
3. Совместно с Минэкологии Нижегородской области и Нижегородским отделением Союза охраны птиц России и при поддержке администрации Нижнего Новгорода подготовлен и издан **комплект информационно-методических материалов**, необходимый для широкого внедрения в региональный эколого-образовательный процесс инновационной образовательной технологии, основанной на проведении массовых акций по изучению и охране птиц: брошюра «Чибис - птица 2010 года» (авторы-составители - Киселева Н.Ю., Бакка С.В., объем 30 стр., тираж 500 экз.), буклет «Чибис - птица 2010 года» (тираж 5000 экз.), информационно-методический буклет о международном эколого-образовательном интернет-проекте «Весна идет!» (тираж 6000 экз.), брошюра «Методические рекомендации по проведению наблюдений за пролетом птиц» (авторы-составители: С.В. Бакка, Н.Ю. Киселева, Л.П. Комаров, объем 16 стр., тираж 200 экз.).
  4. Совместно с Минэкологии Нижегородской области подготовлены, изданы и внедрены в региональный эколого-образовательный процесс высокоэффективные методические материалы, разработанные первым в стране отличником экологического образования М.М. Ушаковой — М.М.Ушакова. **«Экологическая игротка. Методическое пособие для педагогов»**, объем 80 стр., тираж 500 экз.
  5. Разработаны **учебные пособия по экологии** для школьников 5,6,7,8 и 9 классов. Авторы: Орлов Е.В., Шустов С.Б., Суринов А.А.
  6. Совместно с педагогами школы № 175 Ленинского района г. Нижнего Новгорода разработаны **учебные программы к пособиям по экологии** для учащихся 5-9 классов.
  7. Осуществлялись **консультации участников школьных экологических лагерей** по темам экологических проектов, участники - школьники г. Нижнего Новгорода в количестве 20 человек.
  8. Проведены рабочие консультации и **семинар «Управление проектами в социальной сфере»** с учителями МОУ СОШ № 35 г. Нижнего Новгорода, время проведения: февраль - декабрь 2010 года, количество участников - 25 человек.
  9. Совместно с Минэкологии Нижегородской области, Центром развития творчества детей и юношества Нижегородской области организован и проведен областной детский **праздник "Листопад. Экологическая мозаика"**: подготовлено и распространено информационное письмо о проведении Праздника среди учреждений образования, культуры общественных организаций Нижегородской области тиражом 300 экз., для каждого конкурса

был разработан сценарий Праздника, для проведения очных конкурсов были приглашены: 11 коллективов на конкурс "Золотые ворота" (конкурс традиционных этно-экологических игр); 8 коллективов на конкурс "Суперэколагерь" (конкурс презентаций летних областных экологических лагерей); были организованы мастер-классы эколого-биологического направления: Экологическая игрушка (Прекрасные вещи из ненужных тряпочек), Экодом (организация экологически чистого жилища), Гнёзда любимых птиц (Зоологические наблюдения), Фитодизайн (Произведения искусства из сухих растений), Воздушный змей (Простейшие принципы аэродинамики). Организована Фотовыставка «нелюбимые меньшие братья» (Амфибии и рептилии европейской части России и Казахстана). Была организована и проведена процедура награждения победителей призами и дипломами; в празднике приняли участие 300 подростков 13 районов Нижегородской области: 10 учреждений - МОУ Средняя общеобразовательная школа; 7 учреждений - Центры дополнительного образования; 1 учреждение - Церковно-приходская школа; 1 учреждение - ГУ Социально-реабилитационный центр для несовершеннолетних; 1 учреждение ГОУ СПО техникум; 1 учреждение культуры; 1 общественная организация.

10. По заданию Минэкологии Нижегородской области организован и проведен областной семинар **«Итоги и перспективы развития системы детских экологических лагерей Нижегородской области»**: подготовлено и распространено информационное письмо о проведении семинара; разработана программа семинара; определен состав участников и докладчиков семинара (образовательные учреждения, Роспотребнадзор, МЧС, ГИБДД, общественные и природоохранные организации); подготовлена презентация по программе семинара; осуществлено тиражирование и вручение участникам семинара раздаточного материала (образцы программ, разрешительной и отчетной документации, рекомендации специалистов по организации и проведению профильных лагерей, экспедиций, походов, смен); проведено анкетирование и обработка анкет участников семинара.
11. Совместно с Минэкологии Нижегородской области, Центром развития творчества детей и юношества Нижегородской области организованы и проведены итоговые мероприятия серии **областных конкурсов «Зеленая планета», «Чистая планета», «Экология без границ»**: разработаны сценарии проведения итоговых мероприятий серии областных эколого-биологических конкурсов; сформированы списки участников итоговых мероприятий; обеспечено информационное оповещение участников итоговых мероприятий через образовательную систему; разработаны и изготовлены дипломы, грамоты и свидетельства для награждения; участниками итоговых мероприятий стали обучающиеся (возраст 13-18 лет) образовательных учреждений муниципальных районов и городских округов Нижегородской области, ведущие природоохранную, озеленительную, учебно-исследовательскую, эколого-просветительскую деятельность; педагогические работники, осуществляющие эколого-биологическую деятельность в



образовательных учреждениях Нижегородской области, победители и призеры, чьи работы были отмечены высокими оценками квалифицированного жюри.

12. Совместно с Минэкологии Нижегородской области подготовлены и проведены **семинары для образовательных учреждений «Традиции неразрушающего природопользования»**: проведено диагностирование потребностей учителей районов Нижегородской области в этно-экологических методиках; осуществлена тематическая конкретизация трех методик; разработаны этно-экологические методики в соответствии с выявленными потребностями; составлен график семинаров совместно с методическими объединениями учителей в Дивеевском, Первомайском, Чкаловском и Богородском районах Нижегородской области; подготовлены для участников семинаров необходимые информационные материалы (этно-экологические методики), а также медийные диски по числу участников; проведены в указанных районах семинары, обучающие педагогов работе с опросными методиками, охвачено по 20 педагогов в каждом районе.
13. Конкурс **«Лучший урок о Волге»** для педагогов, заинтересованных в деятельности по сохранению Волги, в просвещении школьников и населения по вопросам эффективного использования и сбережения реки: в конкурсе приняли участие педагоги из Нижнего Новгорода, Дзержинска и 7 районов области - Арзамасский, Богородский, Володарский, Городецкий, Кстовский, Сергачский, Сосновский. Разработано 15 конспектов, которые были собраны на одном диске и распространялись на встрече чистильщиков рек в рамках празднования «Дня Волги».

## **Экологическая пропаганда**

1. Вышло в свет 12 номеров **газеты «Берегиня»**. В 2010 году «Берегине» исполнилось 20 лет, газета была награждена Дипломом Союза Журналистов Нижегородской области и ценным подарком. В 2010 году «Берегиня» по-прежнему уделяла особое внимание экологической ситуации в Нижегородской области. Регулярно выходила рубрика «Нижегородский лесовод», материалы которой рассказывают о рациональном опыте ведения лесного хозяйства, о лесхозах области и их работниках, передовых технологиях, применяемых в лесной отрасли нижегородчины. Материалы нижегородской тематики публиковались также под рубриками «Нижегородская эколетопись», «Охранная грамота», «Путь к детям» и др. Под рубрикой «Нижегородская эколетопись» была продолжена публикация материалов о концепции целевой программы «Экологическая безопасность Нижегородской области на 2011-2015 годы», о новом уровне проведения Марша парков в Нижегородской области, начале работы в области на базе Экоцентра «Дронт» общественной приемной по защите прав граждан на благоприятную окружающую среду, о развитии в области альтернативной энергетики, разнообразных и интересных мероприятиях в области

- экологического образования и просвещения, организованных школами города и области. Газета также рассказывала о работе по предотвращению гибели птиц на ЛЭП, продолжила публикации по теме развития в области экологического туризма и экологически чистого земледелия. Регулярно освещала «Берегиня» и работу секции экологически ориентированных журналистов, поднимающей на своих заседаниях самые актуальные экологические проблемы области. Также дальнейшее развитие на страницах газеты получили темы изменения климата, экологичного образа жизни, минимизации отходов, экономии электро- и тепловой энергии, альтернативной энергетики.
2. Организованы **птицеохранные акции**: Всероссийский учет водоплавающих птиц (2 человека), Покормите птиц зимой (не менее 3000 человек), День птиц (не менее 3000 человек), «Весна идет!» (свыше 8000 человек), Соловьиные вечера (64 человека), День Журавля (более 230 человек), Международные дни наблюдений птиц (более 9500 человек), Всемирный птичий фестиваль (дополнительно к участникам Дней наблюдений еще не менее 1500 человек), Акция «Чибиc - птица 2010 года» (не менее 500 человек).
  3. Создан и распространен **фотоальбом «Природа Российского Прикаспия»**: отобран пакет фотоматериалов для создания картины целостного восприятия природы Российского Прикаспия (в пределах 100-километровой приморской зоны Астраханской области, Калмыкии и Дагестана, включая приморские равнины и низкогорные районы Кавказа) и осознания основных угроз его биоразнообразию из-за неправильного использования земель, загрязнений и уничтожения ценных природных объектов; на основе пакета создан макет с использованием визуальной (фото) и информационной (текст) составляющей, который позволяет донести до аудитории проблемы региона в области охраны природы; напечатан фотоальбом-брошюра (40 страниц, тираж 1000 экземпляров); альбом бесплатно распространен среди природоохранных и общественных организаций Астраханской области, Калмыкии и Дагестана.
  4. Совместно с Минэкологии Нижегородской области подготовлен и издан **плакат «Останови беду!»**, показывающий тяжелые последствия весенних палов для природы и призывающий отказаться от выжигания прошлогодней травы в весенний период (подобраны 8 высококачественных фотографий, показывающих губительные последствия весенних палов; разработаны слоганы и подписи, показывающие подрастающему поколению весь вред, наносимый природе и экономике региона палами; разработан макет и произведена верстка плаката; плакат издан тиражом 5 000 экземпляров).
  5. Совместно с Минэкологии Нижегородской области подготовлен и издан **фотоальбом «Природа Нижегородской области»**: сформирован авторский коллектив из авторов, работающих в области фотографии дикой природы и обладающих навыками определения видов в природе; подобраны для издания 166 высококачественных фотографий; осуществлена разработка макета,

дизайн и верстка издания (пейзажные фотографии отражают основные типы растительности, имеют четкую ландшафтную и географическую привязку, на остальных изображениях представлены объекты растительного и животного мира, каждое изображение содержит информацию о виде животного или растения); написан общий текст издания; альбом издан тиражом 5 000 экземпляров, 40 страниц полноцветной печати; альбом распространен по образовательным учреждениям школьного и дополнительного образования, библиотекам, высшим учебным заведениям, научно-исследовательским учреждениям естественно-научного профиля, организациям и учреждениям, занятым в сфере областного туризма.

6. Совместно с Минэкологии Нижегородской области и организацией «Детский проект» **организована экологическая бригада воспитанников детских домов «Муравей»**: с воспитанниками детского дома № 1 и интерната № 8 проведены беседы, посвященные проблемам образования и утилизации бытового мусора, проведены демонстрационные практические занятия по сортировке мусора и выделения из него отходов, пригодных для вторичной переработки. Сформированы два мобильные рабочие бригады «Муравей» (по 24 ребенка и по 2 взрослых руководителя). В период с 1 по 30 июля, в будние дни, дети выходили на уборку лесопарковой зоны Копосовской дубравы, берега реки Ока, прибрежной зоны озера Лунское, Сормовского парка. На каждой очищенной территории после работы бригады «Муравей» были установлены таблички со следующим текстом: «Люди! Мы убрали мусор. Помогите нам сохранить лес чистым. Воспитанники детского дома № 1/Интерната № 8».
7. Совместно с Минэкологии Нижегородской области, ГПБЗ «Керженский» и партнерами в районах области проведена передвижная **фотовыставка «Красная книга Нижегородской области»**: организована работа выставки в 9 административных районах Нижегородской области и в одном районе г. Н.Новгорода; проведено 11 лекций с показом мультимедийной презентации, посвященной Красной книге Нижегородской области; посетители выставок ознакомлены с опубликованными в 2008 году материалами Комиссии по Красной книге Нижегородской области и возможностью предоставить материалы для публикации в следующих сборниках; от посетителей выставок получено 11 кратких сообщений о неизвестных ранее находках редких видов для публикации в сборнике материалов Комиссии по Красной книге Нижегородской области.
8. Совместно с Минэкологии Нижегородской области, Центром развития творчества детей и юношества Нижегородской области организован и проведен **областной конкурс** исследовательских и творческих работ среди школьников **«Царевна - лягушка»**: разработано, согласовано и утверждено положение о конкурсе «Царевна-лягушка» (опубликовано на сайте [www.edu52.ru](http://www.edu52.ru)), конкурс был объявлен в 6 номинациях - конкурс учебно-исследовательских работ, включая практические мероприятия по охране и спасению

амфибий и рептилий, конкурс литературных произведений, конкурс публикаций в СМИ, конкурс фотографий, видеоматериалов, компьютерных презентаций, конкурс детских рисунков, конкурс методических разработок (для педагогов). Для педагогов, участвующих в учебно-исследовательской номинации конкурса, проводились по их запросам консультации в индивидуальном порядке. Были подготовлены, тиражированы и безвозмездно распространены по целевым группам карманные календари с оригинальными фото прыткой ящерицы и зеленой жабы. Прием конкурсных работ и их оценка были организованы в 2 этапа: первоначально работы оценивались в районах, победители районного этапа становились участниками областного конкурса. Были представлены 131 конкурсная работа по 6 номинациям: учебно-исследовательские работы — 10; рисунки - 26; литературные произведения - 45; публикации в СМИ - 5; авторские фотографии, видео-зарисовки, компьютерные презентации - 36; методические материалы (для педагогов) - 9. Оригинальными дипломами и призами награждены конкурсные работы победителей, еще около 140 участников конкурса, чьи работы наиболее понравились членам жюри, получили оригинальные грамоты.

9. Продолжение экспозиции передвижной авторской **фотовыставки "Нелюбимые меньшие братья (Амфибии и рептилии Нижегородской области и европейской части РФ)"** - более 60 цветных оригинальных авторских фотографий амфибий и рептилий формата А3. Выставка успешно экспонировалась в Нижегородском педагогическом университете, Арзамасском педагогическом институте, в Суворовской СОШ Дивеевского района и в краеведческом музее Шахунского района.
10. Во взаимодействии с администрацией Нижнего Новгорода реализован **проект «Нижний Новгород - столица природоохранных акций России»**: проведено более 50 выступлений в СМИ, подготовлена, издана и распространена серия информационно-методических материалов (брошюра «Строим домики для птиц. Методическое пособие», авторы-составители - Н.Ю. Киселева, А.П. Левашкин, объем 40 страниц, тираж 700 экз.; буклет «Покормите птиц зимой!», тираж 3000 экз.; инструктивная листовка «Соловьиные вечера в Нижнем Новгороде», тираж 1000 экз.), проведено 5 семинаров и 9 полевых тренингов, в ходе которых обучено 576 человек, более 5500 горожан привлечено к участию в природоохранных акциях.
11. По заданию Минэкологии Нижегородской области подготовлен макет **фотоальбома «Кладовые солнца: растения и животные болот»**, посвященный 40-летию Рамсарской конвенции: отобраны фотографии, составлены подписи и сопроводительный текст, содержащий информацию об основных чертах и типах болотных экосистем, особенностях биологии живых организмов, обитающих на болотах, проблемах охраны и рационального использования болот Нижегородской области, о Рамсарской конвенции о водно-болотных угодьях и Камско-Бакалдинской группе болот (единственном в Приволжском федеральном округе водно-болотном угодье международного значения); подготовлен макет цветного фотоальбома (44 страницы формата А4).

12. Издание **бюллетеня «Люди и птицы» и информационно-методических материалов по изучению и охране птиц**: написан и отредактирован текст информационно-методических материалов, проработаны иллюстрации, издан и распространён комплект информационно-методических материалов, необходимый для широкого внедрения в региональный эколого-образовательный процесс инновационной образовательной технологии, основанной на проведении массовых акций по изучению и охране птиц. В составе данного комплекта: 2 выпуска бюллетеня «Люди и птицы» (формат А5, 12 стр. ч/б печать), оба выпуска изданы тиражом по 200 экз., разработан и издан информационно-методический буклет «Международные дни наблюдений птиц-2010» (формат А4, полноцветный, двусторонняя печать, тираж 6000 экз.).
13. Совместно с Минэкологии Нижегородской области подготовлен, издан и распространён в педагогическом сообществе Нижегородской области **информационно-методический буклет «Экологический след»** (формат А4, полноцветный, тираж 5000 экз.), содержащий сведения о передовых, мировых образовательных технологиях по экологическому воспитанию, повышению экологической культуры населения и мотивации населения в деятельности по решению социально-экологических проблем.
14. Совместно с Минэкологии Нижегородской области подготовлен, издан и распространён в педагогическом сообществе Нижегородской области **информационно-методический буклет «Белая трясогузка - птица 2011 года»** (формат А4, полноцветный, тираж 5000 экз.), содержащий сведения о передовых, образовательных технологиях по проведению акции «Птица года» в целях экологического воспитания, повышения экологической культуры населения и мотивации населения в деятельности по решению социально-экологических проблем.
15. Проведена **координация массовых акций Союза охраны птиц России**: Россия заняла второе место в международном соревновании среди участников международного эколого-образовательного интернет-проекта «Весна идет!» (41 страна-участница). В проекте приняли участие жители 48 регионов России, получено 20079 сообщений, больше всего сообщений пришло из Нижегородской области (8508), Республики Башкортостан (4522) и г. Москвы (1649). 2-3 октября прошли Международные Дни наблюдений птиц. В Европе в этой акции участвовали почти 94000 человек из 31 страны, включая Россию. В оперативной системе подведения итогов акции Россия по числу участников заняла 2-е место, а к моменту окончания Всемирного фестиваля птиц (1 ноября) 34816 человек из 72 регионов России все вместе отметили 1091157 птиц, относящихся к 277 видам! Это стало новым рекордом страны. Среди российских регионов по числу участников лидирует **Нижегородская область** (9234 человек), «серебро» - у Калининградской (9090), «бронза» - у Ярославской области (2686). Больше всего птиц насчитали калининградцы (286216), нижегородцы (234049) и жители Татарстана (71671).
16. Продолжение активной работы **веб-странички «Живой**

**журнал Шустова С.Б.»** с обучением художественным методам в экологическом образовании и литературно-художественной информацией о природе Нижегородского края - адрес: [www.livejournal.com/users/sergeyshu](http://www.livejournal.com/users/sergeyshu)

17. С июня 2010 года в Интернете организована работа **блога «Летописи»** с материалами по экологическим лагерям.
18. Совместно с Минэкологии Нижегородской области, Центром развития творчества детей и юношества Нижегородской области, Домом детского творчества Нижегородского района подготовлен и проведен **Фестиваль детских экологических театров «Равновесие»:** фестиваль проводится в виде театрализованного праздника, рассчитанного на учащихся школ и других образовательных учреждений, жителей Нижнего Новгорода и Нижегородской области. Был определен следующий состав участников Фестиваля: Фольклорно-этнографический ансамбль «Свети-Цвет» (г. Нижний Новгород), Детский театр «Синий Краб» (МОУ ДОД ДДТ Нижегородского района), Театральная группа творческого объединения «Фито-дизайн» (Центр развития творчества детей и юношества Нижегородской области), Фольклорно-этнографический ансамбль «Чекуры» (общеобразовательная школа с. Суворово Дивеевского района), Театр контактной импровизации «Бусё» (г. Нижний Новгород), Школа эстрадного танца «Студии Па» (Центр эстетического воспитания детей им. Г. Маслякова ДДТ Нижегородского района), Школа кельтского танца (In Airde!) (г. Нижний Новгород), Студия пластики "ABRACADABRA"(г. Нижний Новгород). Был разработан и утверждён сценарий Фестиваля, разработаны и изданы информационные листовки, пропагандирующие бережное отношение к живой природе, с использованием детских рисунков учреждений дополнительного образования Нижегородской области (тираж 1000 экз.). В качестве площадки Фестиваля была выбрана Театральная площадь г.Нижнего Новгорода, к участию в Фестивале в качестве зрителей школьные экологические группы общим количеством 250 человек. В конце работы Фестиваля была проведена церемония награждения лучших коллективов.
19. Совместно с Минэкологии Нижегородской области проводилась передвижная фотовыставка **«Живая вода»** с целью популяризации традиционных, этнически сложившихся, форм почитаний родников: проведена систематизация фото-, видеоматериалов, разработана концепция выставки; составлен текст экскурсионного сопровождения к выставке и переработана компьютерная презентация на тему выставки; организована работа выставки в 4 административных районах области: Борский (ноябрь, 600 посетителей), Тоншаевский (сентябрь-октябрь, 650 посетителей), Дивеевский (июль-август, 800 посетителей), Арзамасский (август-сентябрь, 900 посетителей); проведено 6 лекций и разъяснительных бесед о родниках Нижегородской области по темам «Принципы почитания воды в традиционной культуре», «Виды почитаемых родников», «Мифологическая и историческая основа легенд о почитаемых источниках».
20. Совместно с Минэкологии Нижегородской области, Центром развития творчества детей и юношества Нижегородской области,

объединением «Зеленый мир» осуществлено тиражирование DVD-фильмов **«Традиции неразрушающего природопользования»**: выполнена компиляция фильмов «Ужов выползень», «Древо жизни», «Угол старых бревен»; осуществлено макетирование мастер-диска, приведение параметров фильмов к единому стандарту, создана аннотация к диску, осуществлено макетирование и дизайн обложки диска, выпущен тираж диска — 500 экземпляров.

21. Издание коллекции **видеофильмов "Сокровища Матушки Волги"** на 2-х дисках: конкурс видеофильмам «Сокровища Матушки Волги» проводился в преддверии 9-го Европейского Молодежного Водного Парламента, в коллекцию вошли 13 лучших конкурсных мини-фильмов и 3 клипа.

22. Проведено **празднование «Дня Волги»** (20 мая) во время работы Международного форума "Великие реки-2010". Организаторы «Дня Волги» в Нижнем Новгороде: Бюро ЮНЕСКО в Москве, Координационный центр движения в защиту Волги "Поможем реке", "Кока-Кола ЭйчБиСи Евразия", впервые в число организаторов вошла Администрация г. Нижнего Новгорода. Торжественное открытие "Дня Волги" прошло на площади Нижегородской Ярмарки. Во время торжественного открытия состоялся концерт с выступлениями детского ансамбля Городецкого района «Узольская жемчужина», рэп-группы из Кирова «Хранители Вятки», ансамблей русской песни «Сувенир» и «Кумушки» г. Нижнего Новгорода. Награждены педагоги, победившие и принявшие участие в конкурсе «Лучший урок о Волге». Весь день проводились: мастер-классы по изготовлению жбанниковской свистульки (*Краснораменская школа Городецкого района*), по сухому валянию (*Кстово*) и по росписи матрешек (*Арзамас*); конкурс кричалок о «Дне Волги» и реке Волге. Работала выставка фотографий и рисунков «Сокровища наших рек» - около 100 лучших работ (формат 30 x 45) выставок «Вода. Сбереги!» и «Сокровища Европейских рек». выставку посетили более 350 человек. Прошел круглый стол «Чистильщики рек Нижегородской области», где собрались все участники акций, они обменялись информацией о проведенных акциях на реках, предложениями об улучшении экологической ситуации на водных объектах города. Обсуждена роль молодежи в решении экологических проблем малых рек - притоков Волги. Проведено награждение ценными призами, дипломами самых активных участников экологических речных акций и победителей конкурса «Волжская речная лента». В круглом столе приняли участие более 80 человек.

23. Совместно с комитетом по экологии и природопользованию Законодательного собрания Нижегородской области проведен **конкурс журналистских работ "ЭКОТУР-2010"**, направленный на привлечение внимания населения, СМИ и бизнес структур туристической отрасли к проблеме формированию экологически ответственного, бережного отношения к живой природе и реализации потенциала Нижегородской области по развитию экологического туризма в регионе. Номинации конкурса: "Лучшая публикация" (для печатных СМИ - аналитические материалы по теме конкурса, интервью, репортажи, описание экспедиций, туров и пр.), "Актуальное интервью" (для радиостанций), "Лучший сюжет" (для телекомпаний -

тематические передачи, новостийные сюжеты, циклы передач, спецпроекты и пр.), "Лучший Интернет-проект" (для Интернет-СМИ, туристических и экологических организаций, органов местного самоуправления и пр.), "Лучшая презентация экологического тура" (для СМИ любого типа, туристических и экологических организаций, органов местного самоуправления, частных лиц), «Экология промышленности и городов» (специальная номинация, предложенная спонсором проекта - ОАО «Сибур-Нефтехим»). Организован выезд группы журналистов в Семеновский район для знакомства с объектами экологического и культурного туризма. На конкурс был представлен 132 материала, 58 участников.

24. По наиболее актуальным экологическим проблемам проведено 4 **пресс-конференции** (на площадках «РОСБАЛТ Приволжье», «Биржа»), дано около 150 интервью, распространено около 180 пресс-релизов.
25. **Выступления в средствах массовой информации:** телевидение — 20, радио — 6, газеты и журналы — 98, интернет-агентства — более 460.

## **Энерго- и ресурсосбережение**

1. **Реализован проект «Сохраняем энергию!»**, нацеленный на пропаганду и образование экологически ответственного подрастающего поколения и их родителей: объявлен конкурс детских исследовательских работ по энергосбережению, подготовлены материалы для проведения занятий по энергосбережению, Ближнеборисовская средняя школа определена в качестве базовой для проведения энергосберегающих мероприятий, изданы методические рекомендации к факультативным занятиям по ресурсосбережению (тепло, энергия, вода, бумага, многоразовые вещи) в форме закладок для книг (по 300 экз.), подготовлены материалы по ресурсосбережению в электронном виде на CD-дисках (300 шт.), создана страница на сайте, проведено 2 тематических занятия по энергосбережению с 10 классом («Энергосбережение в школе» и «Почему надо беречь энергию?»), проведены консультации для школьников и преподавателей по написанию и оформлению проектов школьниками для своего класса, дома, квартиры, поселка; демонстрационной площадкой проекта был выбран кабинет ИЗО Ближнеборисовской школы (установлены 4 теплоотражающих экрана за батареями отопления, загерметизированы стекла с помощью силиконового герметика, сменены старые штапики на новые, утеплены оконные рамы, заменена дверь), проведена итоговая конференция по проекту.
2. Нижегородский этап **международного конкурса школьных проектов по энергоэффективности "Энергия и среда обитания"**: проводится в рамках международной образовательной программы SPARE (школьная программа использования ресурсов и энергии) и всемирной декады ООН «Образование для устойчивого развития» при поддержке Минэкологии Нижегородской области,



Норвежского общества охраны природы и INFORSE Europe (Европейская сеть развития устойчивой энергетики). На конкурс было подано 78 работ. Самая популярная номинация "Информирование общества" - 45 проектов. Участие в конкурсе приняли школьники и педагоги из Краснокамска (Пермский край), Саратова, Тольятти, Нижнего Новгорода, Сарова и 13 районов Нижегородской области (Арзамасский, Богородский, Вачский, Володарский, Дальнеконстантиновский, Ковернинский, Кстовский, Лукояновский, Навашинский, Павловский, Пильнинский, Сосновский, Тоншаевский), всего вовлечено около 600 человек и участвовало 42 образовательных учреждения ПФО. В итоге **на Всероссийском этапе** конкурса 2009-2010 учебного года, в номинации для педагогов, **первое место** заняла Шуклина Мария Викторовна, педагог МОУ СОШ № 45 р.п. Центральный Володарского района Нижегородской области с уроком по экологии "Энергетика и будущее моего посёлка". Поощрительный приз в номинации для школьников получила Лапина Татьяна, ученица МОУ Вачская СОШ за проект "Практический опыт энергосбережения в моей семье".

3. Прием кругосветной гонки **"ZERO EMISSIONS RACE" - "Гонка с нулевыми выбросами"**: 4 сентября Нижний Новгород принимал участников международной кругосветной гонки "ZERO EMISSIONS RACE" - "Гонка с нулевыми выбросами". Это 4 электромобилей, которые должны были за 80 дней объехать вокруг света. Во встрече участвовало около 150 человек, в том числе представители органов власти и местного самоуправления, общественные организации, студенты, школьники, средства массовой информации. Гонщики из Швейцарии Френк Локкер и Тобиас Вьюлсер в подробностях рассказали о своем автомобиле.

## **Долгосрочные кампании**

1. **Кампания по Чебоксарскому водохранилищу** - Создан общественный штаб по недопущению дальнейшего подъема уровня водохранилища. Представители центра участвовали в обсуждении и подготовке замечаний по проекту Технического задания по завершению разработки проектной документации «Строительство Чебоксарской ГЭС на реке Волге» в части, касающейся поднятия уровня Чебоксарского водохранилища до отметки нормального подпорного уровня 68 метров», замечания центра включены в сводные замечания правительства Нижегородской области. Представители экоцентра участвуют в рабочей группе Законодательного собрания по подготовке Заявления Законодательного собрания о недопустимости дальнейшего подъема. Ведется сбор подписей под письмом Президенту. Организовано 13 пикетов против подъема уровня водохранилища (1 — совместно с партией ЯБЛОКО, 12 — совместно с депутатом А.Назаренковым); приняли активное участие в пикете, организованным областной организацией ВООП. В Высшей школе экономики проведен круглый стол по проблеме. Ведется работа по экономической оценке влияния Чебоксарского водохранилища.

Представители центра участвуют во всех значимых мероприятиях по проблеме, включая совещание с руководством «РусГидро». Актив центра включен в Рабочую группу по оценке воздействия на окружающую среду, оценке экономического и экологического ущерба от возможного повышения уровня Чебоксарского водохранилища (утверждена распоряжением Правительства Нижегородской области № 2145-р от 14 октября 2010 года). Тема постоянно освещается нами в средствах массовой информации и активно поддерживается на сайте организации.

- 2. Кампания за отдельный сбор и переработку мусора.** Продолжалась информационная кампания в СМИ. Представители центра участвовали в работе рабочей группы Законодательного собрания Нижегородской области по совершенствованию областного законодательства об отходах.
- 3. Кампания по угрозе строительства АЭС в Нижегородской области.** Осуществлялся текущий мониторинг хода проектирования. Проведен подбор сторонних высококвалифицированных экспертов, готовых войти в состав комиссии общественной экологической экспертизы в том случае, если такая экспертиза состоится.
- 4. Кампания в защиту Утриша.** Активисты экоцентра приняли участие в организации и проведении пикетов в защиту Утриша, а также в подписных кампаниях.
- 5. Кампания в защиту Байкала.** Активисты экоцентра приняли участие в пикетах в защиту Байкала, а также в подписной кампании под открытым обращением в защиту Байкала. Тема постоянно поддерживается на сайте.

## **Ликвидация загрязнений**

- С 26 июня по 25 сентября 2010 года, при поддержке Нижегородской ГЭС, **проведено 12 акций проекта «оБЕРЕГАЙ!» по очистке рек и водоемов** при участии детей из детских домов, школ и экологически ориентированных детских организаций. Акции прошли в населенных пунктах: Арзамас, Балахна, Бор и Борский район, Заволжье, Кстово, Ивановский Мост на р. Керженец, Макарьево Лысковского района. Участвовало около 400 детей из детских домов, школ и экологических организаций. Собрано и утилизировано около 580 мешков мусора по 120 литров каждый (примерно 90 куб.м.).
- Эстафета "**Волжская речная лента**"- специально сшитая из синего шелка лента с логотипом акции путешествовала от реки к реке и нарастала кусочками ткани с информацией о проведенных действиях по очистке водоемов и призывами бережного к ним отношения: Кстовский район - Нижний Новгород - Борский район (река Линда) — Балахна - Лукояновский район (реки Теша, близ районного центра, и Пандуга - у рабочего поселка им. Ст. Разина) — Кстово - Ближнее Борисово - рабочий поселок Центральный Володарского района — с. Шадрино Городецкого района (река

Узола) — Навашино (озеро Ближнее) — Арзамас (Смирновский пруд и Пустыньские озера) — Сергач (реки Пьяна и Сергачка) - Нижний Новгород (Мещерское озеро).

3. Совместно с Минэкологии Нижегородской области проведен Нижегородский областной конкурс практических акций в защиту водных объектов **"Единые Дни Действий в защиту рек"**: в рамках конкурса организована очистка берегов водных объектов в 3 городах (Дзержинск, Нижний Новгород, Саров) и 19 районах области (Ардатовский, Арзамасский, Балахнинский, Богородский, Борский, Володарский, Воротынский, Городецкий, Кстовский, Дальне-Константиновский, Ковернинский, Лысковский, Навашинский, Павловский, Сергачский, Семеновский, Уренский, Чкаловский, Шарангский). В общей сложности участники очистили более 110 км берегов 30 рек (Велетьма, Козловка, Узола, Лединка, Уста, Ведомость, Волга, Шаранга, Ока, Борзовка, Белбак, Сатис, Пьяна, Железница, Керженец, Пыра, Торфянка, Санохта, Черная Санохта, Песоченка, Смородинка, Ломовка, Люнда, Шалдэжка, Козлинец, Бортная, Линда, Кудьма, Леметь, Троца) и 32 озер (Зеленое, Ближнее, Плотина, Кабацкое, Парковое №1, Светлоярское, Мещерское, Сормовское, Парковое, «Чайкино болото», Пруд Призывников, Земснаряд, Роштанка, Костичево, Ключи, Свято, Голубое, Боровское, Унзово, Подгорное-шишовское, Рой, Родионово, Святое, Инженерное, Светлые озера, 5 сельских прудов и 2 пожарных водоема). В целом в речных акциях приняли участие более 4000 человек. Проведены озеленительные работы на 8 водных объектах - р. Пьяна, р. Ломовка, р. Железница, р. Узола, р. Волга, р. Сатис, р. Ведомость, Святые озера. За время проведения конкурса высажено более 1000 саженцев деревьев и кустарников на берегах рек и озер, в том числе на Светлых озерах в Володарском районе участники конкурса МОУ СОШ № 45 р.п. Центральный посадили 5 га саженцев сосны, а на берегу реки Пьяна в с. Пожарки Сергачского района высажены 172 саженца калины. Победители конкурса: 1 место - МОУ Шарангская СОШ, р.п. Шаранга; 2 место - Центр юношеского и детского туризма, г. Балахна; 3 место - детский сад/с № 41 "Звездочка" г. Саров.
4. Конкурс практических акций в защиту рек Дзержинска **"Речные Дни в Дзержинске — 2010"**: проведен в Дзержинске и направлен на активизацию практической деятельности жителей города Дзержинска в защиту рек. В акциях приняли участие более 100 ребят из Дружины охраны природы, МОУ ДОД «Эколого-биологический центр» и клуба «Экос» школы № 30 Дзержинска. Они очищали берега реки Оки и озера Святое. Во время акций проводили опрос населения, развешивали листовки с призывами о сохранении городских рек. В школе № 30 проводили беседы с учащимися о реке Оке и чем она важна для дзержинцев.
5. В связи с выявлением многочисленных фактов складирования сыпучих материалов (песок, щебень и др.) на необорудованных участках в водоохранной зоне и прибрежной защитной полосе рек Ока и Волга, была инициирована **серия рейдовых проверок** береговых зон совместно с территориальным органом

Росприроднадзора. В итоге пять юридических лиц были привлечены к административной ответственности и получили обязательные для исполнения предписания об устранении нарушений законодательства.

## **Помощь населению**

1. С августа 2010 года реализуется **проект «Молодежь на защиту окружающей среды»**: в общественной приемной экоцентра еженедельно ведется прием обращающихся за юридической помощью граждан, чьи права на благоприятную окружающую среду каким-либо образом нарушены. Начала работу юридическая клиника, целью создания которой является обучение и прохождение практики студентов юридических ВУЗов, в которых преподают предмет «экологическое право», интересующихся этой отраслью права и желающих в дальнейшем в своей будущей работе отстаивать права граждан на благоприятную окружающую среду. Отобранные на конкурсной основе студенты-юристы под руководством профессионального юриста экоцентра консультируют обращающихся граждан. Консультации оказываются также по телефону и электронной почте, а также в ходе выездов в районы Нижегородской области. В рамках проекта создана интернет-страничка <http://dront.ru/ur-clinic/>, посвященная ходу проекта и для помощи гражданам в защите их прав на благоприятную окружающую среду, на странице вывешено необходимое для защиты прав законодательство, формы, образцы заявлений и т. д.
2. Продолжена работа по организации общественных обсуждений и **публичных слушаний**. Было организовано 2 мероприятия: Отчет об исполнении бюджета городского поселения города Кстово за 2009 год; Проект бюджета городского поселения города Кстово на 2011 год.
3. Реализуется проект **«Защити свое право»**, нацеленный на повышение правовой грамотности и защиту прав граждан и инициативный групп на благоприятную окружающую среду. В ходе проекта работает общественная приемная, в которой обращающимся гражданам юрист и эколог оказываются консультации по защите их прав. Подготовлен и распространен информационный буклет (формат А3), помогающий гражданам правильно выбрать адресата своего обращения.
4. Завершена эпопея **борьбы за «Околицу»**. В итоге рекреационная территория деревни Новая (традиционно именуемая жителями - «Околица» и используемая в качестве детской и спортивной зоны), на которой решениями администрации Нижнего Новгорода было выделено 6 участков под индивидуальные коттеджи (для депутата А.Бочкарева и других остро нуждающихся), возвращена жителям. Распоряжения о выделении участков под строительство отменены, участок включен в городские планы следующего года по установке детского городка.
5. В качестве регионального Центра поддержки программ Фонда

«Устойчивое развитие» осуществлялась **поддержка Программы «РАЗВИТИЕ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ (РМО/CDSP)» в Центральной России** (Мурманская область, Нижегородская область) с целью развития муниципальных образований (МО) путем вовлечения местных жителей в процесс решения проблем МО, разработки и внедрения механизмов экономии энергии/ресурсов и реинвестиции сэкономленных средств в программы развития МО, решения задач улучшения здоровья населения и окружающей среды, управления отходами, поддержки межсекторного сотрудничества и социальной поддержки населения. Собраны на конкурс 9 заявок, осуществлена помощь организациям в реализации 2 проектов: «Круглый год чистая вода» (п.Пижма, Тоншаевский район Нижегородской области) и «Укрепление психофизического здоровья детей с патологиями в условиях Заполярья» (г.Апатиты Мурманской области), оказаны 74 консультации, проведены 7 обучающих тренингов по подготовке и реализации проектов для 17 участников, опубликованы 4 статьи и организованы 2 радиопередачи о ходе проектов, распространены 107 информационных материалов о положительном природосберегающем опыте на 31 конференции, встречах, семинарах.

6. Реализован проект: **«Меняя жизнь к лучшему»** (финансирование Фонда «Citi» в партнерстве с Фондом «Устойчивое развитие»), направленный на содействие устойчивому развитию местных сообществ через поддержку малого бизнеса и расширению местного рынка труда. Место реализации: Городецкий район Нижегородской области. Оказана методическая помощь в реализации 5 проектов по развитию малого бизнеса и 1 тренинговому проекту по созданию бизнес-планов. Подготовлена и опубликована брошюра о мастерах Городецкого района (электронная версия размещена на сайте ФУР). Опубликованы 3 статьи о ходе проектов.

## **Охрана здоровья, здоровый образ жизни**

1. **Продолжен долгосрочный проект «Растения дарят здоровье детям!»**. Проект реализован при поддержке компании «Сибур» в 2 детских садах г. Кстово (№ 10 «Золотой ключик» и № 32 комбинированного вида) и 1 детском саде г.Дзержинска (Центр развития ребенка детский сад № 125 «Яблонька»), выбранных путем Интернет-голосования, объявленного в газетах «Земляки» в Кстово и «Дзержинское время» в Дзержинске. Проголосовать люди могли на Интернет-сайте и газетными купонами. Были собраны медицинские данные по заболеваемости детей за предыдущие 2-3 года, проведены обследования садиков и созданы планы-схемы посадок растений в различных помещениях, внедрены программы по оздоровлению помещений фитонцидными растениями, переданы методические материалы по экологическому образованию (Н.В.Цыбуля, Т.Д.Фершалова «Фитонцидные растения в интерьере», Э.Николаева «Уроки феи Виолы», Д.Корнелл «Давайте наслаждаться природой вместе с детьми»), проведены обучающие консультации для персонала, работающего с растениями, устроены праздники для

детей «Открытие фитозалов», проведены презентации для прессы и родителей с целью распространения информации о фитонцидных растениях, распространялся буклет «Цветы вместо лекарств» с кратким описанием сути проекта, для каждого объекта подготовлены специальные образовательные стенды с информацией о проекте и фитонцидных растениях.

2. Конкурс **«Родники Нижегородской области»** проводился в целях сохранения и обустройства родников и территорий вокруг них; выявления новых родников и максимальное вовлечение их в питьевое водоснабжение населения; повышение значения родников в обеспечении людей чистой питьевой водой; организации их рационального и бережного их использования, сохранения для настоящего и будущих поколений. Организаторы конкурса: Координационный центр движения "Поможем реке" и депутат Законодательного Собрания Нижегородской области О.Н. Сысоева. Партнеры конкурса - ООО "Кока-Кола ЭйчБиСи Евразия". Номинации: "Лучшее обустройство родника и его прилегающей территории"; "Лучший проект или эскиз обустройства родника"; "Лучшая исследовательская работа"; "Информирование общества". На конкурс подано 88 проектов из 32 районов и двух городов (Нижний Новгород и Арзамас), приняло участие около 1000 человек. В сферу внимания было вовлечено около 100 родников, в том числе 6 — восстановлено: Бекет-ключ (Павловский район, Ворсма), родник в честь иконы Смоленской Божией Матери (Арзамасский район, село Кириловка), Дуплинка (Кстовский район, Ближнее Борисово), Покровский (Семеновский район, с.Покровское), Федосеевский родник (Семеновский район, Малое Зиновьево), Кудринская слезинка (Дальне-Константиновский район).

## **Оптимизация природопользования**

1. Совместно с Минэкологии Нижегородской области, агентством Интерфакс-Эра, объединением «Зеленый мир» в рамках 12-го Международного научно-промышленного форума «Великие реки» 19 мая 2010 года организован и проведен круглый стол на тему **«Экологические рейтинги как инструмент оценки эффективности деятельности предприятий»**: сформирована программа, определен состав участников круглого стола (представители государственных контролирующих организаций и бизнес-структур Нижнего Новгорода и Нижегородской области, как активно принимающих участие в экологических рейтингах, так и тех, кто еще не принимал в них участия), для участия в круглом столе был приглашен директор Независимого Экологического Рейтингового Агентства (АНО «НЭРА») Мартынов А.С., подготовлен ряд информационных материалов по методике подсчета экологических рейтингов. В круглом столе приняли участие 32 человека.
2. В 2010 году были подготовлены **экспертные экологические заключения об оценке воздействия объекта на окружающую среду**: для ИП Шамин С. А. — экспертное заключение об оценке

воздействия ангара литер Я, г. Нижний Новгород, Ленинский район, ул. Правдинская, д.27 и - экспертное заключение об оценке воздействия ангара литер А-Г, г. Нижний Новгород, Ленинский район, ул. Правдинская, д.27; для ИП Чесноков А. А. - экспертное заключение о возможности ведения хозяйственной деятельности вблизи сибиреязвенного скотомогильника в Богородском районе Нижегородской области (у населенного пункта Шумиловский); для ООО «Новые строительные технологии» - экспертное экологическое заключение о возможности ведения хозяйственной деятельности на участке планируемого строительства многофункционального центра, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, пересечение улицы Фучика и пр. Ленина.

3. Проведены работы по оценке **влияния воздушных линий электропередач на орнитологические комплексы** Среднего Поволжья.
4. По заданию Министерства экологии и природных ресурсов Нижегородской области выполнена **разработка рекомендаций по защите объектов животного мира при эксплуатации воздушных линий связи и электропередачи** на территории Нижегородской области.
5. В рамках договорных отношений с ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» разработаны **рекомендации по повышению безопасности воздушных линий электропередач для объектов животного мира** на магистральных газопроводах, расположенных в Кировской области и Республике Чувашия.
6. В сотрудничестве с Филиалом ФСК ЕС России «Нижегородское ПМЭС» продолжена программа **мониторинга экологической обстановки** в зоне расположения ВЛ-500 кВ на территории **ФГУ Национальный парк «Смольный»**, Республика Мордовия.
7. Проект "**Вперед к интегрированному управлению бассейном реки Пьяна**": возрождение деятельности Водного Совета реки Пьяна, в который объединились главы администраций Сергачского, Пильнинского, Сеченовского, Бутурлинского, Перевозского районов; разработка Водного плана для реки Пьяна на основе данных, которые собираются в этом проекте; проведение трех конкурсов: конкурс на лучший урок о реке Пьяна; конкурс практических акций "Дни Действий в защиту Пьяны"; конкурс рисунков и фотографий "Сокровища реки Пьяна"; организация работы передвижной выставки лучших конкурсных работ "Сокровища реки Пьяна" в районах бассейна Пьяны.

## **Сотрудничество**

1. **Партнерские организации:** Международный Социально-экологический союз, Российский Социально-экологический союз, Министерство экологии и природных ресурсов Нижегородской области, Законодательное собрание Нижегородской области, ГПБЗ «Керженский», Союз охраны птиц России, Управление общественных связей администрации Нижнего Новгорода, Российская организация Всемирного

фонда дикой природы, Независимое экологическое рейтинговое агентство, Интерфакс-ЭРА, Нижегородская организация Союза журналистов России, Центр охраны дикой природы, Министерство образования Нижегородской области, Нижегородская областная социально-экологическая организация «Зеленый мир», Муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования детей Дворец детского творчества им. В.П. Чкалова, архитектурно-ландшафтный центр «Архиленд», редакция журнала «Умный дом. Сделано в Нижнем», видеожурнал «Строй», проект «Биржа плюс свой дом», зоопарк «Лимпопо», «Детский проект».

2. Сотрудники и активисты экоцентра «Дронт» **участвовали в работе коллегиальных и совещательных органов:** Общественный совет по экологическим проблемам при Губернаторе Нижегородской области, Научно-технический совет ГПБЗ «Керженский», Комитет по экологии и природопользованию Законодательного собрания Нижегородской области, областная конкурсная комиссия смотр-конкурса на звание «Самый благоустроенный населенный пункт Нижегородской области», областная конкурсная комиссия по проведению предварительного этапа Всероссийского конкурса на звание «Самый благоустроенный город России», общественно-консультативный совет при Управлении Федеральной антимонопольной службы по Нижегородской области, Ученый Совет естественно-исторической секции Нижегородского государственного историко-архитектурного музея-заповедника, Общественный совет при Уполномоченном по правам человека в Нижегородской области, рабочая группа по реализации проекта «Чистая вода», Общественный координационный совет при главе администрации города Нижнего Новгорода по взаимодействию власти, бизнеса, общественных объединений и средств массовой информации, Рабочая группа по оценке воздействия на окружающую среду, оценке экономического и экологического ущерба от возможного повышения уровня Чебоксарского водохранилища, Рабочая группа Законодательного собрания Нижегородской области по мониторингу Закона Нижегородской области «Об особо охраняемых природных территориях», Межведомственная рабочая группа по разработке областной целевой программы «Экологическая безопасность Нижегородской области на 2011-2015 годы».

3. Сотрудники и активисты приняли участие в следующих **мероприятиях:**

3.1. Расширенная коллегия Министерства экологии и природных ресурсов Нижегородской области по вопросу: «Об итогах работы Министерства в 2009 г. и задачах на 2010 г.», 11 февраля, г. Нижний Новгород.

3.2. Круглый стол «Атомная энергетика: все ли риски учтены?», 16 февраля, г. Нижний Новгород.

3.3. Совещание «Проект ТЕЕВ — экономика экосистем и биоразнообразия. Перспективы участия России и других стран ННГ», 24 февраля, г. Москва.

3.4. Пленарное заседание Научного консультативного совета по комплексному использованию водных ресурсов и охране водных экосистем совместно с Тематическим сообществом по проблемам больших плотин по теме: «Оценка влияния на сохранение и воспроизводство водных биоресурсов строительства и



- эксплуатации плотин», 25 февраля, г. Москва.
- 3.5. Круглый стол «Система эколого-биологической деятельности образовательных учреждений в дополнительном образовании детей. Перспективы развития» (ГОУ ДОД «Центр развития творчества детей и юношества Нижегородской области»), 4 марта, г. Нижний Новгород.
  - 3.6. VI научно-практическая конференция «Инновации в ландшафтной архитектуре», 17 марта, г. Нижний Новгород.
  - 3.7. Секция экологически ориентированных журналистов Союза журналистов Нижегородской области на тему: «Экологическая безопасность продуктов питания», 24 марта, г. Нижний Новгород.
  - 3.8. Всероссийская конференция «Повышение доверия к некоммерческим организациям: российский контекст», 8 апреля, г. Санкт-Петербург.
  - 3.9. Конференция «Развитие институтов гражданского общества», 12 апреля, г. Нижний Новгород.
  - 3.10. Круглый стол «Добровольчество сегодня. Нижегородский край, Россия и весь мир», 19 апреля, г. Нижний Новгород.
  - 3.11. Секция экологически ориентированных журналистов Союза журналистов Нижегородской области на тему: «Экологические риски нашего быта», 22 апреля, г. Нижний Новгород.
  - 3.12. Выездное заседание координационного совета по вопросам оптимизации природопользования и развития экологического туризма в биосферном резервате «Нижегородское Заволжье» и на сопредельных территориях, 28 апреля, с.Троицкое Восресенского района Нижегородской области.
  - 3.13. Первый Международный симпозиум по дрофе Great bustard в Китае, 11-14 мая, г. Пекин КНР.
  - 3.14. Семинар «Устойчивое развитие биосферных резерватов в бассейне реки Волги», 20 мая, г. Нижний Новгород.
  - 3.15. Круглый стол «Проблемы сохранения биологического разнообразия и биологическое загрязнение», 22 мая, г. Нижний Новгород.
  - 3.16. Секция экологически ориентированных журналистов Союза журналистов Нижегородской области на тему: «Экологический туризм как средство воспитания экологической культуры населения нашей области», 27 мая, г. Нижний Новгород.
  - 3.17. Межрегиональная сетевая встреча «Школа продвижения прав человека», 1-4 июня, г. Казань.
  - 3.18. Секция экологически ориентированных журналистов Союза журналистов Нижегородской области на тему: «Энергетика: вопросы экономии электроэнергии и развитие ее альтернативных видов», 24 июня, г. Нижний Новгород.
  - 3.19. Сопещение «Проблемы развития регионального законодательства об охране водных объектов», 1 июля, г. Арзамас Нижегородской области.
  - 3.20. Конференция «Экологическое движение в России: гражданская активность, информация, безопасность», 3 сентября, г. Санкт-Петербург.
  - 3.21. Круглый стол «Перспективы развития Приволжского округа» (в рамках Медиафорума Приволжского федерального округа), 13 сентября, г. Нижний Новгород.

- 3.22. Секция экологически ориентированных журналистов Союза журналистов Нижегородской области на тему: «Эффективность и экологичность работы малого предприятия энергетики: Ичалковская ГЭС», 23 сентября, с. Ичалки Перевозского района Нижегородской области.
- 3.23. Секция экологически ориентированных журналистов Союза журналистов Нижегородской области на тему: «Стратегия охраны и развития биоразнообразия Нижегородской области и уроки огненного лета», 21 октября, г. Нижний Новгород.
- 3.24. Конференция Российского Социально-экологического союза, 27 октября, г. Москва.
- 3.25. Конференция Международного Социально-экологического союза, 28 октября, г. Москва.
- 3.26. Конференция «Состояние зеленых насаждений г. Нижнего Новгорода и районных центров области и меры по их охране», 16 ноября, г. Нижний Новгород.
- 3.27. Общественные слушания на тему «Что было сделано и что можно было сделать в ходе борьбы с пожарами», 17 ноября, г. Нижний Новгород.
- 3.28. Областная научно-практическая конференция «Будущее в наших руках: роль социального партнерства в формировании единого эколого-образовательного пространства Нижегородской области» (Нижегородская государственная областная универсальная научная библиотека), 25 ноября, г. Нижний Новгород.
- 3.29. IV международная рабочая встреча по проекту «АЗИР: Alaska Asia Avian Influenza Research», 29 ноября — 6 декабря, Аляска, США.
- 3.30. Гражданский Конституционный Форум, 12 декабря, г. Москва.
- 3.31. Круглый стол «Развитие новых медиа и гражданское общество», 13 декабря, г. Москва.
- 3.32. Общественные слушания по Предварительному варианту материалов оценки воздействия на окружающую среду строительства и эксплуатации завода по производству гипсокартона (д. Гомзово), 14 декабря, г. Павлово Нижегородской области.
- 3.33. Конференция Нижегородского правозащитного союза, 22 декабря, г. Нижний Новгород.

## Успехи

1. Сотрудник экоцентра С.В. Бакка награжден нагрудным знаком **«За заслуги в заповедном деле»** Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.
2. Сотрудник экоцентра Н.Ю.Киселева награждена **Почетной грамотой** Министерства образования РФ.
3. Проект «Растения дарят здоровье детям» **вошел в библиотеку лучшего российского опыта** по формированию здорового образа жизни Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации.
4. Экологический центр «Дронт» **включен в Реестр**

некоммерческих организаций, реализующих на территории Нижегородской области общественно полезные (социальные) проекты (программы) либо мероприятия социально ориентированной некоммерческой организации.