

## Отчет Нижегородского отделения Союза охраны птиц России за 2009 г.

1. ФИО председателя отделения, контактный электронный адрес и телефон.  
Бакка Сергей Витальевич, 603000, г. Нижний Новгород, а/я 631, экоцентр «Дронт», Нижегородское отделение СОПР, (831)434-46-79, [sopr@dront.ru](mailto:sopr@dront.ru)
2. Количество членов отделения на конец 2009 г. (заплативших взносы).  
149 человек
3. Сколько новых членов вступило в 2009 г. - 16 человек
4. Как освещалась деятельность Вашего отделения в СМИ, сколько было:
  - А) выступлений по телевидению - 5
  - Б) выступлений по радио - 2
  - В) публикаций в периодической печати (газеты, журналы) - 32
  - Г) выступлений с лекциями - 4
5. Публиковало ли Ваше отделение какие-нибудь книги, бюллетени, методички и др.  
издания, и если да, то что. Да
  1. Бакка С.В., Киселева Н.Ю. Особо охраняемые природные территории Нижегородской области. Аннотированный справочник. Н.Новгород, 2009. 560 с.
  2. Ушакова М.М. Экологические сказки как средство воспитания экологической этики. Методическое пособие. Н.Новгород: Экоцентр «Дронт», 2009. 48 с.
  3. Головачева А.В., Ушакова М.М. Экологическое воспитание дошкольников и младших школьников. Методическое пособие. Н.Новгород: Экоцентр «Дронт», 2009. 48 с.
6. Какие акции проводило Ваше отделение, когда и сколько человек в них участвовало.  
Всероссийский учет водоплавающих птиц - 2 человека  
Покормите птиц зимой - не менее 2500 человек  
День птиц - не менее 3000 человек  
«Весна идет!» - свыше 7500 человек  
Соловьиные вечера - 52 человека  
День Журавля - более 230 человек  
Международные дни наблюдений птиц - 8598 человек  
Всемирный птичий фестиваль - дополнительно к участникам Дней наблюдений еще не менее 1500 человек.  
Акция «Лебедь - птица 2009 года» - не менее 1500 человек
7. Какие природоохранные проекты реализованы Вашим отделением в 2009 г., какие из них закончены, какие будут продолжаться в 2010 г.; какие результаты этих проектов и сколько человек в них было задействовано.

№	Название проекта	Заключен в 2009 г.	Будет продолжаться в 2010 г.	Какие результаты	Кол-во человек
1	Участие в консорциуме проектов администрации Ичалковского муниципального района Республики Мордовия «Реконструкция системы водоснабжения с. Ичалки и пос. Смильном» и ФГУ «Национальный парк «Смольный» «Создание условий для развития семейного туризма»	да	нет	Оказание консультационных услуг, содействие в организации рабочих совещаний и семинаров, подготовка макетов и издание информационных буклетов администрации Ичалковского района и ФГУ НП «Смольный»	3
2	«Реализация программы биотехнических мероприятий для редких видов птиц Нижегородской области»	нет	да	<p>1. Проведены полевые обследования и проверено использование редкими видами крупных хищных птиц 118 гнездовых платформ из числа установленных ранее в ходе реализации программы биотехнических мероприятий в Лысковском, Воротынском, Воскресенском и Шарангском районах Нижегородской области, данные обследования и проверки документально зафиксированы;</p> <p>2. Проведена оценка эффективности установки гнездовых платформ, оценена современная численность редких видов дневных хищных птиц (беркута и скопы);</p> <p>3. Разработаны рекомендации по продолжению деятельности по установке искусственных гнездовых платформ для редких видов дневных хищных птиц;</p> <p>4. Проведена проверка состояния и использования птицами 31 искусственного гнездового сооружения для чернозобой гагары, установленных на озерах Камско-Бакалдинской группы болот</p>	10

				<p>(Лысковский и Воротынский районы Нижегородской области) в 2007-2008 годах;</p> <p>5. Проведена оценка эффективности различных методов строительства искусственных островов как способов создания искусственных субстратов для гнездования чернозобой гагары;</p> <p>6. На озерах среди болот Камско-Бакалдинской группы выбраны оптимальные станции для дополнительной установки новых искусственных островов как потенциальных мест гнездования чернозобой гагары;</p> <p>7. На выбранных озерах изготовлены и установлены 4 новых искусственных острова общей площадью 20 кв. м;</p> <p>8. Проведены полевые обследования и проверены 60 искусственных гнезд (убежищ) для редких видов птиц (дербник, бородастая неясыть, сплюшка), установленных ранее на экспериментальной площадке на Камско-Бакалдинских болотах (Лысковский район Нижегородской области), данные обследования и проверки документально зафиксированы;</p> <p>9. Проведены полевые обследования и выбраны станции, оптимальные для обитания белой лазоревки (занесенной в Красную книгу Российской Федерации) в Кстовском районе Нижегородской области;</p> <p>10. Изготовлены и установлены 20 искусственных гнездовий для белой лазоревки в оптимальных местах на болоте Шава в Кстовском районе Нижегородской области.</p>	
3.	Проведение экологической экспертизы на основании постановления Борского городского суда Нижегородской области № 1-444/08 г.	да	нет	Экспертиза решения суда по факту нарушения режима Ситниковского орнитологического заказника в Борском районе Нижегородской области (КОТР международного значения)	2
4.	Проведение общественного экологического мониторинга (оценки) состояния Дальнеконстантиновского	да	нет	Полевое обследование территории Дальнеконстантиновского государственного биологического (охотничьего) заказника областного значения с целью выявления природных комплексов и объектов, представляющих особую ценность с точки зрения сохранения	4

	государственного биологического (охотничьего) заказника областного значения и подготовке рекомендаций по дальнейшему оптимальному использованию территории этого заказника			<p>биологического разнообразия.</p> <p>1. Были выявлены места обитания (произрастания) видов живых организмов, занесенных в Красные книги России и Нижегородской области, видов, нуждающихся в особом контроле за состоянием в природной среде (занесенных в Приложение 2 к Красной книге Нижегородской области), а также других видов, представляющих интерес с точки зрения сохранения биоразнообразия. Были определены GPS-координаты мест находок, точки нанесены на электронную карту, ГИС-методом выявлены закономерности их пространственного распределения.</p> <p>2. Выявлена сохранность лесных экосистем, наиболее близких к коренным (высоковозрастных лесов), определены закономерности их распределения.</p> <p>3. Составлено описание растительного и животного мира территории.</p> <p>4. На электронную карту были нанесены береговые линии всех водоемов, малые реки, ручьи и овраги заказника. С помощью ГИС-методов выделены стометровые водоохранные и противоэрозионные полосы. Эти полосы были совмещены с планом лесонасаждений; составлен перечень входящих в них лесных кварталов и выделов, определены площади полос.</p> <p>По итогам обследования и консультаций в Министерстве экологии и природных ресурсов Нижегородской области признана целесообразной реорганизация Дальнеконстантиновского государственного биологического (охотничьего) заказника областного значения в территорию охраняемого ландшафта. Составлен проект положения о территории охраняемого ландшафта (ТОЛ) регионального (областного) значения «Дальнеконстантиновская».</p>	
5.	«Организация и проведение областного конкурса хранителей ключевых орнитологических территорий (КОТР)»	да	нет	<p>1. Разработано положение об областном конкурсе хранителей КОТР (номинации по методам работы: «Агитационно-пропагандистская работа», «Изучение и мониторинг КОТР», «Проведение биотехнических мероприятий», «Практическая деятельность по обустройству территории», «Методическое сопровождение деятельности</p>	Более 50

				<p>групп хранителей КОТР»), положение распространено во всех административных районах области, где существуют КОТР.</p> <p>2. Обеспечено организационно-методическое руководство деятельностью групп поддержки в рамках конкурса, для чего проведено по 10 семинаров и полевых тренингов, в ходе которых обучено 243 человека.</p> <p>3. Подготовлена серия информационно-методических материалов для передвижных выставок, демонстрируемых в ходе семинаров и тренингов;</p> <p>4. Собраны конкурсные материалы (итоговые отчеты групп хранителей)</p> <p>5. Сформирована конкурсная комиссия, оценены результаты работы хранителей КОТР по итоговым отчетам, присланным на конкурс;</p> <p>6. Организована и проведена итоговая конференция, награждены победители конкурса.</p> <p>7. Обеспечено освещение в СМИ важнейших мероприятий и опыта работы хранителей КОТР, а также итогов областного конкурса (организовано более 10 выступлений в СМИ).</p>	
6.	«Разработка информационно-рекламно-просветительского блока в рамках подпрограммы «Экологическое образование в Нижегородской области»»	да	нет	<p>Обобщен имеющийся позитивный опыт, определены основные направления, приоритетная тематика, оптимальный инструментарий формирования экологически грамотного поведения населения региона, направленный на вовлечение его в процесс решения экологических проблем и улучшения экологической обстановки в контексте идей устойчивого развития и экологической безопасности региона.</p> <p>1. Составлен перечень приоритетных направлений по информированию населения и привлечению его к решению экологических проблем и улучшению экологической обстановки региона;</p> <p>2. Определен спектр механизмов информирования населения и привлечения его к решению экологических проблем и улучшению экологической обстановки региона;</p> <p>3. Выделены целевые группы и определен специфический инструментарий формирования осознанного отношения к</p>	6

			<p>окружающей среде;</p> <p>4. Написан блок подпрограммы в соответствии с требованиями регламента, включенный в состав подпрограммы;</p> <p>5. Разработан план мероприятий по блоку, а также обеспечено включение его в план мероприятий подпрограммы;</p> <p><b>Результат</b> выполнения договора: сконструировано содержание информационно-рекламно-просветительского блока подпрограммы «Экологическое образование».</p>	
7.	«Паспортизация особо охраняемых природных территорий Нижегородской области»		<p>1. Проведены обследования следующих 42 проектируемых ООПТ: государственных природных комплексных заказников - 2, памятников природы - 35, охраняемых объектов природных комплексов населенных пунктов - 1, территорий охраняемого ландшафта - 4</p> <p>2. По результатам обследования:</p> <p>2.1. уточнены границы данных проектируемых ООПТ;</p> <p>2.2. уточнены площади данных проектируемых ООПТ;</p> <p>2.3. установлено наличие и степень сохранности объектов охраны;</p> <p>2.4. составлены описания данных проектируемых ООПТ;</p> <p>2.5. разработаны паспорта на памятники природы, положения о заказниках, положения о территориях охраняемого ландшафта, паспорт охраняемого объекта природного комплекса населенных пунктов в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» и нормативными актами Нижегородской области.</p> <p>3. Подготовлены материалы комплексного экологического обследования, обосновывающие придание статуса ООПТ, для вынесения на рассмотрение государственной экологической экспертизы.</p> <p>4. Проведены общественные обсуждения материалов комплексного экологического обследования, обосновывающих придание статуса ООПТ, в административных районах, в которых располагаются данные</p>	5

				проектируемые ООПТ. 5. Проведены необходимые согласования разработанных паспортов и положений с органами местного самоуправления, собственниками земельных участков	
8.	«Паспортизация особо охраняемых природных территорий»	нет	да	Проведены полевые обследования 33 утвержденных ранее ООПТ. По результатам обследования: - уточнены границы обследуемых памятников природы; - уточнена площадь обследуемых памятников природы; - установлены наличие и степень сохранности объектов охраны; - составлены описания обследуемых памятников природы; - разработаны паспорта на памятники природы в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» и нормативными актами Нижегородской области; - проведены необходимые согласования разработанных паспортов с органами местного самоуправления, собственниками земельных участков	
9.	«Реализация рекламно-просветительского проекта «Всемирный птичий фестиваль в Нижегородской области»	да	да	1. Проинформировано население Нижегородской области о возможности участия в событиях Всемирного птичьего фестиваля, для чего подготовлены и разосланы пресс-сообщения более чем по 100 средствам массовой информации; обеспечено более 10 выступлений в СМИ; 2. Обеспечены подготовка, макетирование и издание информационных материалов фестиваля (тираж 10000 экземпляров); 3. Проинформированы потенциальные участники событий фестиваля путем целевой пакетной рассылки информационных материалов фестиваля (более 200 адресов); 4. Проведено семь координационных мероприятий с потенциальными участниками Всемирного птичьего фестиваля для обеспечения их эффективного участия; 5. Обеспечено проведение Журавлиного фестиваля в Воскресенском районе Нижегородской области (70 участников); 6. Обеспечено участие 8598	5 организаторов, более 8500 участников

				<p>жителей Нижегородской области во Всемирных днях наблюдений птиц-2009;</p> <p>7. Подведены итоги Всемирных дней наблюдений птиц-2009 в Нижегородской области и представлены в Европейский координационный центр;</p> <p>8. Обеспечено пресс-сопровождение рекламно-просветительского проекта Всемирный птичий фестиваль в Нижегородской области, подготовлены и разосланы более чем в 100 СМИ три пресс-релиза, предваряющие события фестиваля, а также отражающие их итоги;</p> <p>9. Обобщена и предоставлена заказчику дополнительная информация, собранная в ходе фестиваля (результаты учетов птиц, данные о состоянии ООПТ, сведения о встречах видов, занесенных в областную Красную книгу).</p>	
10.	Подготовка и издание методического пособия М.М. Ушаковой «Экологические сказки как средство воспитания экологической этики»	да	нет	<ul style="list-style-type: none"> <li>- изучены и оценены имеющиеся методические разработки отличника экологического образования М.М.Ушаковой;</li> <li>- произведен отбор лучших методических разработок М.М. Ушаковой,</li> <li>- осуществлен компьютерный набор текстов отобранных методических разработок;</li> <li>- осуществлено макетирование и верстка методического пособия М.М.Ушаковой «Экологические сказки как средство воспитания экологической этики»;</li> <li>- осуществлена корректура методического пособия;</li> <li>- издано методическое пособие (тираж 1000 экземпляров, формат А5, 48 стр. + обложка);</li> <li>- распространено изданное пособие по образовательным учреждениям школьного и дополнительного образования по списку, согласованному с Заказчиком.</li> </ul>	10 человек
11.	Подготовка и издание методического пособия А.В. Головачевой и М.М. Ушаковой «Экологическое воспитание дошкольников и младших школьников»			<ul style="list-style-type: none"> <li>- изучены и оценены имеющиеся методические разработки отличника экологического образования М.М.Ушаковой и А.В.Головачевой;</li> <li>- произведен отбор лучших методических разработок М.М. Ушаковой и А.В.Головачевой,</li> <li>- осуществлен компьютерный набор текстов отобранных методических разработок;</li> </ul>	5 человек



				<ul style="list-style-type: none"> <li>- - осуществлено макетирование и верстка методического пособия А.В.Головачевой и М.М.Ушаковой «Экологическое воспитание дошкольников и младших школьников»;</li> <li>- - осуществлена корректура методического пособия;</li> <li>- - подобрана типография и организовано издание методического пособия (тираж 1000 экз., формат А5, 48 стр. + обложка);</li> <li>- - изданное пособие распространено по образовательным учреждениям школьного и дополнительного образования по списку, согласованному с Заказчиком.</li> </ul>	
--	--	--	--	---	--

8. Какие научные исследования проводились Вашим отделением (если проводились) и их результаты; когда они проводились и сколько человек было задействовано.

**1) «Инвентаризация модельных групп живых организмов старовозрастных южно-таежных лесов на ООПТ Нижегородской области»**

**Цель** выполнения государственного контракта: установление закономерностей сохранения богатства и разнообразия видов живых организмов в зависимости от площади и степени изолированности охраняемых участков старовозрастных южнотаежных лесов Нижегородской области для оптимизации региональной сети ООПТ в Нижегородском Заволжье.

Основные результаты:

1. Выбраны 11 модельных площадок (разной площади, удаленности друг от друга и степени географической изоляции) в охраняемых старовозрастных южнотаежных лесах в 5 административных районах - Варнавинском, Ветлужском, Воскресенском, Тонкинском и Шарангском районах;

2. Организованы и проведены полевые исследования для выявления на выбранных модельных площадках видов модельных групп живых организмов (гнездящихся птиц, жуужелиц, высших сосудистых растений);

3. Составлены списки видов живых организмов для 11 модельных площадок по модельным группам;

4. Проведен сравнительный анализ видового богатства и разнообразия на участках разной площади, выявлены закономерности в зависимости от размеров и степени изолированности территории;

5. Оценено значение особо охраняемых природных территорий разной площади для сохранения биоразнообразия, их возможной роли в качестве источников расселения видов, характерных для поздних стадий сукцессии лесных экосистем;

6. Дана оценка экологической эффективности функционирования существующей сети ООПТ в лесах Северного Заволжья, разработаны рекомендации по совершенствованию сети ООПТ в Нижегородском Заволжье (направления и конкретные мероприятия оптимизации

экологического каркаса), определены приоритеты вложения финансовых средств в обеспечение функционирования ООПТ. Участвовало **6** человек.

## **2. «Мониторинг популяций объектов животного мира Нижегородской области, в том числе относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации»**

**Цель** выполнения государственного контракта: обобщение и пополнение новыми данными кадастровой информации об объектах животного мира Нижегородской области.

Основные результаты:

1. Обработаны результаты мониторинга состояния редких видов животных в 2009 г.:

– Дополнены материалами, собранными в 2009 г., базы данных по местам регистраций видов животных, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Нижегородской области (240 точек регистрации следующих видов: аполлон, батозонеллус ящеричный, беркут, бронзовка мраморная, гагара чернозобая, гадюка обыкновенная, дербник, доломедес плантариус, дятел седой, дятел трехпалый, журавль серый, змеяяд, клинтух, кобчик, кобылка голубокрылая, конек луговой, крачка речная, кроншнеп большой, кукушка глухая, лысуха, ляфрия горбатая, махаон, мнемозина, мома альпийская, огневка трескучая, осиновая пяденица желтая, пастушок, переливница большая, перламутровка дафна, перламутровка титания, подалирий, пяденица голубичная, сверчок обыкновенный, сенница геро, скопа, слизень черно-синий, сорокопуд серый, сплюшка, филин, фифи, цикада горная, чайка серебристая, чомга, ютта и др.);

– Обеспечена проверка специалистами информации о местах новых находок редких видов, полученной социологическими методами;

– Подготовлены ГИС-темы в векторном редакторе, совместимом с Географ, по дополненным базам данных.

2. Подготовлены электронные карты и базы данных в векторном редакторе, совместимом с Географ, по объектам животного мира, за состоянием популяций которых ведется долгосрочный мониторинг на территории Нижегородской области:

**а) Чернозобая гагара** (вид занесен в Красную книгу Российской Федерации)

– ретроспективный анализ распространения и численности в первой половине XX века;

– данные о распространения и численности, полученные в период с 1988 г. по 2007 г.;

– результаты учетов 2008-2009 гг.;

**б) Редкие виды хищных птиц**, занесенные в Красную книгу Российской Федерации (скопа, беркут, могильник, большой подорлик, орлан-белохвост, змеяяд):

– динамика расположения гнездовых участков в период 1989-2009 гг. (не менее 20 карт распространения отдельных видов в разные годы, в том числе скопы – 6, беркута – 6, могильника – 1, большого подорлика – 2, орлана-белохвоста – 3, змеяяда – 2).

**в) Серый журавль:**

– результаты учетов 1980-2009 гг. (местонахождение выявленных гнездовых участков) – 35 учетных площадок, 517 учтенных индивидуальных участков;

– результаты мониторинга предотлетных скоплений;

3. Подготовлены рекомендации для продолжения работ по мониторингу и составлению кадастра объектов животного мира.

4. Оформлены результаты в виде иллюстрированного отчета (51 цветная карта и иллюстрация).

При подготовке электронных карт и баз данных использованы исходные материалы, самостоятельно полученные Фондом Нижегородского отделения СОПР при экоцентре «Дронт» в ходе полевых исследований и социологическими методами (после проверки специалистами).

**Результат** выполнения государственного контракта: обобщены результаты мониторинга объектов животного мира, занесенных в Красные книги России и Нижегородской области, базы данных о них пополнены новой кадастровой информацией, расширены возможности использования информации о редких видах животных для принятия управленческих решений.

Участвовали **6** человек.

9. Какие еще мероприятия были осуществлены Вашем отделением в реализации уставных задач Союза, когда, сколько человек приняло участие; их результаты.

Достигнуты новые успехи в координации массовых акций.

Впервые Россия оказалась победителем международного эколого-образовательного интернет-проекта «Весна идет!» среди 41 страны-участницы. В 2009 г. в проекте приняли участие жители 54 регионов европейской России (в 2008 – 36), получено 93985 сообщений (в 2008 г. – 56228).

Во второй раз за 16-летнюю историю Международных Дней наблюдений птиц Россия стала победителем по числу участников, по числу учтенных видов и особей. В акции приняли участие 33540 россиян из 74 регионов России, которые учли 1255183 особи птиц, относящихся к 270 видам.

Шло развитие инновационной образовательной технологии организации массовых акций по изучению и охране птиц. Новым доказательством ее эффективности и общественного признания на национальном уровне стал тот факт, что 1 школа Нижегородской области, активно использующая эту технологию, стала победителем нацпроекта «Образование», получив 1 миллион рублей (МОУ Воротынская СОШ). 1 педагог - член Союза стал в 2009 г. победителем нацпроекта «Образование»: Фиткова Ольга Анатольевна МОУ Лопатинская СОШ Лукояновского района.

Развитие образовательной технологии, основанной на проведении массовых осуществлялось на нескольких конференциях всероссийского и международного уровня:

1. на XV Международной конференции «Образование в интересах

устойчивого развития» (Москва, 27-28.06.2009) XV International Conference "Education for Sustainable Development"

2. на III международных Бутурлинских чтениях (Ульяновск, 21-24.09.2009 г.)

3. на всероссийской научно-практической конференции «Экологическое образование для устойчивого развития: теория и педагогическая реальность» (г. Нижний Новгород, 20-21.10.2009 г.)