

ПРАВИТЕЛЬСТВО ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 17 июня 2011 года N 180

О долгосрочной целевой программе "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы"

В целях реализации на территории Ленинградской области государственной политики в сфере особо охраняемых природных территорий Ленинградской области Правительство Ленинградской области

постановляет:

1. Утвердить прилагаемую долгосрочную целевую программу "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы".

2. Комитету по природным ресурсам Ленинградской области при формировании бюджетной заявки на очередной финансовый год и на плановый период предусматривать ассигнования на реализацию долгосрочной целевой программы "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы".

3. Контроль за исполнением постановления возложить на вице-губернатора Ленинградской области - председателя комитета по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Яхнюка С.В.

Губернатор
Ленинградской области
В.Сердюков

УТВЕРЖДЕНА
постановлением Правительства
Ленинградской области
от 17 июня 2011 года N 180

**Долгосрочная целевая программа
"Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской
области на 2011-2015 годы"**

**ПАСПОРТ
долгосрочной целевой программы "Поддержка и развитие особо охраняемых
природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы"**

Полное наименование	Долгосрочная целевая программа "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы" (далее - Программа)
Цель Программы	Сохранение природной среды в Ленинградской области на основе долгосрочной стратегии развития и обеспечения функционирования региональной системы особо охраняемых природных территорий Ленинградской области
Основные задачи Программы	<p>Проведение природоохранных мероприятий по сохранению особо охраняемых природных территорий, совершенствование системы управления, разработка и внедрение механизмов использования рекреационного потенциала, повышение уровня экологического воспитания и образования, в том числе:</p> <p>разработка и реализация научно обоснованных природоохранных мероприятий на особо охраняемых природных территориях в целях сохранения эталонов ландшафтов, экосистем, редких видов животных и растений, уникальных природных объектов на территории Ленинградской области;</p> <p>совершенствование нормативно-правовой базы особо охраняемых природных территорий;</p> <p>развитие инфраструктуры и совершенствование системы управления особо охраняемыми природными территориями;</p> <p>разработка и внедрение механизмов использования рекреационного потенциала особо охраняемых природных территорий и привлечения материальных и технических средств в особо охраняемые природные территории;</p> <p>оценка состояния природных компонентов особо охраняемых природных территорий;</p>

	<p>повышение уровня экологического воспитания и образования, культуры поведения на природе населения Ленинградской области;</p> <p>повышение внимания к сохранению охраняемых геологических, лесных и водных объектов на особо охраняемых природных территориях</p>
<p>Разделы Программы</p>	<p>Формирование нормативно-правовой базы особо охраняемых природных территорий</p> <p>Проведение природоохранных мероприятий на особо охраняемых природных территориях</p> <p>Развитие инфраструктуры и организация управления особо охраняемыми природными территориями</p> <p>Информационное обеспечение функционирования особо охраняемых природных территорий</p> <p>Развитие рекреации на особо охраняемых природных территориях</p> <p>Эколого-просветительская деятельность на особо охраняемых природных территориях</p>
<p>Объем финансовых ресурсов, запланированных по Программе</p>	<p>Общий объем финансирования Программы - 82390 тысяч рублей, в том числе:</p> <p>областной бюджет - 80390 тысяч рублей,</p> <p>прочие источники - 2000 тысяч рублей;</p> <p>2011 год - 9225 тысяч рублей, в том числе:</p> <p>областной бюджет - 9180 тысяч рублей,</p> <p>прочие источники - 45 тысяч рублей;</p> <p>2012 год - 17855 тысяч рублей, в том числе:</p> <p>областной бюджет - 17400 тысяч рублей,</p> <p>прочие источники - 455 тысяч рублей;</p> <p>2013 год - 17900 тысяч рублей, в том числе:</p> <p>областной бюджет - 17400 тысяч рублей,</p> <p>прочие источники - 500 тысяч рублей;</p>

	<p>2014 год - 18645 тысяч рублей, в том числе: областной бюджет - 18145 тысяч рублей, прочие источники - 500 тысяч рублей;</p> <p>2015 год - 18765 тысяч рублей, в том числе: областной бюджет - 18265 тысяч рублей, прочие источники - 500 тысяч рублей</p>
<p>Показатели эффективности Программы</p>	<p>Социальная эффективность Программы заключается:</p> <p>в сохранении уникальных и типичных природных комплексов на 39 особо охраняемых природных территориях Ленинградской области;</p> <p>в выполнении международных обязательств Российской Федерации, в том числе по сохранению пяти водно-болотных угодий международного значения на территории Ленинградской области, утвержденных Правительством Российской Федерации, четырех особо охраняемых природных территорий, включенных в международную систему охраняемых территорий Балтийского моря ХЕЛКОМ.</p> <p>Бюджетная эффективность Программы составит 1145 тысяч рублей.</p> <p>Экономическая эффективность Программы составит 19255 тысяч рублей</p>
<p>Основные индикаторы реализации (целевые задания) Программы</p>	<p>Оплата ежегодно не менее пяти экспертиз материалов и документации в сфере особо охраняемых природных территорий;</p> <p>подготовка в 2011 году материалов комплексного экологического обследования участков территорий, обосновывающих создание регионального заказника "Устье реки Свирь" в составе водно-болотного угодья международного значения "Устье реки Свирь, включая государственный природный заповедник Нижне-Свирский" и проекта нормативного правового акта;</p> <p>подготовка в 2014 и 2015 годах не менее двух проектных материалов комплексного экологического обследования участков территорий, обосновывающих включение особо охраняемых природных территорий Ленинградской области в сети особо охраняемых природных территорий международного значения РАМСАР, ХЕЛКОМ, ЭМЕРАЛЬД;</p> <p>оснащение к 2015 году не менее 33 особо охраняемых</p>

природных территорий Ленинградской области
информационными щитами и аншлагами, в том числе:

2011 год - 15 памятников природы,

2012 год - пять заказников в Киришском и Лужском
муниципальных районах,

2013 год - шесть заказников в Выборгском и Приозерском
муниципальных районах,

2014 год - шесть заказников в Гатчинском, Кингисеппском,
Ломоносовском и Тосненском муниципальных районах,

2015 год - природный парк "Вепсский лес";

проведение оценки состояния геологических памятников
природы Ленинградской области и разработка мер по охране
геологических объектов:

2012 год - пять особо охраняемых природных территорий в
Выборгском, Гатчинском и Лужском муниципальных районах;

2013 год - пять особо охраняемых природных территорий в
Волховском, Кировском, Подпорожском, Приозерском и
Тосненском муниципальных районах;

проведение оценки состояния лесных насаждений в заказниках
Ленинградской области и разработка предложений по ведению
лесохозяйственной деятельности:

2014 год - не менее десяти заказников в Кингисеппском,
Киришском, Ломоносовском и Лужском муниципальных
районах,

2015 год - не менее восьми заказников в Выборгском,
Гатчинском и Приозерском муниципальных районах;

проведение к 2015 году мониторинга нарушений режима
особой охраны особо охраняемых природных территорий,
разработка и реализация мер, предупреждающих нарушения
установленного режима на 39 особо охраняемых природных
территориях Ленинградской области:

2011 год - 15 памятников природы,

2012 год - семь заказников в Киришском и Лужском
муниципальных районах,

2013 год - восемь заказников в Выборгском и Приозерском
муниципальных районах,

2014 год - восемь заказников в Гатчинском, Кингисеппском, Ломоносовском и Тосненском муниципальных районах,

2015 год - природный парк "Вепский лес";

обеспечение в 2013 и 2015 годах актуализации планов управления 39 особо охраняемых природных территорий Ленинградской области;

обеспечение к 2015 году благоустройства 13 особо охраняемых природных территорий (ликвидация свалок, установка контейнеров и урн для мусора, скашивание травы, ремонт дорожно-тропиночной сети, сооружение и развитие коммуникационных сетей):

2011 год - заказники "Раковые озера", "Ламмин-Суо", памятник природы "Саблинский",

2012 год - заказники "Лебяжий", "Кургальский",

2013 год - заказники "Котельский", "Дубравы у деревни Велькота",

2014 год - заказники "Гладышевский", "Березовые острова", "Выборгский",

2015 год - памятники природы "Староладожский", "Каньон реки Лава", заказник "Шалово-Перечицкий";

проведение экологического обследования состояния природных комплексов и объектов на островах Финского залива, входящих в состав особо охраняемых природных территорий Ленинградской области:

2011 год - разработка методики экологического обследования и ее апробация при обследовании памятника природы "Остров Густой",

2012 год - заказник "Кургальский",

2013 год - заказник "Выборгский",

2014-2015 годы - заказник "Березовые острова";

количество посещений интернет-сайта особо охраняемых природных территорий Ленинградской области - ежегодно не менее 12 тысяч при среднем времени посещения не менее 5,5 минуты;

организация освещения в региональных средствах массовой информации природоохранной деятельности на особо охраняемых природных территориях:

2011 год - не менее одной телепередачи, не менее двух статей в печатных изданиях,

2012-2015 годы - ежегодно не менее двух телепередач, не менее трех статей в печатных изданиях;

разработка к 2015 году проектов обустройства (места для отдыха и установки палаток, стоянки автотранспорта, поддержание подъездов к ним) и обустройство особо охраняемых природных территорий:

2011 год:

разработка проектов обустройства памятников природы "Истоки реки Оредеж в урочище Донцо", "Радоновые источники и озера в поселке Лопухинка", заказников "Дубравы у деревни Велькота", "Черемецкий", "Выборгский";

2012 год:

обеспечение обустройства памятников природы "Истоки реки Оредеж в урочище Донцо", "Радоновые источники и озера в поселке Лопухинка", заказников "Дубравы у деревни Велькота", "Черемецкий", "Выборгский", разработка проектов обустройства заказников "Лисинский", "Котельский", "Березовые острова", "Сяберский", памятников природы "Геологические обнажения девонских и ордовикских пород на реке Саба", "Геологические обнажения девона на реке Оредеж у поселка Ям-Тесово", "Геологические обнажения девона и штольни на реке Оредеж у деревни Борщово (озеро Антоново)", "Обнажения девона на реке Оредеж у поселка Белогорка";

2013 год:

обеспечение обустройства заказников "Лисинский", "Котельский", "Березовые острова", "Сяберский", памятников природы "Геологические обнажения девонских и ордовикских пород на реке Саба", "Геологические обнажения девона на реке Оредеж у поселка Ям-Тесово", "Геологические обнажения девона и штольни на реке Оредеж у деревни Борщово (озеро Антоново)", "Обнажения девона на реке Оредеж у поселка Белогорка", разработка проектов обустройства заказников "Болото Ламмин-Суо", "Линдуловская роща", "Шалово-Перечицкий", памятников природы "Озеро Ястребиное", "Озеро Красное";

2014 год:

обеспечение обустройства заказников "Болото Ламмин-Суо", "Линдуловская роща", "Шалово-Перечицкий", памятников

	<p>природы "Озеро Ястребиное", "Озеро Красное", разработка проектов обустройства природного парка "Вепский лес", памятников природы "Староладожский", "Каньон реки Лава", "Щелейки", заказников "Кургальский", "Лебяжий", "Болото Озерное", "Раковые озера", "Гладышевский", "Озеро Мелководное";</p> <p>2015 год:</p> <p>проведение обустройства природного парка "Вепский лес", памятников природы "Староладожский", "Каньон реки Лава", "Щелейки", заказников "Кургальский", "Лебяжий", "Болото Озерное", "Раковые озера", "Гладышевский", "Озеро Мелководное";</p> <p>обеспечение в заказнике "Раковые озера" ремонта и оснащения одного гостевого дома в 2011 году, одного эколого-просветительского центра в 2012 году, не менее одного гостевого дома ежегодно в 2013-2015 годах;</p> <p>разработка в 2011 году проекта создания парка флоры и фауны в заказнике "Раковые озера";</p> <p>обеспечение в 2011 году разработки проекта восстановления эксплуатационной пригодности конструкций здания Училищного дома под создание эколого-просветительского центра на территории памятника природы "Музей-усадьба Н.К.Рериха" (площадь 2149 кв.м), проведение к 2015 году ремонтных работ;</p> <p>обеспечение поддержки детских экологических экспедиций и детских экологических центров на особо охраняемых природных территориях: в 2011 году - не менее одной экспедиции и одного центра, в 2012-2015 годах ежегодно не менее двух экспедиций и двух центров;</p> <p>обеспечение подготовки и издания ежегодно не менее двух печатных изданий (книг, путеводителей, картографических материалов, брошюр, буклетов) по особо охраняемым природным территориям Ленинградской области на русском и английском языках тиражом не менее 500 экземпляров;</p> <p>организация и проведение ежегодно не менее двух тематических семинаров по вопросам охраны и функционирования особо охраняемых природных территорий Ленинградской области</p>
<p>Основания для разработки Программы</p>	<p>Федеральный закон от 14 марта 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях";</p> <p>Федеральный закон от 10 января 2002 года N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды";</p>

	<p>постановление Правительства Ленинградской области от 18 июля 2008 года N 209 "О Порядке разработки, утверждения и контроля за реализацией долгосрочных целевых программ в Ленинградской области"</p>
Разработчик Программы	Комитет по природным ресурсам Ленинградской области
Сроки разработки Программы	2010-2011 годы
Стоимость разработки Программы	Не требует финансовых затрат
Представитель заказчика (координатор) Программы	Комитет по природным ресурсам Ленинградской области
Участники Программы	<p>Органы местного самоуправления Ленинградской области;</p> <p>комитет по культуре Ленинградской области;</p> <p>комитет по печати и связям с общественностью Ленинградской области;</p> <p>государственные учреждения Ленинградской области;</p> <p>поставщики и подрядчики, определенные путем размещения государственного заказа в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2005 года N 94-ФЗ "О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд"</p>
Фамилия, имя, отчество, должность, телефон руководителя Программы	Эглит Алексей Альфредович - исполняющий обязанности председателя комитета по природным ресурсам Ленинградской области, тел. 496-56-36
Управление и контроль за выполнением Программы	<p>Управление Программой осуществляет комитет по природным ресурсам Ленинградской области, который определяет порядок оперативного контроля и формы текущего контроля.</p> <p>Комитет по природным ресурсам Ленинградской области представляет ежеквартально в комитет экономического развития и инвестиционной деятельности Ленинградской области информацию о ходе финансирования и выполнения мероприятий Программы и ежегодно - отчет в Правительство Ленинградской области.</p>

	Общий контроль за выполнением Программы осуществляет вице-губернатор Ленинградской области - председатель комитета по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Ленинградской области
--	--

1. Анализ ситуации, обоснование целей и задач Программы

1.1. Общая информация

Формирование национальных сетей особо охраняемых природных территорий (далее - ООПТ), включающих федеральные, региональные и местные ООПТ, является важнейшим способом сохранения среды обитания человека.

ООПТ регионального подчинения в Российской Федерации имеют значительную площадь и выполняют большой объем природоохранных задач.

Условиями формирования региональной системы ООПТ в Ленинградской области являются:

приоритетность решения задач по охране природы;

научная обоснованность ценности ООПТ, а также ее составных частей (зон) с природоохранной, рекреационной, ресурсной и познавательной точек зрения;

возможность обеспечения установленного положением (паспортом) данной ООПТ режима особой охраны независимо от уровня развития хозяйственной деятельности;

первоочередность поддержки ООПТ в наиболее населенных и освоенных в хозяйственном отношении районах Ленинградской области, где природоохранная, рекреационная и познавательная ценность природного комплекса или объекта особенно высока.

В настоящее время на территории Ленинградской области располагаются 45 ООПТ общей площадью 573461,2 гектара, в том числе:

две ООПТ федерального значения общей площадью 102015,0 гектара:

государственный природный заповедник федерального значения "Нижне-Свирский" площадью 41615,0 гектара (в том числе 5000,0 гектара - акватория Ладожского озера), государственный природный заказник федерального значения "Мшинское болото" площадью 60400,0 гектара;

39 ООПТ регионального значения общей площадью 467168,6 гектара:

природный парк "Вепсский лес" площадью 189100,0 гектара, 23 государственных природных заказника регионального значения общей площадью 272077,7 гектара, в том числе 97960,2 гектара - акватория Финского залива и 15 памятников природы регионального значения общей площадью 5990,9 гектара;

четыре ООПТ местного значения, зарегистрированные на территории Ленинградской области согласно реестру особо охраняемых природных территорий местного значения, общей площадью 4277,6 гектара.

Пять ООПТ Ленинградской области общей площадью 257189,7 гектара являются водно-болотными угодьями международного значения (сеть РАМСАР).

Четыре ООПТ Ленинградской области общей площадью 132884,7 гектара включены в систему охраняемых территорий Балтийского моря ХЕЛКОМ.

Одна ООПТ - заказник "Линдуловская роща" площадью 986,0 гектара входит в состав объекта всемирного наследия ЮНЕСКО "Исторический центр Санкт-Петербурга и связанные с ним группы памятников".

Региональная целевая программа (с 2009 года - долгосрочная целевая программа), направленная на поддержку и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области, реализуется с 2004 года.

В рамках указанной программы в 2004 - 2010 годах:

выполнены природоохранные мероприятия в природном парке "Вепский лес", в заказниках "Раковые озера", "Гладышевский", "Кургальский", "Болото Озерное", "Гряды Вярмянселькя", памятниках природы "Саблинский", "Озеро Ястребиное", "Река Рагуша", "Геологические обнажения девонских и ордовикских пород на реке Саба", "Геологические обнажения девона и штольни на реке Оредеж у деревни Борщово", "Геологические обнажения девона на реке Оредеж и у поселка Ям-Тесово", "Озеро Красное";

проведен мониторинг состояния природных комплексов и объектов, в том числе в природном парке "Вепский лес", в заказниках "Выборгский", "Болото Озерное", "Дубравы у деревни Велькота", "Котельский", "Сяберский", "Черемнецкий", "Белый камень", "Березовые острова", "Гладышевский", "Шалово-Перечицкий", памятниках природы "Река Рагуша", "Каньон реки Лава", "Щелейки";

проведено обустройство заказников "Кургальский", "Раковые озера", "Гладышевский", "Выборгский", "Болото Озерное", памятников природы "Озеро Ястребиное", "Саблинский", "Река Рагуша" (организованы места для палаточных стоянок и кострищ, разработаны и обустроены экологические тропы);

разработаны планы управления и обосновано зонирование 39 ООПТ;

выполнены работы по поддержке популяции балтийского лосося в реке Гладышевка, оборудованию спуска к Тосненскому водопаду на территории памятника природы "Саблинский", натурному обследованию территории памятника природы "Река Рагуша";

разработана информационно-аналитическая система "ООПТ Ленинградской области" с детализацией картографических сведений о топографии, лесоустройстве и землепользовании, почвах, местоположении природных объектов, экологических тропах и туристских маршрутах, объектах инфраструктуры ООПТ, зонировании территории по режиму охраны, местообитании редких видов растений и животных;

разработаны специализированные геоинформационные проекты для ООПТ "Вепский лес", "Щелейки", "Староладожский", "Чистый мох", "Каньон реки Лава", "Дубравы у деревни Велькота", "Ракитинский", "Белый камень", "Лисинский", "Глебовское болото", "Истоки реки Оредеж в урочище Донцо", "Север Мшинского болота", "Радоновые источники и озера в поселке Лопухинка", "Остров Густой", "Озеро Красное", "Линдуловская роща", "Гостилицкий",

"Обнажения девона на реке Оредеж у поселка Белогорка", "Геологические обнажения девонских и ордовикских пород на реке Саба", "Геологические обнажения девона на реке Оредеж у поселка Ям-Тесово", "Геологические обнажения девона и штольни на реке Оредеж у деревни Борщово";

создан интернет-сайт ООПТ Ленинградской области по адресу www.paslo.ru. Число посещений сайта ежегодно составляет 16 тысяч при среднем времени посещения 5,5 минуты;

подготовлены и изданы с участием международных и российских научных организаций "Атлас биоразнообразия акватории Финского залива", книги "Заповедная природа Карельского перешейка", "Природный парк "Вепский лес", "Красная книга почв Ленинградской области", "Природная среда и биологическое разнообразие архипелага "Березовые острова", фотоальбом "Саблино - неизвестная страна", а также более 20 буклетов по ООПТ Ленинградской области и иным ООПТ на русском и английском языках;

организованы новые ООПТ регионального значения - государственный природный комплексный заказник "Лебяжий" в Ломоносовском муниципальном районе, памятник природы "Музей-усадьба Н.К.Рериха" в Волосовском муниципальном районе, получена поддержка организации государственного заповедника "Ингерманландский", согласованы с федеральными органами государственной власти положения о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитания водоплавающих птиц, в границах заказников "Кургальский" и "Лебяжий";

изготовлены и установлены аншлаги и информационные щиты на территории заказников "Кургальский", "Гладышевский", "Раковые озера", "Озеро Мелководное", "Ракитинский", "Лебяжий", "Сяберский", "Белый камень", "Черемнецкий", "Шалово-Перечицкий", "Гряда Врямянселькя", памятников природы "Саблинский", "Озеро Ястребиное", "Озеро Красное", "Обнажения девона на реке Оредеж у поселка Белогорка", "Дубравы у деревни Велькота", "Геологические обнажения девонских и ордовикских пород на реке Саба", "Геологические обнажения девона и штольни на реке Оредеж у деревни Борщово", "Геологические обнажения девона на реке Оредеж и у поселка Ям-Тесово", "Щелейки", "Каньон реки Лава";

разработаны перспективные планы по использованию природного потенциала ООПТ Ленинградской области в организации туристско-экскурсионной, рекреационной, образовательной и воспитательной деятельности наиболее посещаемых ООПТ Ленинградской области (заказники "Кургальский", "Болото Озерное", "Гладышевский", "Раковые озера"),

оказана поддержка в ежегодном проведении экологических экспедиций для учащихся Бокситогорского, Волосовского, Выборгского, Кингисеппского, Лужского, Подпорожского, Приозерского, Тихвинского районов Ленинградской области, городов Выборга и Приморска.

В ходе реализации российских и международных проектов на ООПТ привлечены инвестиции в размере 15 млн. рублей.

1.2. Основные направления функционирования системы ООПТ в Ленинградской области

1.2.1. Охрана природных комплексов

Целью создания системы ООПТ Ленинградской области является сохранение уникальных и типичных природных комплексов и объектов, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и лечебно-оздоровительное значение.

К наиболее актуальным задачам сохранения природных комплексов и объектов на территории Ленинградской области относятся:

сохранение природных комплексов водной системы Онежское озеро - река Свирь - Ладожское озеро - река Нева - Финский залив;

сохранение эталонных участков коренных старовозрастных лесов;

сохранение экосистем верховых и переходных болот;

сохранение редких геологических объектов;

сохранение эталонов ландшафтов, представленных в регионе;

сохранение экосистем на местности со сложным микро- и мезорельефом;

сохранение экосистем приустьевых участков рек, маршей;

сохранение экосистем старовозрастных смешанных лесов с участием широколиственных пород;

сохранение пойменных лугов;

сохранение редких видов и уникальных природных объектов;

сохранение мест нереста лососевых рыб;

сохранение мест колониального гнездования птиц;

сохранение мест щенения тюленей;

сохранение путей миграции животных и мест их скопления;

сохранение "коридоров" между крупными ООПТ для поддержания процесса перераспределения особей различных видов растений и животных;

сохранение природных комплексов истоков крупных рек.

ООПТ и водно-болотные угодья международного значения, образованные в прибрежных зонах и на основных водотоках, впадающих в Финский залив и Ладожское озеро, включают все основные прибрежные экосистемы, в том числе песчаные и галечные пляжи, прибрежные заливные луга, песчаные и галечные отмели, луды и острова, дюны и береговые валы, прибрежную растительность - тростниковые заросли, псаммофитные сообщества, черноольховые леса, боры и ивняки, скальные растительные сообщества.

В настоящее время на ООПТ Ленинградской области представлены различные варианты эталонных участков старовозрастных сосняков, ельников, смешанных хвойно-лиственных лесов, смешанных лесов с участками широколиственных пород, черноольшанников.

ООПТ Ленинградской области включают болотные экосистемы, в том числе болота карельского типа - редкие болотные сообщества, находящиеся на южной границе своего распространения. В таежной зоне верховые болота представляют собой естественную среду

обитания многих видов, так как почти все варианты лугов в этой зоне являются экосистемами антропогенного происхождения, поэтому значимость сохранения верховых и переходных болот на территории Ленинградской области для поддержания биологического разнообразия особенно велика.

Организация ООПТ в наиболее густо населенной и хозяйственно освоенной части территории Ленинградской области предоставляет местообитание сотням видов растений, грибов и животных, исчезнувших с других участков хозяйственно освоенного ландшафта. При этом ООПТ являются наиболее активно посещаемыми населением уголками природы, используются в рекреационных и просветительских целях, представляют большую научную ценность и традиционно являются объектами научных исследований, результаты которых, в свою очередь, являются основой для управления ООПТ.

Существующая сеть ООПТ Ленинградской области постоянно совершенствуется, с применением современных картографических методов уточняются их границы и площади. Одной из наиболее важных задач является продолжение работы по уточнению режима особой охраны утвержденных ООПТ с учетом их зонирования, регулярной актуализации планов управления, подготовленных в предыдущие годы, мониторингу нарушений режима особой охраны ООПТ, разработке и реализации мер, предупреждающих нарушения установленного режима.

Для поддержки существующих ООПТ, сохранения природных комплексов и объектов, редких видов растений, грибов и животных, иных объектов особой охраны Программой предусматривается комплекс мероприятий, включающий оценку состояния геологических памятников природы Ленинградской области и разработку мер по их охране, оценку состояния лесных насаждений в заказниках Ленинградской области и разработку предложений по ведению лесохозяйственной деятельности на ООПТ Ленинградской области, экологическое обследование состояния природных комплексов и объектов на островах Финского залива, входящих в состав ООПТ Ленинградской области, установку информационных щитов и аншлагов на ООПТ.

Перечень мероприятий определяется с учетом особенностей каждой ООПТ, режима охраны, местоположения, интенсивности антропогенной нагрузки.

1.2.2. Формирование нормативно-правовой базы ООПТ

Существующие сети региональных ООПТ базируются на федеральных законах, постановлениях Правительства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, особо охраняемых природных территорий, землепользования, лесопользования, водных отношений, гражданском законодательстве и международных актах.

Основными документами в области охраны окружающей среды, особо охраняемых природных территорий являются:

Конституция Российской Федерации,

Лесной кодекс Российской Федерации,

Земельный кодекс Российской Федерации,

Водный кодекс Российской Федерации,

Градостроительный кодекс Российской Федерации,

Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях,

Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 "О недрах",

Федеральный закон от 23 февраля 1995 года N 26-ФЗ "О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах",

Федеральный закон от 14 марта 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях",

Федеральный закон от 24 апреля 1995 года N 52-ФЗ "О животном мире",

Федеральный закон от 23 ноября 1995 года N 174-ФЗ "Об экологической экспертизе",

Федеральный закон от 6 октября 1999 года N 184-ФЗ "Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации",

Федеральный закон от 10 января 2002 года N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды",

Федеральный закон от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации",

Федеральный закон от 4 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации",

Федеральный закон от 24 июля 2009 года N 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации",

Международная конвенция о биологическом разнообразии (Рио-де-Жанейро, 5 июня 1992 года),

Конвенция о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц (Рамсарская конвенция, 1971 год),

Конвенция об охране всемирного культурного и природного наследия (Париж, 16 ноября 1972 года),

Конвенция по защите природной морской среды района Балтийского моря (Хельсинкская конвенция, 1992 год).

Для регулирования отношений в сфере международного сотрудничества предусматривается разработка пяти положений о водно-болотных угодьях, двух положений об особо охраняемых природных территориях, включенных в сети особо охраняемых природных территорий международного значения РАМСАР, ХЕЛКОМ, ЭМЕРАЛЬД.

1.2.3. Информационное обеспечение ООПТ

В целях формирования государственных информационных и Интернет-ресурсов в сфере ООПТ Ленинградской области необходимо продолжить развитие информационно-аналитической

системы "ООПТ Ленинградской области", включающей автоматизированную систему ведения учета ООПТ Ленинградской области, материалы геоинформационных систем заказников и памятников природы Ленинградской области, элементы автоматизированной системы ведения Красной книги природы Ленинградской области, а также развитие интернет-сайта ООПТ Ленинградской области (www.paslo.ru).

Для проведения образовательной и просветительской деятельности в сети Интернет создан портал (www.paslo.ru), который содержит информацию об ООПТ Ленинградской области (включая карты, нормативные правовые документы и др.), разработаны и изданы мультимедийные электронные справочники по ООПТ для распространения в образовательных учреждениях, туристических и иных организациях, среди населения. Современные информационные технологии обеспечивают возможность доведения до потребителей просветительской и рекламной информации об ООПТ Ленинградской области.

Развитие информационных ресурсов ООПТ продолжится, в том числе включением в информационно-аналитическую систему "ООПТ Ленинградской области" материалов обследования островов Финского залива, расположенных в границах заказников регионального значения (материалы о состоянии флоры, фауны и ландшафтов, картографические материалы и др.).

Информирование населения Ленинградской области об ООПТ будет осуществляться путем издания книг, организации специальных телепередач, тематических семинаров, публикации в периодических изданиях.

1.2.4. Организация регламентированной рекреации

Рекреационный и эколого-просветительский потенциал ООПТ Ленинградской области обусловлен их уникальными природными ресурсами, а также развитой инфраструктурой и относительно высокой плотностью населения на прилегающих территориях.

Использование рекреационного потенциала ООПТ одновременно с повышением экологической грамотности населения - один из наиболее действенных и перспективных способов получения внебюджетных средств на поддержание ООПТ, снижающих расходы областного бюджета.

Организация регламентированной рекреации на ООПТ предусматривает регулирование нагрузок на территорию с целью недопущения негативного воздействия рекреации на охраняемые природные комплексы и объекты.

При оценке рекреационного потенциала ООПТ учитываются экологические, природоохранные и социально-экономические факторы конкретной территории.

Обеспечение доступности рекреационных возможностей ООПТ осуществляется путем обустройства мест приема и проживания посетителей, оборудования экологических троп, строительства эколого-просветительских центров, создания специально оборудованных территорий (парков), обеспечивающих наблюдение за объектами живой природы.

Наиболее перспективными для организации экскурсионной деятельности являются заказники "Раковые озера", "Березовые острова", "Выборгский", "Котельский", "Кургальский", "Гряды Вярмянселькя", "Сяберский", "Череменецкий", "Шалово-Перечицкий", "Чистый мох", природный парк "Вепский лес", памятники природы "Река Рагуша", "Каньон реки Лава",

"Саблинский", "Староладожский" и территории с геологическими обнажениями.

Целесообразным для организации стационарного отдыха и туризма является использование рекреационного потенциала следующих ООПТ: природный парк "Вепсский лес", заказники "Раковые озера", "Гладышевский", "Кургальский", "Выборгский", "Шалово-Перечицкий", "Болото Озерное", "Березовые острова".

Любой разрешенный режимом особой охраны вид рекреационной деятельности на ООПТ может осуществляться государственным учреждением либо юридическими лицами на основе договорных отношений с органами исполнительной власти Ленинградской области в соответствии с законодательством, регламентирующим функционирование ООПТ. При этом на ООПТ может осуществляться несколько видов деятельности одновременно, если это не противоречит установленному режиму охраны.

1.2.5. Развитие инфраструктуры и организация управления на ООПТ

Инфраструктура ООПТ должна содействовать охране природных комплексов и объектов и регулировать потоки посетителей таким образом, чтобы снизить антропогенное воздействие на территорию до допустимого уровня.

Программой предусмотрено благоустройство наиболее посещаемых ООПТ путем ликвидации мест несанкционированного размещения бытовых отходов, установки контейнеров и урн для мусора, скашивания травы, ремонта дорожно-тропиночной сети, сооружения и развития коммуникационных сетей.

В целях управления природоохранной и хозяйственной деятельностью на ООПТ разрабатываются основанные на современных требованиях планы управления территориями. Планы управления включают направления деятельности на ближайшие два-три года и на перспективу до десяти лет. По мере достижения поставленных целей планы управления территориями подлежат актуализации. Выполнение планов управления территориями обеспечивает предотвращение экологического ущерба, который может быть нанесен ООПТ при отсутствии мер по управлению природоохранной и хозяйственной деятельностью на территории.

1.2.6. Экологическое воспитание и просвещение

Повышение экологической грамотности населения Ленинградской области в сфере сохранения биологического разнообразия, уникальных природных комплексов и объектов на ООПТ осуществляется по основным направлениям: издательская деятельность и просветительская деятельность на ООПТ.

Эффективной формой пропаганды охраны природы и повышения уровня экологического образования населения является привлечение телевидения, а также организация специализированных экспозиций, которые посвящены природным особенностям ООПТ.

Для проведения экспозиций, выставок, семинаров на ключевых ООПТ Ленинградской области созданы центры экологического просвещения (заказник "Раковые озера", памятник природы "Саблинский", природный парк "Вепсский лес"). Программой предусматривается организация эколого-просветительского центра на территории памятника природы "Музей-усадьба Н.К.Рериха" в Волосовском районе Ленинградской области.

1.2.7. Научные исследования

На ООПТ Ленинградской области расположены базы и станции научно-исследовательских организаций: Гидрологическая станция института озероведения (памятник природы "Озеро Красное"), Научно-исследовательская база Государственного научно-исследовательского института озерного и речного рыбного хозяйства (комплексный заказник "Сяберский"), Болотная станция Государственного гидрологического института (заказник "Болото Ламмин-Суо"), Научно-исследовательский стационар Санкт-Петербургского научно-исследовательского института лесного хозяйства (природный парк "Вепский лес"). Болотная станция Ботанического института имени В.Л.Комарова (комплексный заказник "Чистый мох"), учебная и научная база Санкт-Петербургской лесотехнической академии (заказник "Лисинский"), база Санкт-Петербургского горного института (памятник природы "Саблинский").

Специалистами в течение многих десятилетий ведутся стационарные исследования на ООПТ "Раковые озера", "Озеро Мелководное", "Мшинское болото", "Выборгский", "Березовые острова" и других. Накопленный научный потенциал позволяет использовать имеющуюся информацию при проектировании изменений в режимах охраны ООПТ.

Программой предусматривается получение данных по фактическому состоянию природной среды ООПТ, подготовка рекомендации по сохранению геологических объектов, лесных насаждений, природных комплексов и объектов, редких видов животных и растений.

1.3. Обоснование необходимости программно-целевой проработки вопросов поддержки и развития ООПТ

Разнообразие природных комплексов и объектов Ленинградской области, нуждающихся в особой охране, рост интенсивности хозяйственной деятельности и ее влияния на состояние существующей системы ООПТ, усиление неорганизованной рекреации на ООПТ требуют комплексного решения задач сохранения ООПТ, развития их инфраструктуры, регламентации использования рекреационного потенциала.

Реализация Программы позволит поддерживать единство системы ООПТ Ленинградской области, совершенствовать работу по нормативному правовому обеспечению, расширению системы ООПТ, функционированию ООПТ, сохранению и восстановлению объектов животного и растительного мира.

Разработка механизмов использования рекреационного потенциала ООПТ и применение их на практике позволит привлечь инвесторов и перейти к частичному самофинансированию государственных учреждений по обеспечению функционирования ООПТ. Природоохранные мероприятия и развитие инфраструктуры на некоторых ООПТ должны осуществляться с участием средств инвесторов - организаций, заинтересованных в использовании рекреационного потенциала ООПТ.

Программа предусматривает выполнение комплекса производственных, социально-экономических, организационно-хозяйственных, научно-исследовательских и иных мероприятий, согласованных по ресурсам и срокам, обеспечивающих эффективное решение задач сохранения ООПТ.

Поддержка и развитие региональной системы ООПТ является одним из приоритетных направлений охраны окружающей среды.

Реализация Программы обеспечит функционирование существующей системы ООПТ, сохранение природных объектов и комплексов, охраняемых видов животных, растений и грибов, будет содействовать наиболее эффективному организационному и финансовому обеспечению функционирования и развития системы ООПТ, создаст предпосылки для эффективного экономического использования рекреационного и научного потенциалов ООПТ.

1.4. Цель и задачи Программы

Основной целью Программы является сохранение природной среды в Ленинградской области путем создания долгосрочной стратегии развития и обеспечения функционирования региональной системы ООПТ Ленинградской области.

Основными задачами Программы являются проведение природоохранных мероприятий по сохранению ООПТ, совершенствование системы управления, разработка и внедрение механизмов использования рекреационного потенциала, повышение уровня экологического воспитания и образования, в том числе:

разработка и реализация научно обоснованных природоохранных мероприятий на ООПТ в целях сохранения эталонов ландшафтов, экосистем, редких видов животных и растений, уникальных природных объектов на территории Ленинградской области;

совершенствование нормативно-правовой базы ООПТ;

развитие инфраструктуры и совершенствование системы управления ООПТ;

разработка и внедрение механизмов использования рекреационного потенциала ООПТ и привлечения материальных и технических средств для поддержки и развития ООПТ;

оценка состояния природных компонентов ООПТ;

повышение уровня экологического воспитания и образования, культуры поведения на природе населения Ленинградской области;

повышение внимания к сохранению охраняемых геологических, лесных и водных объектов на ООПТ.

1.5. Связь Программы с другими социально-экономическими программами

Программа носит самостоятельный характер и одновременно связана с другими долгосрочными целевыми программами, прежде всего с долгосрочной целевой программой "Охрана окружающей среды Ленинградской области" на 2009-2010 годы, а также с долгосрочной целевой программой "Развитие сферы туризма и рекреации Ленинградской области на 2010-2015 годы".

2. Обоснование мероприятий и расчет необходимого ресурсного обеспечения Программы

2.1. Потребность в финансовых ресурсах

Потребность в финансовых ресурсах на поддержку и развитие системы ООПТ определена на

основании предложений природоохранных организаций и опыта работы комитета по природным ресурсам Ленинградской области по организации природоохранной деятельности в Ленинградской области с учетом первоочередных задач по сохранению природных объектов и комплексов на региональных ООПТ Ленинградской области.

Финансирование мероприятий Программы осуществляется за счет средств областного бюджета Ленинградской области и иных источников в соответствии с законодательством. Объемы привлеченных средств иных источников учитываются в отчетных материалах по завершении выполнения мероприятий Программы.

План мероприятий долгосрочной целевой программы "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы", Информация о территориальной структуре финансирования долгосрочной целевой программы "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы", Динамика финансирования долгосрочной целевой программы "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы", Перечень целевых показателей долгосрочной целевой программы "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы" приведены в приложениях 1-4 к Программе.

Перечень особо охраняемых природных территорий международного, федерального и регионального значения, образованных в Ленинградской области, Сведения об учете особо охраняемых природных территорий местного значения, образованных в Ленинградской области, приведены в приложениях 5 и 6 к Программе.

План мероприятий Программы построен по принципу блоков, в блоки объединены мероприятия на ООПТ, для реализации которых исполнителем (победителем конкурса) могут быть применены одинаковые методы решения задач. Мероприятия Программы ориентированы на конкретные ООПТ Ленинградской области.

Информация о территориальной структуре финансирования Программы может корректироваться по итогам проведения конкурсных процедур.

2.2. Ожидаемые результаты реализации Программы

Социальная эффективность мероприятий Программы заключается:

в сохранении уникальных и типичных природных комплексов на 39 региональных ООПТ Ленинградской области,

в выполнении международных обязательств Российской Федерации, в том числе по сохранению пяти водно-болотных угодий международного значения на территории Ленинградской области, утвержденных Правительством Российской Федерации, четырех особо охраняемых природных территорий, включенных в международную систему охраняемых территорий Балтийского моря ХЕЛКОМ.

Бюджетная эффективность рассчитана в соответствии с Методикой оценки экономической и бюджетной эффективности долгосрочной целевой программы "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы", основанной на аналогичных методиках, применяемых при реализации федеральных целевых программах (приложение 7 к Программе).

Вклад в формирование областного бюджета в результате реализации мероприятий Программы включает средства, поступающие от оплаты государственной экологической экспертизы и повышения стоимости активов (изготовление информационных щитов и аншлагов, формирование государственных информационных и интернет-ресурсов, ремонт и оснащение эколого-просветительского центра и гостевых домов в заказнике "Раковые озера", ремонт здания Училищного дома под создание эколого-просветительского центра на территории памятника природы "Музей-усадьба Н.К.Рериха").

Бюджетная эффективность Программы составит 1145 тысяч рублей.

Экономическая эффективность Программы определяется увеличением значения валового внутреннего продукта, оцениваемого как предотвращенный экологический ущерб ООПТ Ленинградской области, который может быть нанесен при антропогенном воздействии на охраняемые объекты. Расчет предотвращенного экологического ущерба приведен в таблице 1 приложения 7 к Программе.

Расчет экономической и бюджетной эффективности Программы приведен в таблице 2 приложения 7 к Программе.

Экономическая эффективность Программы составит 20400 тысяч рублей.

Основными индикаторами реализации (целевыми заданиями) Программы являются:

оплата ежегодно не менее пяти экспертиз материалов и документации в сфере ООПТ;

подготовка в 2011 году материалов комплексного экологического обследования участков территорий, обосновывающих создание регионального заказника "Устье реки Свирь" в составе водно-болотного угодья международного значения "Устье реки Свирь, включая государственный природный заповедник Нижне-Свирский" и проекта нормативного правового акта;

подготовка в 2014 и 2015 годах не менее двух проектных материалов комплексного экологического обследования участков территорий, обосновывающих включение ООПТ Ленинградской области в сети особо охраняемых природных территорий международного значения РАМСАР, ХЕЛКОМ, ЭМЕРАЛЬД;

оснащение к 2015 году не менее 33 ООПТ Ленинградской области информационными щитами и аншлагами, в том числе:

2011 год - 15 памятников природы,

2012 год - пять заказников в Киришском и Лужском муниципальных районах,

2013 год - шесть заказников в Выборгском и Приозерском муниципальных районах,

2014 год - шесть заказников в Гатчинском, Кингисеппском, Ломоносовском и Тосненском муниципальных районах,

2015 год - природный парк "Вепсский лес";

проведение оценки состояния геологических памятников природы Ленинградской области и разработка мер по охране геологических объектов:

2012 год - пять ООПТ в Выборгском, Гатчинском и Лужском муниципальных районах,

2013 год - пять ООПТ в Волховском, Кировском, Подпорожском, Приозерском и Тосненском муниципальных районах;

проведение оценки состояния лесных насаждений в заказниках Ленинградской области и разработка предложений по ведению лесохозяйственной деятельности:

2014 год - не менее десяти заказников в Кингисеппском, Киришском, Ломоносовском и Лужском муниципальных районах,

2015 год - не менее восьми заказников в Выборгском, Гатчинском и Приозерском муниципальных районах;

проведение к 2015 году мониторинга нарушений режима особой охраны ООПТ, разработка и реализация мер, предупреждающих нарушения установленного режима на 39 ООПТ Ленинградской области:

2011 год - 15 памятников природы,

2012 год - семь заказников в Киришском и Лужском муниципальных районах,

2013 год - восемь заказников в Выборгском и Приозерском муниципальных районах,

2014 год - восемь заказников в Гатчинском, Кингисеппском, Ломоносовском и Тосненском муниципальных районах,

2015 год - природный парк "Вепсский лес";

обеспечение в 2013 и 2015 годах актуализации планов управления 39 ООПТ Ленинградской области;

обеспечение к 2015 году благоустройства 13 ООПТ (ликвидация свалок, установка контейнеров и урн для мусора, скашивание травы, ремонт дорожно-тропиночной сети, сооружение и развитие коммуникационных сетей);

2011 год - заказники "Раковые озера", "Ламмин-Суо", памятник природы "Саблинский",

2012 год - заказники "Лебяжий", "Кургальский",

2013 год - заказники "Котельский", "Дубравы у деревни Велькота",

2014 год - заказники "Гладышевский", "Березовые острова", "Выборгский",

2015 год - памятники природы "Староладожский", "Каньон реки Лава", заказник "Шалово-Перечицкий";

проведение экологического обследования состояния природных комплексов и объектов на островах Финского залива, входящих в состав ООПТ Ленинградской области:

2011 год - разработка методики экологического обследования и ее апробация при

обследовании памятника природы "Остров Густой",

2012 год - заказник "Кургальский",

2013 год - заказник "Выборгский",

2014-2015 годы - заказник "Березовые острова";

количество посещений интернет-сайта ООПТ Ленинградской области - ежегодно не менее 12 тысяч при среднем времени посещения не менее 5,5 минуты;

организация освещения в региональных средствах массовой информации природоохранной деятельности на ООПТ:

2011 год - не менее одной телепередачи, не менее двух статей в печатных изданиях,

2012-2015 годы - ежегодно не менее двух телепередач, не менее трех статей в печатных изданиях;

разработка к 2015 году проектов обустройства (места для отдыха и установки палаток, стоянки автотранспорта, поддержание подъездов к ним) и обустройство ООПТ:

2011 год:

разработка проектов обустройства памятников природы "Истоки реки Оредеж в урочище Донцо", "Радоновые источники и озера в поселке Лопухинка", заказников "Дубравы у деревни Велькота", "Черемнецкий", "Выборгский";

2012 год:

обеспечение обустройства памятников природы "Истоки реки Оредеж в урочище Донцо", "Радоновые источники и озера в поселке Лопухинка", заказников "Дубравы у деревни Велькота", "Черемнецкий", "Выборгский",

разработка проектов обустройства заказников "Лисинский", "Котельский", "Березовые острова", "Сяберский", памятников природы "Геологические обнажения девонских и ордовикских пород на реке Саба", "Геологические обнажения девона на реке Оредеж у поселка Ям-Тесово", "Геологические обнажения девона и штольни на реке Оредеж у деревни Борщово (озеро Антоново)", "Обнажения девона на реке Оредеж у поселка Белогорка";

2013 год:

обеспечение обустройства заказников "Лисинский", "Котельский", "Березовые острова", "Сяберский", памятников природы "Геологические обнажения девонских и ордовикских пород на реке Саба", "Геологические обнажения девона на реке Оредеж у поселка Ям-Тесово", "Геологические обнажения девона и штольни на реке Оредеж у деревни Борщово (озеро Антоново)", "Обнажения девона на реке Оредеж у поселка Белогорка",

разработка проектов обустройства заказников "Болото Ламмин-Суо", "Линдуловская роща", "Шалово-Перечицкий", памятников природы "Озеро Ястребиное", "Озеро Красное";

2014 год:

обеспечение обустройства заказников "Болото Ламмин-Суо", "Линдуловская роща", "Шалово-Перечицкий", памятников природы "Озеро Ястребиное", "Озеро Красное",

разработка проектов обустройства природного парка "Вепский лес", памятников природы "Староладожский", "Каньон реки Лава", "Щелейки", заказников "Кургальский", "Лебяжий", "Болото Озерное", "Раковые озера", "Гладышевский", "Озеро Мелководное";

2015 год:

проведение обустройства природного парка "Вепский лес", памятников природы "Староладожский", "Каньон реки Лава", "Щелейки", заказников "Кургальский", "Лебяжий", "Болото Озерное", "Раковые озера", "Гладышевский", "Озеро Мелководное";

обеспечение в заказнике "Раковые озера" ремонта и оснащения одного гостевого дома в 2011 году, одного эколого-просветительского центра в 2012 году, не менее одного гостевого дома ежегодно в 2013-2015 годах;

разработка в 2011 году проекта создания парка флоры и фауны в заказнике "Раковые озера";

обеспечение в 2011 году разработки проекта восстановления эксплуатационной пригодности конструкций здания Училищного дома под создание эколого-просветительского центра на территории памятника природы "Музей-усадьба Н.К.Рериха" (площадь 2149 кв.м), проведение к 2015 году ремонтных работ;

обеспечение поддержки детских экологических экспедиций и детских экологических центров на ООПТ: 2011 год - не менее одной экспедиции и одного центра, 2012-2015 годы - не менее двух экспедиций и двух центров ежегодно;

обеспечение подготовки и издания ежегодно не менее двух печатных изданий (книг, путеводителей, картографических материалов, брошюр, буклетов) по ООПТ Ленинградской области на русском и английском языках тиражом не менее 500 экземпляров;

организация и проведение ежегодно не менее двух тематических семинаров по вопросам охраны и функционирования ООПТ Ленинградской области.

3. Состав, функции и полномочия участников Программы

Участниками Программы являются комитет по природным ресурсам Ленинградской области, органы местного самоуправления муниципальных образований Ленинградской области, комитет по культуре Ленинградской области, комитет по печати и связям с общественностью Ленинградской области, государственные учреждения Ленинградской области, поставщики и подрядчики, определенные путем размещения государственного заказа в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2005 года N 94-ФЗ "О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд".

Управление Программой осуществляет представитель заказчика Программы - комитет по природным ресурсам Ленинградской области, являющийся главным распорядителем бюджетных средств. Руководителем Программы является председатель комитета по природным ресурсам Ленинградской области.

Оперативное управление реализацией Программы осуществляет уполномоченное государственное учреждение Ленинградской области, которое обеспечивает целевое использование средств и отчетность по использованию средств.

Работы в рамках реализации Программы выполняются на основе государственных контрактов (договоров), заключаемых уполномоченным государственным учреждением Ленинградской области в установленном законодательством порядке.

Привлечение поставщиков и подрядчиков для реализации мероприятий Программы осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2005 года N 94-ФЗ "О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд".

Ответственность исполнителя и заказчика регламентируется условиями государственных контрактов (договоров).

Контроль за ходом выполнения Программы осуществляется в соответствии с Порядком разработки, утверждения и контроля за реализацией долгосрочных целевых программ в Ленинградской области, утвержденным постановлением Правительства Ленинградской области от 18 июля 2008 года N 209.

Порядок оперативного контроля и формы текущего контроля определяются комитетом по природным ресурсам Ленинградской области.

Комитет по природным ресурсам Ленинградской области представляет отчет о ходе выполнения Программы ежеквартально в комитет экономического развития и инвестиционной деятельности Ленинградской области и ежегодно - в Правительство Ленинградской области.

Общий контроль за выполнением Программы осуществляет вице-губернатор Ленинградской области - председатель комитета по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу.

**ПЛАН
мероприятий долгосрочной целевой программы "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий
Ленинградской области на 2011-2015 годы"**

Мероприятие, объект	Территориальная принадлежность	Срок финансирования - мероприятия (год)	Планируемые объемы финансирования (тыс. рублей в действующих ценах года реализации мероприятия)					Индикаторы (целевые задания)	Главный распорядитель бюджетных средств
			всего	в том числе					
				федеральный бюджет	областной бюджет	местные бюджеты	прочие источники		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Формирование нормативной правовой базы ООПТ									
1.1. Оплата государственной экологической экспертизы материалов, обосновывающих внесение изменений в правовые акты по ООПТ Ленинградской	Ленинградская область	2011	450		450			оплата ежегодно не менее 5 экспертиз материалов и документации в сфере ООПТ	Комитет по природным ресурсам Ленинградской области (далее - Комитет)

<p>области, проектно-сметной, землеустроительной и кадастровой документации по обустройству территорий</p>		<p>2012</p> <p>2013</p> <p>2014</p> <p>2015</p>	<p>450</p> <p>450</p> <p>450</p> <p>450</p>		<p>450</p> <p>450</p> <p>450</p> <p>450</p>				
<p>1.2. Подготовка материалов комплексного экологического обследования участков территорий, обосновывающих создание регионального заказника "Устье реки Свирь" в составе водно-болотного угодья международного значения "Устье реки Свирь, включая</p>	<p>Волховский муниципальн ый район</p>	<p>2011</p>	<p>450</p>		<p>450</p>			<p>подготовка материалов обследования, проекта нормативного правового акта</p>	<p>Комитет</p>

государственный природный заповедник "Нижне-Свирский"									
1.3. Подготовка проектных материалов комплексного экологического обследования участков территорий, обосновывающих включение ООПТ Ленинградской области в сети ООПТ международного значения	Ленинградская область	2014	450		450			подготовка не менее 2 проектов для включения в сети РАМСАР, ХЕЛКОМ, ЭМЕРАЛЬД: 2014 год - 1 обследование, 2015 год - 1 обследование	Комитет
		2015	450		450				
Итого по разделу 1		2011	900		900				
		2012	450		450				
		2013	450		450				
		2014	900		900				
		2015	900		900				
2. Проведение природоохранных мероприятий на ООПТ									

2.1. Изготовление, установка и ремонт информационных щитов и аншлагов на ООПТ Ленинградской области	Ленинградская область	2011	700		700			оснащение не менее 33 ООПТ информационными щитами и аншлагами: 2011 год - 15 памятников природы, 2012 год - 5 заказников в Киришском и Лужском муниципальных районах, 2013 год - 6 заказников в Выборгском и Приозерском муниципальных районах, 2014 год - 6 заказников в Гатчинском, Кингисеппском, Ломоносовском и Тосненском муниципальных районах, 2015 год - природный парк "Вепсский лес"	Комитет
		2012	700		700				
		2013	700		700				

		2014	700		700			
		2015	700		700			
2.2. Оценка состояния геологических памятников природы Ленинградской области и разработка мер по охране геологических объектов	Ленинградская область	2012	1135		1135		2012 год - не менее 5 ООПТ в Выборгском, Гатчинском, Ломоносовском, Лужском муниципальных районах, 2013 год - не менее 5 ООПТ в Волховском, Кировском, Подпорожском, Приозерском, Тосненском муниципальных районах	Комитет
		2013	1135		1135			
2.3. Оценка состояния лесных насаждений в заказниках Ленинградской области и разработка предложений по ведению лесохозяйственной деятельности на ООПТ Ленинградской области	Ленинградская область	2014	1380		1380		2014 год - не менее 10 заказников в Гатчинском, Кингисеппском, Киришском, Ломоносовском, Лужском муниципальных районах, 2015 год - не менее 8 заказников в Выборгском, Гатчинском,	Комитет

		2015	950		950		Приозерском муниципальных районах	
2.4. Мониторинг нарушений режима особой охраны на ООПТ, разработка и реализация мер, предупреждающих нарушения установленного режима на ООПТ	Ленинградская область	2011	1405		1405		обеспечение к 2015 году мониторинга нарушений режима особой охраны ООПТ, разработка и реализация мер, предупреждающих нарушения установленного режима на 39 ООПТ Ленинградской области: 2011 год - 15 памятников природы, 2012 год - 7 заказников в Киришском и Лужском муниципальных районах, 2013 год - 8 заказников в Выборгском и Приозерском муниципальных районах, 2014 год - 8 заказников в Гатчинском, Кингисеппском,	Комитет

		2012	2075		2075			Ломоносовском, Госненском муниципальных районах, 2015 год - природный парк "Вепсский лес"	
		2013	1855		1855				
		2014	1555		1555				
		2015	1405		1405				
Итого по разделу 2		2011	2105		2105				
		2012	3910		3910				
		2013	3690		3690				
		2014	3635		3635				
		2015	3055		3055				
3. Развитие инфраструктуры и организация управления на ООПТ									
3.1. Актуализация планов управления	Ленинградска я область	2013	700		700			актуализация планов управления ООПТ:	Комитет

ООПТ Ленинградской области		2015	700		700		2013 год - не менее 39 ООПТ, 2015 год - не менее 39 ООПТ	
3.2. Благоустройство ООПТ Ленинградской области	Ленинградска я область	2011	600		600		проведение благоустройства 13 ООПТ (ликвидация свалок, установка контейнеров и урн для мусора, скашивание травы, ремонт дорожно-тропиночной сети, сооружение и развитие коммуникационных сетей): 2011 год - заказники "Раковые озера", "Ламмин-Суо", памятник природы "Саблинский", 2012 год - заказники "Лебяжий", "Кургальский", 2013 год - заказники "Котельский", "Дубравы у деревни Велькота", 2014 год - заказники "Гладышевский", "Березовые острова", "Выборгский", 2015 год - памятники	Комитет

		2012	1500		1500			природы "Староладожский", "Каньон реки Лава", заказник "Шалово-Перечицкий"	
		2013	1550		1550				
		2014	1750		1750				
		2015	1850		1850				
Итого по разделу 3		2011	600		600				
		2012	1500		1500				
		2013	2250		2250				
		2014	1750		1750				
		2015	2550		2550				
4. Информационное обеспечение функционирования ООПТ									
4.1. Экологическое обследование состояния	Ленинградская область	2011	220		220			2011 год - разработка методики экологического	Комитет

<p>природных комплексов и объектов на островах Финского залива, входящих в состав ООПТ Ленинградской области</p>		<p>2012</p> <p>2013</p> <p>2014</p> <p>2015</p>	<p>660</p> <p>660</p> <p>660</p> <p>660</p>		<p>660</p> <p>660</p> <p>660</p> <p>660</p>		<p>обследования и ее апробация при обследовании памятника природы "Остров Густой", 2012 год - заказник "Кургальский", 2013 год - заказник "Выборгский", 2014-2015 годы - заказник "Березовые острова"</p>	
<p>4.2. формирование информационных интернет-ресурсов по ООПТ Ленинградской области</p>	<p>Ленинградская область</p>	<p>2011</p> <p>2012</p>	<p>250</p> <p>250</p>		<p>250</p> <p>250</p>		<p>количество посещений интернет-сайта ООПТ Ленинградской области - ежегодно не менее 12 тысяч при среднем времени посещения не менее 5,5 мин.</p>	<p>Комитет</p>

		2013	250		250			
		2014	250		250			
		2015	250		250			
4.3. Освещение в региональных средствах массовой информации природоохранной деятельности на ООПТ	Ленинградская область	2011	250		250		2011 год - не менее 1 телепередачи, не менее 2 статей в печатных изданиях, 2012-2015 годы ежегодно не менее 2 телепередач, не менее 3 статей в печатных изданиях	Комитет
		2012	500		500			
		2013	500		500			
		2014	500		500			
		2015	500		500			
Итого по разделу 4		2011	720		720			
		2012	1410		1410			
		2013	1410		1410			

		2014	1410		1410				
		2015	1410		1410				
5. Развитие рекреации на ООПТ									
5.1. Обустройство ООПТ Ленинградской области для ведения рекреационной деятельности, включая проектирование и создание мест организованной рекреации	Ленинградская область	2011	1450		1450			разработка к 2015 году проектов обустройства (места для отдыха и установки палаток, стоянки автотранспорта, поддержание подъездов к ним) и обустройство ООПТ: 2011 год - разработка проектов обустройства памятников природы "Истоки реки Оредеж в урочище Донцо", "Радоновые источники и озера в поселке Лопухинка", заказников "Дубравы у деревни Велькота", "Черемнецкий", "Выборгский"; 2012 год: обеспечение обустройства памятников природы	Комитет

								<p>"Истоки реки Оредеж в урочище Донцо", "Радоновые источники и озера в поселке Лопухинка", заказников "Дубравы у деревни Велькота", "Черемнецкий", "Выборгский", разработка проектов обустройства заказников "Лисинский", "Котельский", "Березовые острова", "Сяберский", памятников природы "Геологические обнажения девонских и ордовикских пород на реке Саба", "Геологические обнажения девона на реке Оредеж у поселка Ям-Тесово", "Геологические обнажения девона и штольни на реке Оредеж у деревни Борщово (озеро Антоново)", "Обнажения девона на реке Оредеж у поселка Белогорка"; 2013 год: обеспечение</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

								<p>обустройства заказников "Лисинский", "Котельский", "Березовые острова", "Сяберский", памятников природы "Геологические обнажения девонских и ордовикских пород на реке Саба", "Геологические обнажения девона на реке Оредеж у поселка Ям-Тесово", "Геологические обнажения девона и штольни на реке Оредеж у деревни Борщово (озеро Антоново)", "Обнажения девона на реке Оредеж у поселка Белогорка", разработка проектов обустройства заказников "Болото Ламмин-Суо", "Линдуловская роща", "Шалово-Перечицкий", памятников природы "Озеро Ястребиное", "Озеро Красное"; 2014 год: обеспечение обустройства</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								заказников "Болото Ламмин-Суо", "Линдуловская роща", "Шалово-Перечицкий" , памятников природы "Озеро Ястребиное", "Озеро Красное", разработка проектов обустройства природного парка "Вепсский лес", памятников природы "Староладожский", "Каньон реки Лава", "Щелейки", заказников "Кургальский", "Лебяжий", "Болото Озерное", "Раковые озера", "Гладышевский", "Озеро Мелководное"; 2015 год - проведение обустройства природного парка "Вепсский лес", памятников природы "Староладожский", "Каньон реки Лава", "Щелейки", заказников "Кургальский", "Лебяжий", "Болото Озерное", "Раковые озера", "Гладышевский",	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

		2012	4280		4280			"Озеро Мелководное"	
		2013	4300		4300				
		2014	4700		4700				
		2015	4700		4700				
5.2. Ремонт и оснащение эколого-просветительского центра и гостевых домов в заказнике "Раковые озера"	Выборгский район	2011	600		600			2011 год - 1 гостевой дом, 2012 год - 1 эколого-просветительский центр, 2013-2015 годы - не менее 1 гостевого дома ежегодно	Комитет
		2012	1200		1200				
		2013	1200		1200				
		2014	1200		1200				
		2015	1200		1200				
5.3. Разработка проекта создания парка флоры и фауны		2011	405		405			проект парка флоры и фауны	Комитет

фауны в заказнике "Раковые озера"									
5.4. Ремонт здания Училищного дома под создание эколого-просветитель ского центра на территории памятника природы "Музей-усадьба Н.К.Рериха"	Волосовский муниципальн ый район	2011	695		650		45*	2011 год - разработка проекта восстановления эксплуатационной пригодности конструкций здания (площадь 2149 кв.м), к 2015 году - проведение ремонтных работ	комитет по культуре Ленинградс кой области
		2012	2455		2000		455*		
		2013	2400		1900		500*		
		2014	2000		1500		500*		
		2015	2000		1500		500*		
Итого по разделу 5		2011	3150		3105		45*		
		2012	7935		7480		455*		
		2013	7900		7400		500*		
		2014	7900		7400		500*		

		2015	7900		7400		500*		
6. Эколого-просветительская деятельность на ООПТ									
6.1. Поддержка проведения детских экологических экспедиций на ООПТ, поддержка детских экологических центров	Ленинградская область	2011	300		300			2011 год - поддержка не менее 1 экспедиции и 1 центра, 2012-2015 годы - не менее 2 экспедиций и 2 центров ежегодно	Комитет
		2012	700		700				
		2013	700		700				
		2014	700		700				
		2015	700		700				
6.2. Подготовка и издание книг, путеводителей, картографических материалов, брошюр и буклетов по ООПТ Ленинградской области на русском и английском языках	Ленинградская область	2011	1150		1150			выпуск ежегодно не менее двух печатных изданий тиражом не менее 500 экз.	Комитет
		2012	1650		1650				

		2013	1200		1200			
		2014	2050		2050			
		2015	1950		1950			
6.3. Организация и проведение тематических семинаров по вопросам охраны и функционирования ООПТ Ленинградской области		2011	300		300		организация и проведение не менее 2 семинаров ежегодно	Комитет
		2012	300		300			
		2013	300		300			
		2014	300		300			
		2015	300		300			
Итого по разделу 6		2011	1750		1750			
		2012	2650		2650			

		2013	2200		2200			
		2014	3050		3050			
		2015	2950		2950			
Всего по Программе		2011	9225		9180		45*	
		2012	1785 5		17400		455*	
		2013	1790 0		17400		500*	
		2014	1864 5		18145		500*	
		2015	1876 5		18265		500*	
		2011-2015	8239 0		,80390		2000*	

* Финансирование осуществляется Ленинградским областным государственным учреждением культуры "Музейное агентство" (письмо от 28 июня 2010 года N 404/01-02, договор с ЗАО "Северо-Западная Экологическая Компания" от 1 сентября 2010 года).

ИНФОРМАЦИЯ
о территориальной структуре финансирования долгосрочной целевой программы "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы"

(тыс. рублей в действующих ценах года реализации Программы)

N п/п	Наименование муниципального образования	2011 год				2012 год				2013 год				2014 год				2015 год			
		федеральный бюджет	областной бюджет	местные бюджеты	прочие источники	федеральный бюджет	областной бюджет	местные бюджеты	прочие источники	федеральный бюджет	областной бюджет	местные бюджеты	прочие источники	федеральный бюджет	областной бюджет	местные бюджеты	прочие источники	федеральный бюджет	областной бюджет	местные бюджеты	прочие источники
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	Бокситогорский муниципальный район		140,3																526,2		
2	Волосовский муниципальный район		1220,6		45,0		2600,0		455,0		1900,0		500,0		1500,0		500		1500,0		500,0
3	Волховский муниципальный район		590,3								189,2				170,0				650,0		
4	Всеволожский муниципальный район																				
5	Выборгский район		2155,3				2149,1				5201,0				5490,0				4805,0		
6	Гатчинский муниципальный район		140,3				349,1				200,0				988,7						
7	Кингисеппский муниципальный		290,0				2170,0				2100,0				1332,4				700,0		

	район																			
8	Киришский муниципальный район					396,4							115,0							
9	Кировский муниципальный район		140,3						189,2				170,0						600,0	
10	Лодейнопольский муниципальный район																		526,2	
11	Ломоносовский муниципальный район		430,4			1539,2							556,8						700,0	
12	Лужский муниципальный район		711,1			4186,2			1410,0				1232,5						1000,0	
13	Подпорожский муниципальный район		140,4						189,2				255,0						976,3	
14	Приозерский муниципальный район		280,7						1182,3				1200,0						105,0	
15	Сланцевский муниципальный район																			
16	Тихвинский муниципальный район												85,0						876,3	
17	Тосненский район		240,3			160,0			739,1				349,6							
18	Сосновоборский городской округ																			
	Общеобластные расходы		2700,0			3850,0			4100,0				4700,0						5300,0	
	Итого		9180,0		45,0	17400,0		455,0	17400,0		500,0		18145,0		500,0			18265,0		500,0

ДИНАМИКА
финансирования долгосрочной целевой программы "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы"

(тыс. рублей в ценах года начала реализации Программы)

Источники и направления расходов	2011 год	2012 год*	2013 год*	2014 год	2015 год
Затраты - всего	9225,0	16892,1	16982,9	17689,8	17803,6
в том числе:					
федеральный бюджет					
областной бюджет	9180,0	16461,7	16508,5	17215,4	17329,2
местные бюджеты					
прочие источники	45,0	430,5	474,4	474,4	474,4
Из общего объема затрат:					
затраты на капитальные вложения					
в том числе:					
федеральный бюджет					
областной бюджет					
местные бюджеты					
прочие источники					
затраты на НИОКР					
в том числе:					
федеральный бюджет					
областной бюджет					
местные бюджеты					
прочие источники					

затраты на прочие нужды	9225,0	16892,1	16982,9	17689,8	17803,6
в том числе:					
федеральный бюджет					
областной бюджет	9180,0	16461,7	16508,5	17215,4	17329,2
местные бюджеты					
прочие источники	45,0	430,5	474,4	474,4	474,4

* Для расчетов применены индексы - дефляторы в соответствии с Основными показателями прогноза социально-экономического развития Российской Федерации до 2013 года по индексу потребительских цен: 2012 год - 105,7 процента, 2013 год - 105,4 процента, 2014 год - 105,4 процента, 2015 год - 105,4 процента (письмо Минэкономразвития России от 5 октября 2010 года N 18487-АК/Д14 "О разработке прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на 2011 год и на плановый период 2012 и 2013 годов")

ПЕРЕЧЕНЬ
целевых показателей долгосрочной целевой программы "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий
Ленинградской области на 2011-2015 годы"

Наименование показателя	Единица измерения	Значение целевого показателя				
		2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1. Сохранение уникальных и типичных природных комплексов на ООПТ Ленинградской области	количество ООПТ	39	39	39	39	39
2. Выполнение международных обязательств Российской Федерации по сохранению водно-болотных угодий международного значения на территории Ленинградской области, утвержденных Правительством Российской Федерации	количество ООПТ	5	5	5	5	5
3. Выполнение международных обязательств Российской Федерации по сохранению ООПТ, включенных в международную систему охраняемых территорий Балтийского моря ХЕЛКОМ	количество ООПТ	4	4	4	4	4
4. Экономическая эффективность Программы	тыс. рублей					20400

5. Оплата экспертиз материалов и документации в сфере ООПТ	количество экспертиз	5	5	5	5	5
6. Оценка состояния геологических памятников природы Ленинградской области и разработка мер по охране геологических объектов	количество ООПТ		5	5		
7. Оценка состояния лесных насаждений в заказниках Ленинградской области и разработка предложений по ведению лесохозяйственной деятельности	количество ООПТ				10	8
8. Благоустройство ООПТ Ленинградской области (ликвидация свалок, установка контейнеров, урн для мусора, скашивание травы, ремонт дорожно-тропиночной сети, сооружение и развитие коммуникационных сетей)	количество ООПТ	3	2	2	3	3
9. Экологическое обследование состояния природных комплексов и объектов на островах Финского залива, входящих в состав ООПТ Ленинградской области	количество ООПТ	1	1	1		1
10. Количество посещений интернет-сайта ООПТ Ленинградской области	тыс. посещений	12	12	12	12	12
11. Разработка проектов обустройства ООПТ (места для отдыха и установки палаток, стоянки автотранспорта,	количество проектов	5	8	5	10	

поддержание подъездов к ним)						
12. Обустройство ООПТ Ленинградской области (места для отдыха и установки палаток, стоянки автотранспорта, поддержание подъездов к ним)	количество ООПТ		5	8	5	10
13 Оснащение ООПТ Ленинградской области информационными щитами и аншлагами	количество ООПТ	15	5	6	6	1
14. Мониторинг и реализация мер, предупреждающих нарушения режима на ООПТ Ленинградской области	количество ООПТ	15	7	8	8	1

ПЕРЕЧЕНЬ
особо охраняемых природных территорий международного, федерального и
регионального значения, образованных в Ленинградской области

N п/п	Название ООПТ	Площадь, га	Нормативно-правовые акты об организации ООПТ
1	2	3	4
Оособо охраняемые природные территории федерального значения			
1	Государственный природный заповедник "Нижне-Свирский"	41615, из них 5000 - акватория Ладожского озера	Постановление Совета Министров РСФСР от 11 июня 1980 года N 309; Положение утверждено Государственным комитетом Российской Федерации по охране окружающей среды 16 декабря 1997 года
2	Государственный природный заказник "Мшинское болото"	60400	Постановление Совета Министров РСФСР от 11 июня 1980 года N 309; приказ Минсельхоза России от 24 ноября 2003 года N 1500 "Об утверждении Положений о государственных природных заказниках федерального значения"
Водно-болотные угодья международного значения			
1	Острова Березовые Финского залива Балтийского моря в пределах государственного заказника "Березовые острова"	55295, из них 47020 - акватория Финского залива	Постановление Правительства Российской Федерации от 13 сентября 1994 года N 1050 "О мерах по обеспечению выполнения обязательств Российской Стороны, вытекающих из Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, от 2 февраля 1971 года"; постановление Правительства Ленинградской области от 14 декабря 2004 года N 297 "О водно-болотных угодьях на территории Ленинградской области, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц"
2	Полуостров Кургальский Финского залива Балтийского моря	59950, из них 38400 - акватория Финского залива	Постановление Правительства Российской Федерации от 13 сентября 1994 года N 1050 "О мерах по обеспечению

	в пределах государственного заказника "Кургальский полуостров"		выполнения обязательств Российской Стороны, вытекающих из Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, от 2 февраля 1971 года"; постановление Правительства Ленинградской области от 14 декабря 2004 года N 297 "О водно-болотных угодьях на территории Ленинградской области, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц"
3	Южное побережье Финского залива Балтийского моря в пределах государственного заказника "Лебяжье"	36344,7, из них 5298,35 - акватория Финского залива	4 Постановление Правительства Российской Федерации от 13 сентября 1994 года N 1050 "О мерах по обеспечению выполнения обязательств Российской Стороны, вытекающих из Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, от 2 февраля 1971 года"
4	Устье реки Свирь, включая государственный природный заповедник "Нижне-Свирский"	60500, из них 6500 - акватория Ладожского озера	Постановление Правительства Российской Федерации от 13 сентября 1994 года N 1050 "О мерах по обеспечению выполнения обязательств Российской Стороны, вытекающих из Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, от 2 февраля 1971 года"
5	Мшинская болотная система в низовьях реки Оредеж в пределах республиканского государственного заказника "Мшинское болото"	75100	Постановление Правительства Российской Федерации от 13 сентября 1994 года N 1050 "О мерах по обеспечению выполнения обязательств Российской Стороны, вытекающих из Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, от 2 февраля 1971 года"; постановление Правительства Ленинградской области от 14 декабря 2004 года N 297 "О водно-болотных угодьях на территории Ленинградской области, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц"

	Итого	257189,7	
Охраняемые территории Балтийского моря (сеть ХЕЛКОМ)			
1	Государственный природный комплексный заказник "Березовые острова"	55295, из них 47020 - акватория Финского залива	Решение Министерской сессии ХЕЛКОМ (18-20 мая 2010 года, Москва)
2	Государственный природный комплексный заказник "Выборгский"	11295, из них 6940 - акватория Финского залива	Решение Министерской сессии ХЕЛКОМ (18-20 мая 2010 года, Москва)
3	Государственный природный комплексный заказник "Кургальский"	59950, из них 38400 - акватория Финского залива	Решение Министерской сессии ХЕЛКОМ (18-20 мая 2010 года, Москва)
4	Государственный природный комплексный заказник "Лебяжий"	6344,7, из них 5298,35 - акватория Финского залива	Решение Министерской сессии ХЕЛКОМ (18-20 мая 2010 года, Москва)
	Итого	132884,7	
Государственные природные заказники			
1	Государственный комплексный заказник "Гладышевский"	7630,4	Постановление Правительства Ленинградской области от 28 января 2008 года N 9 "О государственном природном комплексном заказнике регионального значения "Гладышевский" на территории Ленинградской области"
2	Государственный природный комплексный заказник "Раковые озера"	10521,2	Постановление Правительства Ленинградской области от 24 февраля 2010 года N 35 "О государственном природном комплексном заказнике "Раковые озера"
3	Государственный природный комплексный заказник "Березовые острова"	55295, из них 47020 - акватория Финского залива	Постановление Правительства Ленинградской области от 16 августа 2004 года N 158 "О государственном природном комплексном заказнике "Березовые острова" регионального значения"
4	Государственный природный комплексный заказник "Выборгский"	11295, из них 6940 - акватория Финского залива	Постановление Правительства Ленинградской области от 16 августа 2004 года N 157 "О государственном природном комплексном заказнике

			"Выборгский" регионального значения"
5	Государственный природный зоологический (орнитологический) заказник "Озеро Мелководное"	3900	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
6	Государственный природный ботанический заказник "Линдуловская роща"	986	Постановление Правительства Ленинградской области от 30 июля 2003 года N 166 "О государственном природном ботаническом заказнике "Линдуловская роща"
7	Государственный гидрологический (болотный) заказник "Болото Озерное"	1044	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
8	Государственный гидрологический (болотный) заказник "Болото Ламмин-Суо"	380	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
9	Государственный природный комплексный заказник "Гряда Врямянселькя"	7613,6	Постановление Правительства Ленинградской области от 21 декабря 2009 года N 390 "О государственном природном комплексном заказнике "Гряда Врямянселькя"
10	Государственный природный комплексный заказник "Дубравы у деревни Велькота"	375	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
11	Государственный комплексный	12681, из них 301,8 - акватория Финского	Постановление Губернатора Ленинградской области от 7 февраля 2000

	природный заказник "Котельский"	залива	года N 43-пг "О государственном комплексном природном заказнике "Котельский" регионального значения"
12	Государственный природный ботанический заказник "Гостилицкий"	1595	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
13	Государственный ботанический заказник "Ракитинский"	777	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
14	Государственный гидрологический заказник "Глебовское болото"	14700	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
15	Государственный гидрологический заказник "Север Мшинского болота"	14700	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
16	Государственный природный комплексный заказник "Сяберский"	11400	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
17	Государственный природный ландшафтный заказник	7100	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с

	"Черемнецкий"		новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
18	Государственный природный комплексный заказник "Шалово-Перечицкий"	5942,8	Постановление Правительства Ленинградской области от 15 октября 2001 года N 97 "О государственном природном комплексном заказнике "Шалово-Перечицкий" регионального значения в Лужском районе"
19	Государственный комплексный заказник "Белый камень"	3000	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
20	Государственный природный комплексный заказник "Лисинский"	28413	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
21	Государственный природный комплексный заказник "Чистый Мох"	6434	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
22	Государственный природный комплексный заказник "Кургальский"	59950, из них 38400 - акватория Финского залива	Постановление Правительства Ленинградской области от 8 апреля 2010 года N 82 "О государственном комплексном природном заказнике "Кургальский" регионального значения"
23	Государственный природный комплексный заказник "Лебяжий"	6344,7, из них 5298,35 - акватория Финского залива	Постановление Правительства Ленинградской области от 3 апреля 2007 года N 74 "Об организации государственного природного комплексного заказника "Лебяжий" в Ломоносовском муниципальном районе"

			Ленинградской области"
	Итого	272077,7	
Государственные памятники природы			
1	Государственный геологический памятник природы "Остров Густой"	54	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
2	Государственный комплексный памятник природы "Озеро Ястребиное"	629,5	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
3	Государственный гидрогеологический памятник природы "Озеро Красное"	1012,2 и охранный зона - 2872,5	Постановление Правительства Ленинградской области от 22 апреля 2010 года N 99 "Об утверждении Паспорта особо охраняемой природной территории "Озеро Красное" и внесении изменений в постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
4	Государственный комплексный памятник природы "Истоки реки Оредеж в урочище Донцо"	950	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
5	Государственный гидрогеологический памятник природы "Радоновые источники и озера в поселке	270	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации

	Лопухинка"		существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
6	Государственный геологический памятник природы "Обнажения девона на реке Оредеж у поселка Белогорка"	120	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
7	Государственный геологический памятник природы "Геологические обнажения девонских и ордовикских пород на реке Саба"	650	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
8	Государственный геологический памятник природы "Геологические обнажения девона на реке Оредеж у поселка Ям-Тесово"	225	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
9	Государственный геологический памятник природы "Геологические обнажения девона и штольни на реке Оредеж у деревни Борщово (озеро Антоново)"	270	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
10	Государственный комплексный памятник природы "Саблинский"	220	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
11	Государственный комплексный памятник природы "Каньон реки	160	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с

	Лава"		новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
12	Государственный комплексный памятник природы "Староладожский"	220	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
13	Государственный комплексный памятник природы "Река Ратуша"	1034	Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года N 494 "О приведении в соответствие с новым природоохранным законодательством Российской Федерации существующей сети особо охраняемых природных территорий Ленинградской области"
14	Государственный геологический памятник природы "Щелейки"	117,5	Постановление Правительства Ленинградской области от 3 августа 1995 года N 299 "Об утверждении границ и паспорта геологического памятника природы "Щелейки"
15	Государственный комплексный памятник природы "Музей-усадьба Н.К.Рериха"	58,7	Постановление Правительства Ленинградской области от 29 июня 2009 года N 188 "Об объявлении Музея-усадьбы Н.К.Рериха памятником природы регионального значения"
	Итого	5990,9	
	Государственный природный парк регионального значения "Вепский лес"	189100	Постановление Губернатора Ленинградской области от 14 сентября 1999 года N 302-пг "Об организации природного парка "Вепский лес" в Ленинградской области"
Всего ООПТ		573461,2	
ООПТ местного значения		4277,6	
ООПТ международного, федерального и регионального значения		588068,6	

в том числе водно-болотные угодья международного значения	257189,7	
---	----------	--

СВЕДЕНИЯ
об учете особо охраняемых природных территорий местного значения, образованных в
Ленинградской области

№ п/п	Название ООПТ	Площадь, га	Нормативно-правовые акты об организации ООПТ
1	Охраняемый природный ландшафт "Озеро Вероярви"	42	Постановление администрации муниципального образования Токсовское городское поселение Всеволожского муниципального района от 30 мая 2008 года № 68, решение совета депутатов муниципального образования Токсовское городское поселение Всеволожского муниципального района от 30 мая 2008 года № 36
2	Охраняемый природный ландшафт "Поляна Бианки"	20,1	Постановление администрации муниципального образования Лебяженское городское поселение Ломоносовского муниципального района от 9 октября 2008 года № 81, решение совета депутатов муниципального образования Лебяженское городское поселение Ломоносовского муниципального района от 31 июля 2008 года № 34
3	Охраняемый природный ландшафт "Хаапала"	396,1	Постановление администрации муниципального образования Выборгский район от 26 декабря 2008 года № 7457
4	"Заказник Илола"	3819,4	Постановление администрации муниципального образования Выборгский район от 26 декабря 2008 года № 7458
	Итого	4277,6	

МЕТОДИКА

оценки экономической и бюджетной эффективности долгосрочной целевой программы "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы"

1. Настоящая методика определяет основания и алгоритм расчета экономической и бюджетной эффективности долгосрочной целевой программы "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы" (далее - Программа).

2. Настоящая методика содержит описание корректного (непротиворечивого и отражающего правила рационального экономического поведения хозяйствующих субъектов) метода расчета эффективности Программы и основана на методиках, используемых в федеральных целевых программах.

3. Настоящая методика предназначена для предприятий и организаций всех форм собственности, участвующих в разработке, экспертизе и реализации Программы.

4. Настоящая методика может быть принята в качестве основы для создания нормативных методических документов по разработке и оценке эффективности отдельных направлений и мероприятий Программы, учитывающих их специфику.

5. В основу настоящей методики заложен метод расчета дисконтированного потока стоимости и определение чистого дисконтированного потока стоимости, изложенные в Методических рекомендациях по оценке эффективности инвестиционных проектов, утвержденных Министерством экономики Российской Федерации, Министерством финансов Российской Федерации, Государственным комитетом Российской Федерации по строительной, архитектурной и жилищной политике 21 июня 1999 года N ВК 477.

6. Поток стоимости определяется как увеличение валового внутреннего продукта в текущем и будущих периодах в результате реализации мероприятий Программы.

7. Чистый поток стоимости определяется как поток стоимости за вычетом издержек, необходимых для его обеспечения.

8. Чистый дисконтированный поток стоимости является чистым потоком стоимости, приведенным (через коэффициент дисконтирования) к базовому периоду.

9. При определении результатов мероприятий Программы необходимо учитывать:

прямой финансовый вклад в валовый внутренний продукт;

репродуктивный и культурный вклад в валовый внутренний продукт;

вклад в формирование доходов бюджета.

10. Предполагается, что:

прямой финансовый вклад в валовый внутренний продукт определяется как прямое увеличение значения валового внутреннего продукта в результате реализации мероприятий Программы (оценивается как предотвращенный экологический ущерб ООПТ Ленинградской области, который им может быть нанесен при антропогенном воздействии на охраняемые объекты, таблица 1).

Предотвращенный экологический ущерб ООПТ рассчитывается следующим образом:

1) определяется кадастровая стоимость земельного участка в границах ООПТ (K_{ci}):

$$K_{ci} = S_i \times УПКСЗ_i \times K_y \times K_{ц},$$

где: S_i - площадь ООПТ,

$УПКСЗ_i$ - удельный показатель кадастровой стоимости вида использования земель, занимающего наибольший вес в структуре земель (в расчетах принята кадастровая стоимость лесных участков, равная 7180 руб. за гектар),

K_y - коэффициент уникальности биоразнообразия,

$K_{ц}$ - коэффициент ценности экосистем,

2) определяется кадастровая стоимость земельного участка в границах ООПТ (K_{cj}), утратившего уникальность биоразнообразия вследствие антропогенного вмешательства:

$$K_{cj} = S_i \times УПКСЗ_i \times K_{ц},$$

3) предотвращенный ущерб (ПУ) равен возможному снижению ценности земельного участка с учетом коэффициента антропогенной нагрузки на ООПТ и коэффициента использования ежегодно расчетной лесосеки:

$$ПУ = (K_{ci} - K_{cj}) \times K_a \times K_{лес},$$

где: K_a - коэффициент антропогенной нагрузки,

$K_{лес}$ - коэффициент использования ежегодно расчетной лесосеки, равный 0,1;

репродуктивный и культурный вклад реализуется в будущих периодах и обеспечивает соответствующий прирост валового внутреннего продукта в будущем. Соответственно, их влияние можно оценить как составляющую прогнозных темпов роста валового внутреннего продукта;

текущий финансовый, репродуктивный и культурный вклад в валовый внутренний продукт генерирует соответствующий вклад в формирование бюджета в соответствии с текущей долей бюджета данного уровня в валовом внутреннем продукте (объекты Программы, обеспечивающие вклад в бюджет или увеличивающие стоимость валового продукта, находящегося в собственности Ленинградской области).

11. Экономический эффект от реализации Программы определяется как чистый дисконтированный поток стоимости (вклада в валовый внутренний продукт) с учетом прямого финансового, репродуктивного и культурного вклада.

12. При расчете экономического эффекта оценивается общий вклад в формирование валового внутреннего продукта с учетом вклада по конкретным ООПТ Ленинградской области.

13. Предполагается, что:

результат реализации Программы измерим, то есть имеет определенный показатель или набор показателей, измеримых в количественном выражении;

количественное значение результатов Программы имеет однозначное влияние на формирование вклада в валовый внутренний продукт, то есть каждому пункту количественного результата можно сопоставить оценку стоимости этого пункта для народного хозяйства.

14. Коэффициент дисконтирования следует выбирать исходя из наилучшего из альтернативных способов использования общественных средств.

15. Для расчета экономического эффекта применяется следующее выражение:

$$NPV = \sum_{i=1}^T \frac{PN_i - C_i / (1 + j)^i}{(1 + k)^i} + \frac{PN_T}{k(1 + k)^T},$$

где: NPV - чистый дисконтированный поток стоимости (эффект от реализации Программы);
 T - срок реализации Программы в годах;

PN_i - количественное значение результата Программы в году i ;

P - удельный вклад в валовый внутренний продукт одного пункта количественного результата мероприятий Программы (цена результата);

C_i - расходы на реализацию мероприятий Программы в году i с учетом прогноза цен на соответствующие годы;

j - прогнозные темпы инфляции на срок реализации Программы, выраженные в долях единицы;

k - коэффициент дисконтирования, принятый для соответствующего направления, выраженный в долях единицы.

В указанном выражении первое слагаемое представляет собой текущий вклад в формирование чистого потока стоимости, второе - остаточный вклад после срока реализации Программы, сформированный в результате реализации Программы (эффект будущих периодов).

Результаты расчетов приведены в таблице 2.

16. Бюджетный эффект от реализации Программы определяется как чистый дисконтированный поток вклада в формирование бюджета в результате реализации Программы.

17. При расчете бюджетного эффекта оценивается вклад мероприятий Программы в формирование доходов бюджета с учетом понесенных затрат.

18. Вклад мероприятий Программы в формирование доходов бюджета определяется как доля бюджета в валовом внутреннем продукте.

19. Коэффициент дисконтирования при расчете бюджетного эффекта принимается равным коэффициенту дисконтирования при расчете экономического эффекта.

20. Для расчета показателя бюджетной эффективности применяется следующее выражение:

$$NPV_b = \sum_{i=1}^T \frac{tPN_i - C_{bi}/(1+j)^i}{(1+k)^i} + \frac{tPN_T}{k(1+k)^T},$$

где: NPV_b - чистый дисконтированный поток вклада в формирование бюджета (бюджетный эффект от реализации Программы);

t - расчетная доля бюджета в валовом внутреннем продукте;

T - срок реализации Программы в годах;

N_i - количественное значение результата Программы в году i ;

P - удельный вклад в валовый внутренний продукт одного пункта количественного результата мероприятий Программы (цена результата);

C_{bi} - бюджетные затраты на реализацию мероприятий Программы в году i с учетом прогноза цен на соответствующие годы;

j - прогнозные темпы инфляции на срок реализации Программы, выраженные в долях единицы;

k - коэффициент дисконтирования, принятый для соответствующего проекта, выраженный в долях единицы.

В указанном выражении первое слагаемое представляет собой текущий вклад в формирование чистого потока вклада в бюджет, второе - остаточный вклад после срока реализации Программы, сформированный в результате реализации Программы (эффект будущих периодов).

Результаты расчетов приведены в таблице 2.

Расчет предотвращенного экологического ущерба при реализации долгосрочной целевой программы "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы"

Наименование объекта	Площадь земель (Si), га	Коэффициент уникальности биоразнообразия (Ky)	Коэффициент ценности экосистем (Kц)	Кадастровая стоимость земельного участка (Kci), тыс. рублей	Коэффициент антропогенной нагрузки (Ka)	Предотвращенный ущерб, тыс. рублей
1	2	3	4	5	6	7
Памятники природы						
Истоки реки Оредеж в урочище Донцо	950,0	1,07	7,86	57366,0	0,8	300,2
Озеро Ястребиное	629,5	1,06	8,79	42113,0	0,8	190,6
Озеро Красное	900,0	1,06	8,79	60209,0	1,0	340,0
Староладожский	220,0	1,2	8,64	16377,0	0,95	259,3
Обнажения девона на реке Оредеж у поселка Белогорка	120,0	1,07	7,86	7246,0	0,8	37,9
Геологические обнажения девона и штольни на реке Оредеж у деревни Борщово	270,0	1,2	8,64	20099,0	0,8	264,0

Остров Густой	54,0	1,13	9,86	4320,0	0,1	4,9
Геологические обнажения девона на реке Ордеж у поселка Ям-Тесово	225,0	1,13	9,86	18000,0	0,8	165,6
Радоновые источники и озера в поселке Лопухинка	270,0	1,06	8,79	18063,0	1,0	102,2
Река Рагуша	1034,0	1,2	8,64	76973,0	0,75	962,1
Каньон реки Лава	160,0	1,07	7,86	9662,0	0,9	56,8
Музей-усадьба Н.К. Рериха	60,0	1,04	7,93	3553,0	0,25	3,4
Геологические обнажения девонских и ордовикских пород на реке Саба	650,0	1,13	9,86	51999,0	0,8	474,5
Саблинский	220,0	1,06	8,79	14718,0	0,95	79,1
Щелейки	117,5	1,07	7,86	7095,0	0,85	39,4
Итого по памятникам природы в 2011 году						3280,0
Заказники						
Белый камень	3000,0	1,2	8,64	223327,0	0,2	744,4
Черемнецкий	7100,0	1,14	7,14	414941,0	0,75	3821,8

Чистый мох	6434,0	1,13	9,86	514708,0	0,3	1776,4
Глебовское болото	14700,0	1,1	8,64	1003109,0	0,2	1823,7
Север Мшинского болота	14700,0	1,09	10,07	1158505,0	0,45	4304,5
Шалово-Перечицкий	5272,0	1,09	9,29	383303,0	0,9	2848,4
Сяберский	11400,0	1,13	9,86	911979,0	0,75	7860,8
Итого по заказникам Лужского и Киришского муниципальных районов в 2012 году						23180,0
Гряда Вярямянселькя	7279,0	1,2	8,64	541865,0	0,75	6773,3
Гладышевский	8419,0	1,2	8,64	626729,0	0,9	9400,9
Болото Озерное	1044,0	1,07	8,64	69298,0	0,5	226,6
Болото Ламмин-Суо	380,0	1,2	8,64	28288,0	0,5	235,7
Линдуловская роща	355,0	1,06	8,79	23749,0	0,6	80,7
Раковые озера	9700,0	1,06	8,79	648920,0	0,75	2754,8
Озеро Мелководное	3900,0	1,04	7,93	230938,0	0,45	399,7
Выборгский	11295,0	1,04	7,93	668832,0	0,4	1029,0
Березовые острова	55295,0	1,04	7,93	3274288,0	0,15	1889,1
Итого по заказникам						22789,8

Выборгского и Приозерского муниципальных районов в 2013 году						
Гостилицкий	15,95	1,2	8,64	1187,0	0,8	15,8
Котельский	10690,0	1,13	9,86	855180,0	0,75	7378,7
Кургальский	59950,0	1,13	9,86	4795888,0	0,65	35863,2
Лебяжий	6400,0	1,06	8,79	428153,0	0,65	1575,3
Лисинский	28413,0	1,06	8,79	1900799,0	0,25	2689,8
Ракитинский	777,0	1,04	7,93	46010,0	0,6	106,3
Дубравы у деревни Велькота	375,0	1,06	8,79	25087,0	0,6	85,2
Итого по заказчикам Гатчинского, Кингисеппского, Ломоносовского и Тосненского муниципальных районов в 2014 году						47714,3
По природному парку "Вепский лес" в 2015 году	190000,0	1,2	8,64	14144026,0	0,1	23500,0

Таблица 2

Расчет экономической и бюджетной эффективности долгосрочной целевой программы "Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на 2011-2015 годы"

N п/п	Расчетные данные	2011 год, памятник и природы	2012 год, заказники Киришского и Лужского муниципальных районов	2013 год, заказники Выборгского и Приозерского муниципальных районов	2014 год, заказники Гатчинского, Кингисеппского, Ломоносовского и Тосненского муниципальных районов	2015 год, природный парк "Вепский лес"	Последующие годы (в среднем за год)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Предотвращенный экологический ущерб ООПТ Ленинградской области (N), тыс. рублей	3280,0	23180,0	22789,8	47714,3	23500	24093,0
	Удельный вклад предотвращенного экологического ущерба (цена результата) (P), доля	0,19	0,20	0,20	0,20	0,21	0,20
	Вклад предотвращенного экологического ущерба (цена результата) (PNi), тыс. рублей	623,2	4636,0	4557,9	9542,8	4935,0	4859,0
	Расходы на реализацию мероприятий Программы, обеспечивающих предотвращение ущерба, в году i (Ci), тыс. рублей	3375,0	6070,0	6600,0	6045,0	6265,0	5671,0

	Прогнозные темпы инфляции на срок реализации Программы, выраженные в долях единицы (j)	0,1079	0,1057	0,1054	0,1054	0,1054	0,11
	Коэффициент дисконтирования, принятый для соответствующего направления, выраженный в долях единицы (k)	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
	Год реализации Программы	первый	второй	третий	четвертый	пятый	
	Ежегодный экономический эффект Программы от предотвращенного ущерба, тыс. рублей	-2125,53	-253,11	-221,66	3252,97	591,57	
	Суммарный экономический эффект Программы за 2011-2015 годы от предотвращенного ущерба (NVP), тыс. рублей					1244,24	
	Остаточный вклад после срока реализации Программы, тыс. рублей						18025,0
	Итого экономический эффект Программы от предотвращенного ущерба, тыс. рублей						19255,0
2	Объекты Программы,						

	обеспечивающие вклад в бюджет или увеличивающие стоимость валового продукта, находящегося в собственности Ленинградской области, в том числе:						
	Оплата государственной экологической экспертизы	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	
	Удельный вклад пункта (P), доля	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
	Вклад пункта (цена результата) (PNi), тыс. рублей	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	
3	Изготовление, установка и ремонт информационных щитов и аншлагов	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	
	Удельный вклад пункта (P), доля	0,70	0,75	0,75	0,75	0,75	
	Вклад пункта (цена результата) (PNi), тыс. рублей	490,00	525,00	525,00	525,00	525,00	
4	Формирование государственных информационных и интернет-ресурсов	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	
	Удельный вклад пункта (P),	0,70	0,75	0,75	0,75	0,75	

	доля						
	Вклад пункта (цена результата) (P _{Ni}), тыс. рублей	175,00	187,50	187,50	187,50	187,50	
5	Ремонт и оснащение эколого-просветительского центра и гостевых домов в заказнике "Раковые озера"	600,00	1200,00	1200,00	1200,00	1200,00	
	Удельный вклад пункта (P), доля	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
	Вклад пункта (цена результата) (P _{Ni}), тыс. рублей	450,00	900,00	900,00	900,00	900,00	
6	Ремонт здания Училищного дома под создание эколого-просветительского центра на территории памятника природы "Музей-усадьба Н.К.Рериха"	695,00	2500,00	2400,00	2000,00	2000,00	
	Удельный вклад пункта (P), доля	0,75	0,75	0,75	0,80	0,80	
	Вклад пункта (цена результата) (P _{Ni}), тыс. рублей	521,25	1875,00	1800,00	1600,00	1600,00	
7	Сумма вклада пунктов (цена результата) (tP _{Ni}), тыс. рублей	2065,39	3898,13	3823,88	3625,88	3625,88	

8	Бюджетные затраты на мероприятия ($\sum C_i$), тыс. рублей	2695,00	5100,00	5000,00	4600,00	4600,00	
9	Ежегодный бюджетный эффект за период действия Программы, тыс. рублей	-322,05	-210,37	82,40	322,65	435,60	
10	Суммарный бюджетный эффект за период действия Программы, тыс. рублей					308,00	
11	Бюджетный эффект от реализации Программы, остаточный вклад после срока реализации Программы (NVPb), тыс. рублей						1145,00
12	Экономический эффект Программы (NVP), тыс. рублей						20400,00