

«Согласовано»

Начальник департамента
охраны окружающей среды
комитета по природным
ресурсам и охране
окружающей среды Ленинградской области

«_____» _____ 2007 г.

«Утверждаю»

Директор Ленинградского областного
государственного учреждения
«Региональное агентство
природопользования и охраны окружающей
среды»

_____ О.Л. Веденин
«_____» _____ 2007 г.



ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

по государственному контракту № К.39.10/05/07.0031 от «10» мая 2007 г.
по теме:
**«Обустройство территории комплексного памятника природы «Озеро
Ястребиное»**



От исполнителя
Президент Фонда «Леноблприрода»

_____ А.В. Лисицын
«_____» _____ 2007 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
1 ИЗГОТОВЛЕНИЕ И УСТАНОВКА АНШЛАГОВ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ЩИТОВ... 5	5
1.1 РАЗРАБОТКА И УТВЕРЖДЕНИЕ ОРИГИНАЛ-МАКЕТОВ ИНФОРМАЦИОННЫХ ЩИТОВ И АНШЛАГОВ	5
1.2 ВЫБОР ПУНКТОВ И УСТАНОВКА ИНФОРМАЦИОННЫХ ЩИТОВ И ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫХ АНШЛАГОВ НА ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ.....	5
2 РАСЧИСТКА БЕРЕГОВ ОЗЕРА ЯСТРЕБИНОЕ, УБОРКА ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ.....	10
3 ПОПОЛНЕНИЕ БАЗ ДАННЫХ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ «ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»	13

Приложение 1

Приложение 2

Приложение 3

Список Исполнителей

Руководитель темы:

Президент Фонда «Леноблприрода»

А.В. Лисицын

Исполнители темы:

Менеджер Фонда «Леноблприрода»

А.Н. Силуянов

В.П. Налимов

А.Ю.Нестеренко

ВВЕДЕНИЕ

В соответствии с Техническим заданием на выполнение работы по объекту 5.1. (приложение 2³ региональной целевой программы «Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на период до 2010 года»: «Обустройство территории комплексного памятника природы «Озеро Ястребиное», Сметой - Фонд «Поддержки и развития особо охраняемых природных территорий, охраны, воспроизводства и рационального использования объектов животного мира в Ленинградской области» (Фонд «Леноблприрода»), выполнил работы по Государственному контракту № К.39.10/05/07.0031 от 10 мая 2007 г.

1 ИЗГОТОВЛЕНИЕ И УСТАНОВКА АНШЛАГОВ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ЩИТОВ

1.1 Разработка и утверждение оригинал-макетов информационных щитов и аншлагов

Для сохранения единообразия установленных на территории памятника природы «Озеро Ястребиное» были взяты оригинал-макеты ранее установленных аншлагов и информационных щитов, которые были актуализированы и переутверждены в отделе сохранения природных комплексов комитета по природным ресурсам и охране окружающей среды Ленинградской области. Оригинал макеты информационного щита памятника природы «Озеро Ястребиное» и аншлага памятника природы «Озеро Ястребиное» представлены в Приложение 1 и 2 соответственно.

1.2 Выбор пунктов и установка информационных щитов и предупредительных аншлагов на территории памятника природы

Целью установки информационных щитов и аншлагов является информированность посетителей ООПТ озеро Ястребиное о том, какой статус имеет эта территория и какие правила поведения необходимо соблюдать при нахождении на ней.

Выбор пунктов установки информационных щитов проведен с соблюдением следующих положений:



- Информационные щиты устанавливаются на участках наиболее массового нахождения посетителей на территории ООПТ. Аншлаги устанавливались на участках автомобильных и лесных дорог, с которых осуществляется подъезд к участкам массовой рекреации на территории заказника.
- Информационные щиты устанавливаются на участках с хорошей обзорностью со стороны ожидаемого появления посетителей заказника.



Согласно техническому заданию на территории памятника природы было установлено 5 аншлагов и 2 информационных щита (Рис.1).

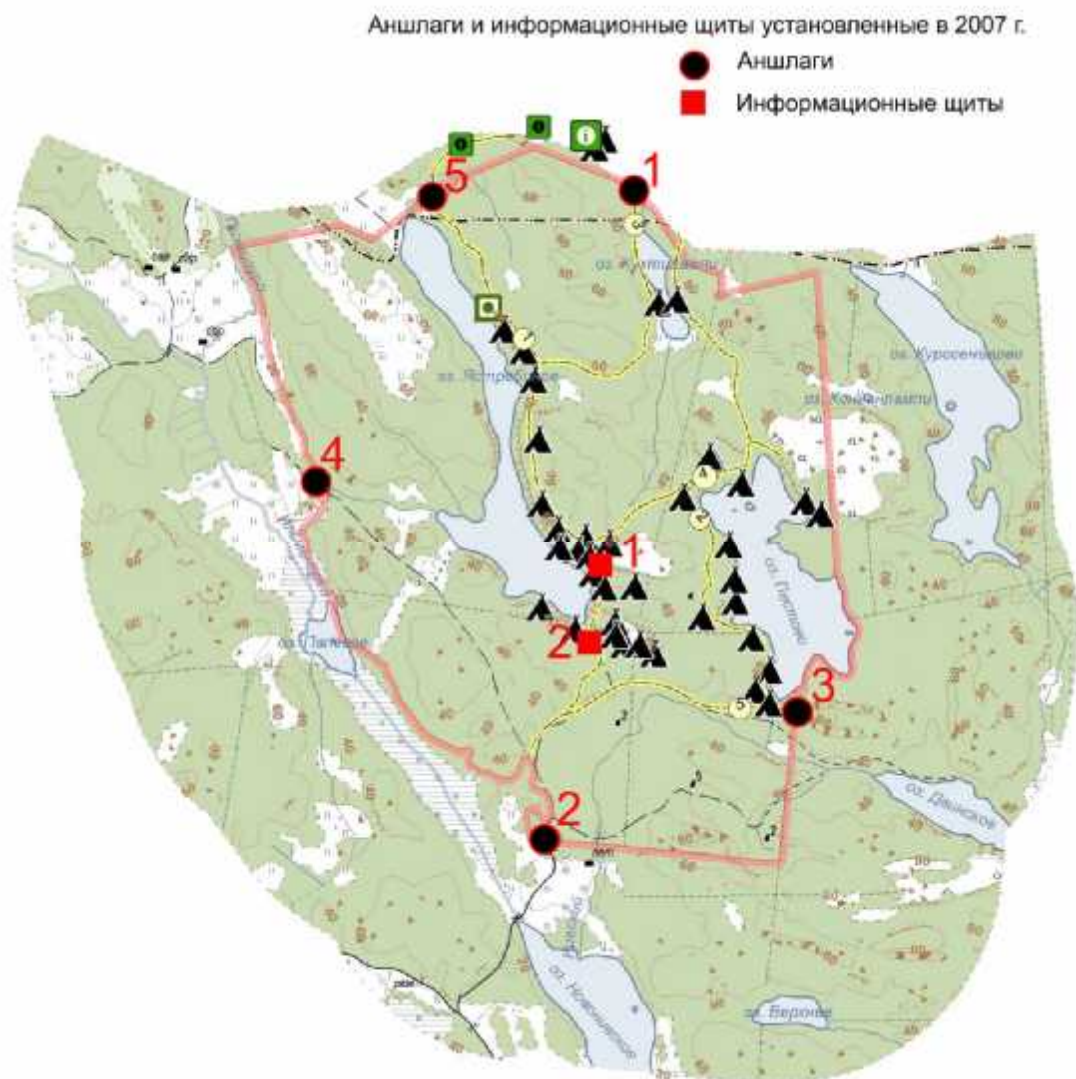
Фотографический материал представлен в таблице 1.

Установка аншлагов и информационных щитов

№ точки установки	Установленный аншлаг
<p>Аншлаг 1</p> <p>Северная граница памятника природы</p>	
<p>Аншлаг 2</p> <p>Южная граница памятника природы</p>	
<p>Аншлаг 3</p> <p>Восточная граница памятника природы</p>	

<i>№ точки установки</i>	<i>Установленный аншлаг</i>
<p>Аншлаг 4</p> <p>Западная граница памятника природы</p>	
<p>Аншлаг 5</p> <p>Северная граница памятника природы</p>	

№ точки установки	Установленный анилаг
Информационный щит 1	
Информационный щит 2	



2 РАСЧИСТКА БЕРЕГОВ ОЗЕРА ЯСТРЕБИНОЕ, УБОРКА ТЕРРИТОРИИ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ

В период с мая по ноябрь месяцы 2007 г. на территории ООПТ оз Ястребиное были выполнены работы по расчистке берегов озера «Ястребиное»: от мусора – бутылок, пластиковых пакетов, полиэтиленовой пленки, жестяных банок, бумаги и др. мусора (рис. 2, 3), а также уборке экологической тропы (рис.4).

Бутылки и банки (пластиковые, стеклянные, жестяные), пластиковые пакеты, полиэтиленовая пленка собиралась в специальные мешки(были закуплены мешки разной емкости и из разного материала – полиэтиленовые и из специальной прочной ткани для сбора металлических, стеклянных банок и бутылок) для мусора, которые доставлялись на площадку для сбора мусора (Рис. 5). На площадке изготовлен контейнер для сбора мусора (Рис. 7). Проект площадки представлен в приложении 3. Всего было собрано более 20 м³ мусора. Мусор был вывезен и сдан по чекам на вывоз мусора в муниципальное унитарное предприятие.

Рисунок 2

Расчистка берегов озера Ястребиное



Рисунок 3

Расчистка берегов озера Ястребиное



Уборка экологической тропы



Площадка для сбора мусора



Такие действия производились регулярно с периодичностью раз в месяц. Кроме того, учитывая, что данная территория активно посещается альпинистами, велась работа по мониторингу территории ООПТ оз Ястребиное, что позволяло разъяснять и объяснять людям, находящимся на территории ООПТ оз Ястребиное, правила нахождения на ООПТ.

Важными компонентами при проведении таких бесед были следующие:

- питьевая вода;
- дрова;
- оборудование костров и обращение с огнем;
- места расположения стоянок и бивуаков;
- места для мусора и правила обращения с мусором;
- скальные маршруты для тренировок и соревнований;
- дары природы (ягоды, грибы, рыба и др.);
- опасности;
- медицинская помощь;
- организация туалетов;
- стоянка автомашин.

Существенным образом обращалось внимание на организацию экологических троп на основе существующих, уже давно сложившихся маршрутов, к скальным массивам, берегам озера (рис. 6).

Рисунок 6

Экологическая тропа



В результате проведенных работ удалось добиться такого состояния, что многие посетители территории ООПТ оз Ястребиное стали более бережно и внимательно относиться к окружающей их природе – стали увозить собранный мусор с собой, тем самым появляется тенденция к тому, что может не возникнуть накопление мусора.

Всего за указанный период было проведено 9 рейдов по уборке мусора и 12 рейдов по мониторингу общей ситуации в части соблюдения правил поведения на территории ООПТ оз Ястребиное.

Контейнер для сбора мусора



В рамках договора была организована закупка и доставка 15 м³ дров на территорию памятника природы (Рис 8). Дрова распределялись рекреантами по местам индивидуальных стоянок.

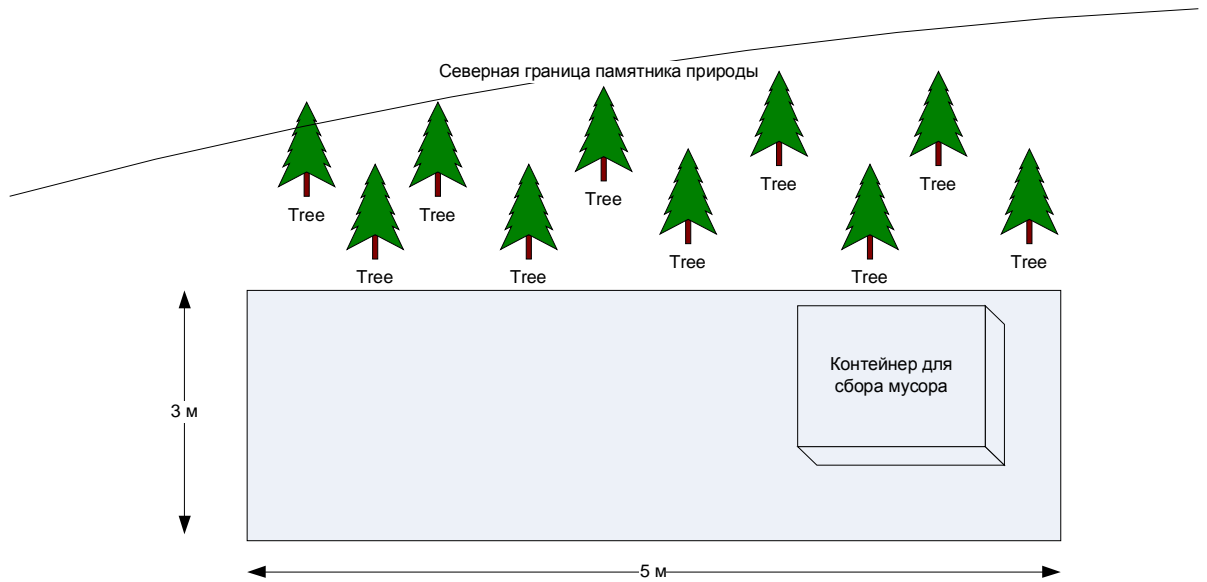
Дрова



3 ПОПОЛНЕНИЕ БАЗ ДАННЫХ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ «ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»

Собранные в процессе работ данные и фотодокументы введены в соответствующие информационные и картографические разделы ИАС ООПТ ЛО.

Схема площадки для сбора мусора



Согласовано:

Начальник отдела сохранения
природных комплексов

В.А. Диевский