ЭКЗЕМПЛЯР "СПОК"

Региональная общественная организация
«СПОК»

СОГЛАСОВАНО

Председатель Правления
РОО «СПОК»

_____ А. В. Марковский
мп
« 30 » сентября 2011 г.

УТВЕРЖДАЮ

Министр
Министерство по природопользованию
и экологии Республики Карелия

_____ С. Н. Штрахов
мп
« 30 » сентября 2011 г.

Отчет по государственному контракту
№ ООПТ3/0106200001911000175-0131664-01

РАБОТЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОБЛЮДЕНИЯ РЕЖИМА ОСОБОЙ ОХРАНЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАКАЗНИКА «ПОЛЯРНЫЙ КРУГ», ЯВЛЯЮЩЕГОСЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИЕЙ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ, И СОДЕЙСТВИЮ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕЙ ЕГО СОЗДАНИЯ

Руководитель:
Председатель Правления
РОО «СПОК»

_____ А. В. Марковский
мп
« 30 » сентября 2011 г.

Петрозаводск 2011

Региональная общественная организация
«СПОК»

СОГЛАСОВАНО	**УТВЕРЖДАЮ**
Председатель Правления РОО «СПОК»	Министр Министерство по природопользованию и экологии Республики Карелия
_____ А. В. Марковский мп « 30 » сентября 2011 г.	_____ С. Н. Штрахов мп « 30 » сентября 2011 г.

Отчет по государственному контракту
№ ООПТ3/0106200001911000175-0131664-01

РАБОТЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОБЛЮДЕНИЯ РЕЖИМА ОСОБОЙ ОХРАНЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАКАЗНИКА «ПОЛЯРНЫЙ КРУГ», ЯВЛЯЮЩЕГОСЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИЕЙ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ, И СОДЕЙСТВИЮ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕЙ ЕГО СОЗДАНИЯ

Руководитель:
Председатель Правления
РОО «СПОК» _____ А. В. Марковский
мп
« 30 » сентября 2011 г.

Петрозаводск 2011

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Руководитель:		
Председатель Правления РОО «СПОК»	А. В. Марковский	Введение, основная часть, заключение, приложения
Исполнители:		
Сотрудник Лесного отдела РОО «СПОК»	Е. А. Пилипенко	Введение, основная часть, заключение, приложения
Консультант РОО «СПОК»	А. В. Родионов	Введение, основная часть, заключение, приложения
Волонтер РОО «СПОК»	Дитрих Исаак	Раздел 3
Директор ЧГСООО «Чупинский морской яхт-клуб», Капитан яхты «Белая ночь»	Ю. Н. Рыбаков	Полевые обследования
Капитан яхты «Браво»	Д. Э. Диордиев	Полевые обследования
Сотрудник Морского отдела ЧГСООО «Чупинский морской яхт-клуб»	М. Ю. Богданов	Полевые обследования
Сотрудник Морского отдела ЧГСООО «Чупинский морской яхт-клуб»	А. Г. Шкляров	Полевые обследования
Сотрудник Морского отдела ЧГСООО «Чупинский морской яхт-клуб»	В. В. Кемов	Полевые обследования

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ ……..……..…. 4
1. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ РАБОТ …….……. 5
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ ДОСТУПНЫХ УЧАСТКОВ
ООПТ «ПОЛЯРНЫЙ КРУГ» ……. 7
2.1. Полевые экспедиции…….. 7
2.2. Материалы полевых экспедиций ……. 8
2.3. Выводы и рекомендации……..... 13
3. РЕЗУЛЬТАТЫ ПЕРЕГОВОРОВ ПО ВОПРОСАМ ОХРАНЫ
И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ООПТ «ПОЛЯРНЫЙ КРУГ» ……. 14
3.1. Общие сведения …….. 14
3.2. Результаты официальных рабочих встреч ……..……. 14
3.3. Выводы и рекомендации ……... 15
4. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО УПРАВЛЕНИЮ, ОХРАНЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
ООПТ «ПОЛЯРНЫЙ КРУГ» ……..……. 16
4.1. Предложения по созданию экологических троп и маршрутов ……. 16
4.2. Предложения по обустройству прогулочных дорожек ……... 18
4.3. Предложения по обустройству туристических стоянок ……. 18
4.4. Предложения по аншлагированию территории …….. 18
4.5. Предложения по дальнейшему управлению и обеспечению
соблюдения режима особой охраны …….. 19
4.6. Предложения по оптимизации режима особой охраны и границам …….. 19
4.7. Предложения по поддержанию чистоты территории ……. 19
4.8. Предложения по осуществлению экологического просвещения ……. 20
4.9. Предложения по вовлечению местного населения в управление
(охрана, использование и мониторинг) ……. 20
ЗАКЛЮЧЕНИЕ ……..... 21
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ …….. 22
ПРИЛОЖЕНИЕ 1 …..……..……..……. 23
ПРИЛОЖЕНИЕ 2 ……..……... 26
ПРИЛОЖЕНИЕ 3 ……..……..……. 28
ПРИЛОЖЕНИЕ 4 ……...……..……..……. 29
ПРИЛОЖЕНИЕ 5 ……...……..……..……. 31
ПРИЛОЖЕНИЕ 6 ……. 32
ПРИЛОЖЕНИЕ 7 ……. 34
ПРИЛОЖЕНИЕ 8 ……. 35
ПРИЛОЖЕНИЕ 9 ……. 37
ПРИЛОЖЕНИЕ 10 ……. 38

ВВЕДЕНИЕ

По состоянию на 01.01.2011 г. в Республике Карелия, согласно данным «Государственного доклада о состоянии окружающей среды в Республике Карелия в 2010 г.», созданы и функционируют 134 региональных особо охраняемых природных территорий (ООПТ) общей площадью 359,9 тыс. га, что составляет 2,5 % от площади региона[1].

«Схемой территориального планирования Республики Карелия» (утверждена Постановлением Правительства РК от 6 июня 2007 г. № 102-П) предусмотрены мероприятия по развитию сети ООПТ Карелии, в т.ч. за счет создания до 2025 г. 60 новых ООПТ в сохранившихся массивах малонарушенных лесов (общая площадь согласно «Схеме…» – 1838,5 тыс. га).

Однако до настоящего времени в структуре исполнительной власти региона не выделен специальный орган управления данными территориями. Вопрос о создании специальной Дирекции по управлению региональными ООПТ обсуждается в Министерстве по природопользованию и экологии Республики Карелия.

В связи с этим, актуальным становится выполнение работ по проверке обеспечения соблюдения режима особой охраны региональных ООПТ и разработке предложений по их управлению и вовлечению в экономику региона, на примере «пилотных» ООПТ. Полученные результаты позволят Министерству по природопользованию и экологии Республики Карелия выработать стратегические направления и механизмы деятельности по управлению ООПТ Карелии для вновь создаваемой Дирекции по управлению региональными ООПТ.

В июле 2011 г. Министерство по природопользованию и экологии Республики Карелия, на основании результатов открытых аукционов в электронной форме, заключило с РОО «СПОК» государственные контракты на выполнение работ по обеспечению соблюдения режима особой охраны и достижению целей создания региональных ООПТ «Заозерский», «Муромский», «Полярный круг» и «Кузова».

Выполнение указанных контрактов предполагает проведение обследований доступных участков ООПТ на предмет соблюдения установленного режима особой охраны и выявления их функционального использования, а также разработку предложений по созданию экологических троп, маршрутов, прогулочных дорожек и туристических стоянок. Кроме того, РОО «СПОК» в рамках экологического просвещения необходимо провести беседы с посетителями ООПТ, местными жителями, юридическими и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими свою деятельность на территории ООПТ и администрациями поселений и района по вопросам охраны и использования ООПТ и подготовить предложения по дальнейшему управлению ООПТ и обеспечению режима особой охраны ООПТ.

В настоящем отчете представлены результаты работ РОО «СПОК» и ЧГСООО «Чупинский морской яхт-клуб» по выполнению государственного контракта № ООПТ3/0106200001911000175-0131664-01 на выполнение работ по обеспечению соблюдения режима особой охраны государственного природного заказника «Полярный круг», являющегося ООПТ регионального значения Республики Карелия, и содействию достижения целей его создания.

[1] По данным РОО «СПОК» по состоянию на 01.01.2011 г. в Республике Карелия насчитывается 136 ООПТ регионального значения, общей площадью 418,8 тыс. га

1. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ РАБОТ

В июле 2011 г. Министерство по природопользованию и экологии Республики Карелия, на основании результатов открытого аукциона в электронной форме, заключило с региональной общественной организацией «СПОК» (РОО «СПОК») государственный контракт на выполнение работ по обеспечению соблюдения режима особой охраны и достижению целей создания региональной ООПТ государственный природный заказник «Полярный круг».

Заказчик работ:

Министерство по природопользованию и экологии Республики Карелия

185035, Республика Карелия, г.Петрозаводск, ул.Андропова, д. 2/24

Исполнители работ:

Региональная общественная организация «СПОК» (РОО «СПОК»)

185035, Республика Карелия, г.Петрозаводск, ул. М.Горького, 21В

тел./факс +7 8142 76-91-15; spok_office@onego.ru; http://spok-karelia.ru/

Чупинская городская спортивная образовательная общественная организация «Чупинский морской яхт-клуб»

186670, Республика Карелия, Лоухский район, пгт. Чупа, ул. Северная д.8., оф.1

тел. +7 921 5234498 факс +7 81439 41274; chupayachtclub@mail.ru; http://www.truecourse.ru

Основание для выполнения работ:

- Федеральный закон от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»,
- Постановление Совета Министров Карельской АССР от 23.02.1990 года № 62 «О создании государственного заказника местного значения «Полярный круг» в Лоухском районе Карельской АССР» (см. Приложение 1).
- **Место выполнения работ (местоположение объекта):**

Лоухский район Республики Карелия, государственный природный заказник регионального значения «Полярный круг» границы которого определены Постановлением Совета Министров Карельской АССР от 23.02.1990 года № 62.

Цель выполнения работ:

Обеспечение соблюдения режима особой охраны государственного природного заказника регионального значения «Полярный круг», являющегося ООПТ регионального значения Республики Карелия, и содействие достижению целей его создания.

Содержание работ:

а) Провести обследования доступных участков ООПТ на предмет:

- соблюдения установленного режима особой охраны ООПТ, природоохранного законодательства на ООПТ

- определения функционального использования (выявление посещаемых и непосещаемых участков, иных участков)

б) На основании обследований сделать соответствующие описания (включая фотографирование) и подробную карту-схему

в) Разработать предложения по созданию экологических троп, маршрутов, прогулочных дорожек, туристических стоянок (с указанием на карте-схеме)

г) В рамках экологического просвещения провести беседы, встречи, собрания, переговоры с посетителями ООПТ, местными жителями, юридическими и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими свою деятельность на территории ООПТ, администрациями поселений и района:

- провести 2 встречи (в начале и в конце работ) с администрациями поселений и/или района, при участии местных жителей, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих свою деятельность на ООПТ, по вопросам охраны и использования ООПТ

- при встрече во время обследований ООПТ, иных работ на ООПТ посетителей, местных жителей информировать их о режиме особой охраны и границах ООПТ

д) Разработать предложения по дальнейшему управлению ООПТ, обеспечению соблюдения режима особой охраны ООПТ

е) Разработать предложения по оптимизации режима особой охраны ООПТ, границам в соответствии с действующим природоохранным законодательством (Лесной кодекс РФ, Земельный кодекс РФ, Водный кодекс РФ, Федеральные законы от 10.01.2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», от 24.04.1995 года № 52-ФЗ «О животном мире», от 24.07.2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»)

Источник финансирования работ:

Бюджет Республики Карелия. Осуществление полномочий субъектов Российской Федерации в области охраны окружающей среды, предусмотренные Законом Республики Карелия о бюджете Республики Карелия на 2011 год.

225 000 рублей 00 копеек (двести двадцать пять тысяч) рублей 00 коп.

Срок выполнения работ:

С 25 июля по 30 сентября 2011 г.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ ДОСТУПНЫХ УЧАСТКОВ ООПТ «ПОЛЯРНЫЙ КРУГ»

2.1. Полевые экспедиции

2.1.1. Полевая экспедиция № 1

Даты выезда на территорию ООПТ:
20-23.03.2011 г.
Состав участников:
- Рыбаков Ю. Н., директор «Чупинский морской яхт-клуб», капитан яхты «Белая ночь»
- Рыбаков А. В., водитель снегохода
- Перфильев В. Г., водитель снегохода

Транспорт:
- Автомобиль Mitsubishi Pajero
- Автоприцеп двухостный грузоподъемностью 1.5 тонн
- Снегоход Linx Army 1000
- Снегоход Тайга 500

Оборудование:
- цифровые фотоаппараты «Canon A520» и «Canon A420»
- GPS- приемник «Garmin GPSmap 62s»
- мерная рулетка
- компас Plastimo
- спутниковый телефон Telit 550
- шанцевый инструмент
- блокноты, письменные принадлежности

Раздаточный и демонстрационный материал:
- подготовленные КРОО «Бассейновый Совет Северо-Карельского побережья» при финансировании WWF России и Lighthouse Foundation брошюры: «Мореплавание в Чупинской губе», «Ягоды и грибы», «Рыбы северо-карельского побережья», «Чупинский лесхоз» (по 15 шт. каждого наименования)
- карты границ ООПТ на Северо-карельском побережье Белого моря (заказники «Полярный круг» и «Кандалакшский заповедник»; по 15 шт. каждого наименования)

Карты и брошюры распространялись среди местных жителей и туристов, посещающих ООПТ, а также в гостиницах и кафе Лоухского района.

В результате проведенной экспедиции проведено аншлагирование территории ООПТ заказник «Полярный круг» в районе мыса Кузокотский, недоступное для подхода с моря, определено место обитания краснокнижных животных (орлан белохвост), зафиксирована зимняя тропиночно-снегоходная сеть.

Достигнутые результаты:
- обозначены границы заказника «Полярный круг» на местности в районе мыса Кузокотский
- зафиксирована зимняя тропиночно-снегоходная сеть
- проведены разъяснительные беседы с посетителями заказника и местными жителями с целью повышения уровня их экологического сознания, информирования о режиме ООПТ заказник «Полярный круг», о работе местных общественных организаций

2.1.2. Полевая экспедиция № 2

Даты выезда на территорию ООПТ:
20-27.08.2011 г.
Состав участников:
- Рыбаков Ю. Н., директор «Чупинский морской яхт-клуб», капитан яхты «Белая ночь»
- Шкляров А. Г., водитель мотоцикла, сотрудник «Чупинский морской яхт-клуб»
- Кемов В. А., водитель мотоцикла, сотрудник «Чупинский морской яхт-клуб»
- Рыбаков А. В., судоводитель ССП «Прибой»

Транспорт:
- Яхта «Белая ночь»
- Судно ССП «Прибой»
- Мотоцикл «Минск»
- Мотоцикл «Ямаха»
- Скутер «Honda»

Оборудование:
- цифровые фотоаппараты «Canon A520» и «Canon A420»

- GPS- приемники «Garmin GPSmap 62s» и «Garmin 72»
- мерная рулетка
- компас Plastimo
- спутниковый телефон Telit 550
- шанцевый инструмент
- блокноты, письменные принадлежности

Раздаточный и демонстрационный материал (см. Приложение 1):

- подготовленные РОО «СПОК» буклеты «Заказник «Полярный круг», 100 шт.
- подготовленные РОО «СПОК» буклеты «Управление региональными ООПТ Республики Карелия: первые шаги», 100 шт.
- «Схема территориального планирования РК» (2007 г.)
- Справка «Особо охраняемые природные территории и малонарушенные лесные сообщества Карелии: состояние на 1 января 2011 года»
- подготовленные КРОО «Бассейновый Совет Северо-Карельского побережья» при финансировании WWF России и Lighthouse Foundation брошюры: «Мореплавание в Чупинской губе», «Ягоды и грибы», «Рыбы северо-карельского побережья», «Чупинский лесхоз» (по 15 шт. каждого наименования)

Карты и брошюры распространялись среди местных жителей и туристов, посещающих ООПТ, а также в гостиницах и кафе Лоухского района.

Достигнутые результаты:

В ходе проведенной экспедиции было выполнено обследование территории заказника согласно техническому заданию, в т.ч.:

- зафиксирована летняя дорожно-тропиночная сеть
- зафиксированы нарушения режима охраны заказника (мусор, костровища)
- зафиксированы места туристических стоянок, туристические объекты
- обследовано состояние сети аншлагов на территории заказника, установленных в 2010 г.
- проведены разъяснительные беседы с посетителями заказника и местными жителями с целью повышения уровня их экологического сознания, информирования о режиме ООПТ заказник «Полярный круг», о работе местных общественных организаций

2.2. Материалы полевых экспедиций

По результатам полевых обследований территории заказника, встреч с местными жителями, туристами, местными предпринимателями на территории ООПТ заказник «Полярный круг» были выявлены и зафиксированы:

- нарушения режима особой охраны ООПТ (см. Приложения 2, 3)
- имеющиеся на территории ООПТ аншлаги (см. Приложение 4)
- сеть дорог, троп и путей водного транспорта ООПТ (см. Приложение 5)
- природные и культурные достопримечательности (см. Приложение 6)
- зоны туристической активности и элементы инфраструктуры (см. Приложения 7, 8)

Типичные нарушения установленного режима особой охраны ООПТ и природоохранного законодательства в лесном фонде на ООПТ (см. Приложения 2, 3):

1) туристические стоянки и костровища
2) замусоривание территории
3) уничтожение аншлагов

Предпринятые в ходе работ меры по фиксации нарушений и поиску путей их устранения:

1) проведены фотофиксация и привязка к географическим координатам поверхности Земли с помощью GPS-приемников всех нарушений
2) проведены разъяснительные беседы с посетителями заказника и местными жителями
3) проинформированы о выявленных нарушениях (незарегистрированные постройки, проблемы с вывозом мусора и др.) уполномоченные органы (Администрация Лоухского района, Министерство по природопользованию и экологии Республики Карелия)
4) проведены рабочие встречи с представителями Малинованракского сельского поселения Лоухского района, заинтересованными местными жителями и предпринимателями по возможным путям решения данных проблем

2.2.1. Краткая характеристика участков функционального использования

На территории ООПТ заказник «Полярный круг» можно выделить две функциональные зоны, на которых развивается рекреация (см. Приложения 7, 8).

Зона 1. Основная рекреационная нагрузка приходится на первую зону – в районе пролива Великая Салма.

Здесь расположены: д. Черная речка (сезонное проживание дачников в теплый бесснежный период, наблюдается переход на круглогодичное обитание; доступ – только водным транспортом), д. Нильмогозеро (сезонное проживание), д. Нильмогуба (в настоящее время – круглогодичное проживание, есть туристическая база); Беломорская биологическая станция им. Н. А. Перцова Биологического факультета Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова (http://www.wsbs-msu.ru).

В этой зоне местные предприниматели (ЗАО «Компания «Полярный круг», туристическая база в д. Нильмогуба; ООО «Белое море», сеть коттеджей в д. Нижняя Пулонга; и др.) оказывают услуги по организации 1-10-дневных туров по побережью Белого моря, с дневками и ночевками на берегу моря.

Наиболее активную деятельность в этой зоне ведет ЗАО «Компания «Полярный круг» (http://www.ice-diving.ru), круглогодично оказывающая услуги по посещению территории заказника водным транспортом, дайвингу в Белом море и общению с морскими обитателями.

Подробнее с текущими предложениями предприятия можно ознакомиться на интернет-сайте:

http://www.ice-diving.ru/pages/section/show/ru.34.htm

В пик туристического сезона (июль-август) предприятие обеспечивает работой около 40 чел., проживающих на территории д. Нильмогуба (в т.ч. около 30 чел. – местных жителей Лоухского района). Деятельность этого предприятия возродило деревню: на ее территории в последние 8-10 лет ведется активная застройка и ремонт жилых домов, в т.ч. специально для приема туристов.

Примерная площадь зоны:

указана в масштабе карто-схемы (см. Приложения 7, 8).

Предварительная оценка уровня посещаемости зоны:

около 2000 чел./год, пик посещаемости приходится на июль-август.

Зона 2. В летний период зона посещается неорганизованными туристами на собственном водно-моторном транспорте (моторные лодки, яхты, байдарки и др.) с целью отдыха на воде и побережье Белого моря.

Местными жителями в летний период зона посещается в основном по существующим дорогам и тропам (на автомобилях, мотоциклах и т.п.) с целью сбора недревесных ресурсов леса, лови рыб и отдыха на побережье моря. В зимнее время жителя добираются до территории зоны по побережью, по льду с помощью снегоходов.

Примерная площадь зоны:

указана в масштабе карто-схемы (см. Приложения 7, 8).

Предварительная оценка уровня посещаемости зоны:

около 800 чел./год, пик посещаемости приходится на июль-август.

2.2.2. Краткое описание сети дорог, троп и путей водного транспорта

На территории заказника автомобильных дорог с асфальтовым покрытием нет. От трассы «Кола» (М-18) и от Октябрьской железной дороги на территорию заказника можно попасть по грунтовым дорогам удовлетворительного качества, проходимых для легковых автомобилей в летний сухой период (см. Приложение 5).

Основные дороги в заказнике: «ж.д. станция Полярный круг – д. Нильмагуба» и «д. Нижняя Пулонга – карьер Хетоламбино». Дороги грунтовые, шириной 5-7 м (на отдельных участках – уширение до 10 м), покрытие – улучшенное, местный материал пегматит (см. рис. 2.1). Пригодны для передвижения на легковых автомобилях. В зимний период дороги чистятся грейдером, используются для передвижения на автомобилях и снегоходах.

Рис. 2.1. Общий вид дороги с пегматитовым покрытием в заказнике (на карьер Хетоламбино)

От основных дорог заказника отходят грунтовые дороги без покрытия пегматитом (см. Приложение 5 и рис. 2.2). Данные дороги не содержатся дорожными службами, местами размыты дождями или подтоплены; в зимний период – покрыты снегом. Ширина дорог – 3-4 м. Дороги проходимы для автомобилей повышенной проходимости типа УАЗ или легких мотоциклов.

Рис. 2.2. Состояние грунтовых дорог в заказнике (сухой летний период)

Все дороги в заказнике заканчиваются пешеходными тропами шириной 0,2-0,4 м, тянущимися по побережью Белого моря, на расстоянии 1-10 м от уреза морской воды (см. Приложение 5 и рис. 2.3.). В летний период пригодны для передвижения пешком или на специальном внедорожном велосипеде.

В зимний период по трассам нерасчищенных дорог и пешеходных троп местными жителями прокладываются снегоходные «путики», с выходом на лед Белого моря и озер заказника. Кроме того, по льду моря вдоль берега устраиваются трассы для движения снегоходов (см. Приложение 5). Снегоходные дороги представлены хаотичными снегоходными «путиками» местных жителей проложенных поверх летних автомобильных дорог и троп.

«Путики» представляют собой снегоходную колею шириной от 1-2 м, намороженную многократными проездами техники и имеющими в качестве основы спрессованный и смерзшийся снег (см. рис. 2.4).

Следует отметить, что существующая сеть дорог в заказнике была построена для транспортировки полезных ископаемых (на территории заказника и вблизи него есть несколько заброшенных пегматитовых карьеров).

Расположение и протяженность всех обследованных дорог и пешеходных троп представлена в масштабе на карто-схеме (см. Приложение 5).

Рис. 2.3. Пешеходные тропы в заказнике

Рис. 2.4. Снегоходные «путики» в заказнике

2.2.3. Существующее аншлагирование территории ООПТ

В 2010 г. ЧГСООО «Чупинский морской яхт-клуб», при содействии КРОО «Бассейновый Совет Северо-Карельского побережья», финансовой поддержке WWF России и Lighthouse Foundation, на территории заказника были установлены аншлаги. Места установки аншлагов – наиболее часто посещаемые гражданами места в заказнике (см. Приложение 4).

В результате обследований 2011 г установлено, что подавляющая часть аншлагов отсутствует на местах их первоначальной установки; в заказнике обнаружено только два сохранившихся аншлага.

2.2.4. Краткая характеристика туристических стоянок

В заказнике не обнаружено обустроенных туристических стоянок.

Имеющиеся стоянки (см. Приложения 2, 3, 7 и 8; рис. 2.5) обстроены гражданами стихийно, из подручных материалов; зачастую – с нарушением режима охраны заказника.

На территории этих стоянок – сильное вытаптывание напочвенного покрова; вблизи стоянок наблюдаются скопления мусора, следы заготовки единичных деревьев на дрова.

Рис. 2.5. На необустроенных туристических стоянках в заказнике

2.3. Выводы и рекомендации

1. В ходе обследований недоступных и непосещаемых участков на территории ООПТ заказник «Полярный круг» не выявлено. Леса и побережье Белого моря на территории заказника богаты недревесными природными ресурсами (ягоды, грибы, дичь, рыба), активно используются населением Лоухского района Республики Карелия, а также туристами из других регионов России.
2. Существующих в ООПТ заказник «Полярный круг» транспортных наземных и водных путей достаточно для обслуживания туристического потока в настоящее время.
3. Аншлаги и информационные щиты на территории ООПТ заказник «Полярный круг» отсутствуют.
4. В настоящее время охрана и управление в ООПТ заказник «Полярный круг» недостаточны. Выявленные нарушения установленного режима особой охраны ООПТ, природоохранного законодательства на ООПТ связаны в основном с безнаказанностью нарушителей и отсутствием охраны.

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ПЕРЕГОВОРОВ ПО ВОПРОСАМ ОХРАНЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ООПТ «ПОЛЯРНЫЙ КРУГ»

3.1. Общие сведения

В рамках экологического просвещения были проведены официальные рабочие встречи и беседы с представителям органов власти района, предпринимателями, местными жителями и посетителями ООПТ заказник «Полярный круг», посвященные обсуждению режима особой охраны и границ данной ООПТ.

Местные жители и туристы, встреченные во время обследований ООПТ, были проинформированы о режиме особой охраны и границах заказника «Полярный круг» и правилах поведения. Способ информирования: устно, подготовленные КРОО «Бассейновый Совет Северо-Карельского побережья» и РОО «СПОК» брошюры и буклеты (см. Приложение 1).

Количество проинформированных посетителей – 20 чел., местных жителей – 8 чел.

3.2. Результаты официальных рабочих встреч

В рамках работ по контракту были проведены 2 официальные рабочие встречи по вопросам охраны и использования ООПТ заказник «Полярный круг» в Администрации Малинованракского сельского поселения Лоухского района Республики Карелия (см. Приложения 9 и 10).

На встречах обсуждались следующие вопросы:

- ситуация с неорганизованным туризмом на территории заказника
- мусор на территории ООПТ
- предложения по совершенствованию режима охраны и использованию ООПТ
- возможности организации управления заказником силами местных жителей

В ходе официальных рабочих встреч были выработаны следующие решения:

1. Действующий режим заказника «Полярный круг» нуждается в совершенствовании, с целью обеспечения сохранения ландшафта, создания благоприятных условий для развития организованного туризма и посещения местным населением

2. Рекомендовать Министерству по природопользованию и экологии Республики Карелия внести следующие изменения в Положение о заказнике «Полярный круг» в пункте «режим охраны заказника» (см. таблицу 3.1)

3. Пункты положения о заказнике «Полярный круг» учрежденного 23 февраля 1993 года Постановлением Совета Министров Карельской АССР № 62 полностью исключить в связи с несоответствием действующему законодательству и целям создания заказника, пункты положения о заказнике «Полярный круг» предлагаемые к внесению в положение о заказнике принять на рассмотрение

Таблица 3.1. – Предлагаемые изменения в Положение о заказнике «Полярный круг»

№	Пункты положения о заказнике «Полярный круг» учрежденного 23 февраля 1993 года Постановлением Совета Министров Карельской АССР № 62.	Пункты положения о заказнике «Полярный круг» предлагаемые к внесению в положение о заказнике
	§ На всей территории заказника запрещены все виды лесопользования, кроме лесохозяйственных мероприятий, способствующих сохранению и улучшению древостоев; § Запрещено применение ядохимикатов. § В прибрежной 300-метровой полосе леса запрещено: - проведение любых производственных работ, - разбивка палаточных городков, - туристические стоянки, - разведение костров. § Сбор дикорастущих грибов и ягод	На территории ландшафтного заказника запрещается любая деятельность, если она противоречит целям создания ландшафтного заказника или причиняет вред природным комплексам и компонентам, в том числе: а) проведение всех видов рубок лесных насаждений; за исключением валки сухостоя для нужд местного населения; б) подсочка леса; в) сплав леса по внутренним водоемам; г) разведка и разработка полезных ископаемых, в том числе торфа; д) проведение взрывных работ; е) проведение гидромелиоративных и ирригационных работ; ж) лесоосушительная мелиорация;

	разрешен только по лесным билетам, выданным лесной охраной Чупинского лесхоза. § Вылов рыбы и сбор морских водорослей – только по разрешениям органов рыбоохраны.	з) строительство зданий и сооружений вне земель поселений; и) строительство дорог, трубопроводов, линий связи, линий электропередачи и других линейных объектов, за исключением строительства и реконструкции дорог и других линейных объектов к существующим населенным пунктам на территории заказника вдоль имеющейся дорожной сети; к) применение химических удобрений и ядохимикатов; л) размещение отходов вне отведенных мест; м) проезд и стоянка автомототранспорта вне дорог и отведенных для этого мест; н) стоянка на островах входящих в территорию заказника туристических групп в период размножения животных и птиц (с 15 апреля до 15 июня); о) охота; п) разведение костров вне оборудованных костровищ.

3.3. Выводы и рекомендации

1. Действующий режим заказника «Полярный круг» нуждается в совершенствовании, с целью обеспечения сохранения ландшафта, создания благоприятных условий для развития организованного туризма и посещения местным населением.
2. Несоблюдение режима охраны ООПТ заказник «Полярный круг» связано с отсутствием управления территорией.
3. Создание администрации ООПТ заказник «Полярный круг» из числа зарегистрированных в Лоухском районе граждан или организаций позволит решить имеющееся на его территории проблемы и достичь задач создания этой ООПТ.
4. Предлагаемая схема финансирования расходов администрации ООПТ заказник «Полярный круг» на управление состоит из следующих взаимосвязанных составляющих:

а) покрытие минимальных расходов на сохранение территории (охрана, информирование о режиме и границах заказника, минимальное обустройство рекреационной инфраструктуры, уборка мусора) за счет бюджетных средств Республики Карелия (государственный контракт на выполнение работ, услуг согласно действующему законодательству Российской Федерации)

б) покрытие расходов по управлению и использованию территории ООПТ (рекреация, сбор недревесных ресурсов леса и прочие услуги) при безусловном соблюдении режима особой охраны, на основании договора аренды территории ООПТ под определенные виды лесопользования (рекреация, научная деятельность и т. п.)

в) в условиях государственного контракта и договора аренды должно быть обязательное условие свободного доступа граждан на территорию ООПТ в соответствии с действующим законодательством и режимом охраны ООПТ

4. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО УПРАВЛЕНИЮ, ОХРАНЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ООПТ «ПОЛЯРНЫЙ КРУГ»

4.1. Предложения по созданию экологических троп и маршрутов

Маршруты могут быть организованы для пешеходных, конных, вело-, зимних (лыжи, снегоходы), водных прогулок. Для маршрутов следует использовать уже имеющие пути транспорта для снижения антропогенного воздействия на территорию заказника.

Кроме того, имеющаяся сеть дорог и путей водного транспорта позволяет добраться до природных и культурных достопримечательностей заказника (см. Приложения 5–7).

Помимо уже освоенных (см. сайт ЗАО «Компания «Полярный круг» http://www.ice-diving.ru/pages/section/show/ru.34.htm), предлагаются новые маршруты (см. Приложения 5–7):

- для ознакомления с природными объектами лесов и побережья Белого моря (рис. 4.1)
- для ознакомления с памятниками горной промышленности (заброшенными карьерами, рис. 4.2)
- для ознакомления с культурной традицией поморов и ее современным состоянием; например, на о-вах Красная луда и Кузокотском (рис. 4.3, 4.4 и 4.5)

Данные маршруты могут быть спроектированы в виде одно- и многодневных полевых выходов (в зависимости от степени подготовки и возможностей туристов).

Рис. 4.1. Некоторые природные достопримечательности ООПТ заказник «Полярный круг»

Рис. 4.2. Заброшенный карьер

Рис. 4.3. Поморский крест на о. Красная луда

Рис. 4.4. Каменный лабиринт на о. Красная луда

Рис. 4.5. Современные рыбацкие избы на о. Кузокотском

4.2. Предложения по обустройству прогулочных дорожек

Для предлагаемых маршрутов из подразд. 4.1 следует рекомендовать:

- обустроить прогулочные дорожки в зонах ознакомления с памятниками горной промышленности (заброшенными карьерами) (см. Приложение 6)
- отсыпать и благоустроить дорожки для вело- и пешеходных маршрутов на основе имеющейся сети троп (см. Приложения 5, 6)

4.3. Предложения по обустройству туристических стоянок

Туристические стоянки рекомендуется создавать только на уже существующих местах (см. Приложение 8), с соблюдением режима охраны ООПТ. Обязательно следует обеспечить подвоз дров на эти стоянки и уборку их от мусора.

На обустроенных стоянках должны быть: оборудованное костровище, стол, места для сидения, место для установки палатки, место для временного складирования мусора, аншлаг с информацией о заказнике и картой-схемой, где находится данная стоянка. Возможные места для благоустройства стоянок – см. Приложение 8.

Рекомендуется оставить стоянки, уже самостоятельно обустроенные гражданами, но не допускать стихийного появления новых стоянок.

4.4. Предложения по аншлагированию территории

Во время полевых исследований на территории заказника было обнаружено всего два аншлага и ни одного информационного щита с информацией о заказнике.

Для информирования граждан и поддержания режима особой охраны ООПТ рекомендуется:

- восстановить сеть аншлагов 2010 г. (см. Приложение 4)
- дополнительно, установить информационные щиты на дорогах, ведущих в заказник, в деревнях и местах массового посещения туристами (см. Приложение 4)
- рассмотреть возможность «отбития в натуре» сухопутных границ заказника путем нанесения на стволы деревьев, растущих на границе, хорошо различимых меток несмываемой краской

Предложения по технологии изготовления и установки новых аншлагов и щитов на ООПТ:

- с целью обеспечения сохранности щитов и аншлагов договориться с заинтересованными местными жителями и предприятиями об установке и охране этих объектов на взаимовыгодных условиях (например, помочь местным жителей с изготовлением и установкой информационных щитов с предложением услуг по доставке туристов, услугами охраняемой стоянки для автомобилей, проживания в обмен на охрану щитов заказника)
- устанавливать аншлаги на высоте 2-3 м, например на деревьях
- на некрупных аншлагах правила поведения обозначить пиктограммами (см. пример из Вологодской области на рис. 4.6)
- аншлаги в местах, где зафиксированы мусорные свалки, должны содержать информацию о режиме заказника и запрет на свалку мусора (см. пример из Костомукшского заповедника на рис. 4.7)
- информационный щит должен содержать: название заказника, цели его создания, информацию о режиме охраны, карту-схему с указанием текущего местоположения относительно заказника (см. пример из Пудожского района на рис. 4.8)

Рис. 4.6. Пример аншлага ООПТ Вологодской области

Рис. 4.7. Пример аншлага Костомукшского заповедника

Рис. 4.8. Пример аншлага ООПТ в Пудожском районе Республики Карелия

4.5. Предложения по дальнейшему управлению и обеспечению соблюдения режима особой охраны

Текущее несоблюдение режима охраны ООПТ заказник «Полярный круг» связано с отсутствием управления территорией.

Для обеспечения соблюдения режима целесообразно создавать администрацию заказника из числа зарегистрированных в Лоухском районе граждан или организаций.

4.6. Предложения по оптимизации режима особой охраны и границам ООПТ

Рекомендовать Министерству по природопользованию и экологии Республики Карелия:

- исключить акваторию федерального водоема из территории регионального заказника
- сохранить в составе заказника острова
- запретить на территории заказника «лесохозяйственные мероприятия, способствующие сохранению и улучшению древостоев», как не соответствующие цели создания заказника, а именно «сохранение и восстановление природных комплексов» (см. Приложение 1, рис. П.1.)
- выделить полуостров Киндо (территория ББС МГУ) в особую зону заказника, предназначенную для научно-исследовательской деятельности с особым режимом, запрещающим посещение туристами
- внести предварительно согласованные с местным населением изменения в Положение о заказнике «Полярный круг» (см. табл. 3.1), с целью обеспечения сохранения ландшафта, создания благоприятных условий для развития организованного туризма и посещения местным населением

4.7. Предложения по поддержанию чистоты территории

В целях соблюдения режима особой охраны на территории ООПТ рекомендуется ускорить процесс создания в Малинованракском сельском поселении Лоухского района легальной свалки. При планировании и реализации мероприятий по обращению с отходами предусмотреть выделение финансовых средств для:

- обустройства мест складирования бытовых отходов и мусороперерабатывающих установок
- организации пунктов приема стеклотары, вторсырья
- заключения договоров по вывозу мусора из ООПТ с частными лицами и предприятиями

Также необходимо ликвидировать существующие локальные незаконные свалки на территории заказника (см. Приложение 2).

Весь образующийся при посещении заказника организованными туристами мусор (стекло, банки, пластик, бумага и др.) следует вывозить с территории ООПТ в «текущем режиме»: например, выдавать туристическим группам мешки для мусора и вывозить туристов только вместе с их мусором.

Вблизи обустроенных туристических стоянок организовать место для временного складирования мусора, оставляемого неорганизованными туристами.

Периодически, не реже 1 раза в месяц в «высокий туристический сезон» (с июля по август) проводить уборку и вывоз с территории ООПТ мусора, оставляемого неорганизованными туристами.

4.8. Предложения по осуществлению экологического просвещения

Создать экотопы, экскурсионные маршруты в соответствии с подразд. 4.1.

На интернет-сайтах предпринимателей и организаций, действующих на территории заказника, на официальных интернет-сайтах Лоухского района и Республики Карелия разместить информацию об ООПТ заказник «Полярный круг».

В местных библиотеке и музее установить «информационные стенды» и наборы раздаточного материала (в т.ч. информационных буклетов историко-краеведческого содержания) о заказнике. Разработку и издание буклетов поручить КРОО «Бассейновый Совет Северо-Карельского побережья» (по согласованию).

В дальнейшем, рассмотреть возможность подготовки за счет средств местных заинтересованных предпринимателей «сезонных» экскурсоводов для работы в заказнике с привлечением ЧГСООО «Чупинский морской яхт-клуб», КРОО «Бассейновый Совет Северо-Карельского побережья», ЗАО «Компания «Полярный круг», Петровского колледжа и Петрозаводского государственного университета.

4.9. Предложения по вовлечению местного населения в управление (охрана, использование и мониторинг)

Рекомендуется создание администрации заказника из зарегистрированных в Лоухском районе граждан или организаций, что позволит обеспечить соблюдение режима охраны и организовать рекреационное использование территории. Предложения по финансированию деятельности этой администрации – см. подразд. 3.3 настоящего отчета.

Также, на встречах в районе обсуждалась целесообразность создания общественного Совета заказника из числа местных жителей для взаимодействия с Администрацией заказника, Дирекцией по ООПТ Республики Карелия, Министерством по природопользованию и экологии Республики Карелия и надзорными органами (см. Приложение 10).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В ходе выполнения работ по обеспечению соблюдения режима особой охраны государственного природного заказника «Полярный круг», являющегося особо охраняемой природной территорией (ООПТ) регионального значения Республики Карелия, и содействию достижения целей его создания в рамках государственного контракта ООПТ3/0106200001911000175-0131664-01 РОО «СПОК» совместно с ЧГСООО «Чупинский морской яхт-клуб» были проведены обследования доступных участков ООПТ на предмет соблюдения установленного режима особой охраны и выявления их функционального использования, а также разработаны предложения по созданию экологических троп, маршрутов, прогулочных дорожек и туристических стоянок.

Кроме того, РОО «СПОК» в рамках экологического просвещения были проведены беседы с посетителями ООПТ, местными жителями, юридическими и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими свою деятельность на территории ООПТ и администрациями поселений и района по вопросам охраны и использования ООПТ, подготовлены предложения по дальнейшему управлению ООПТ и обеспечению режима особой охраны ООПТ.

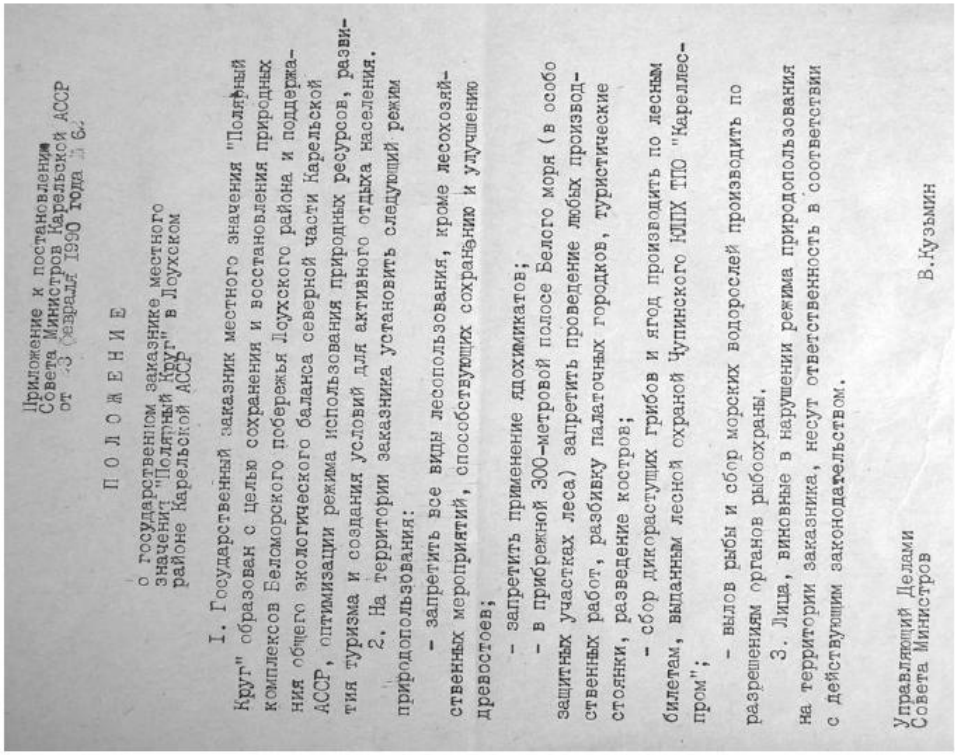
Полученные результаты и предложения позволят Министерству по природопользованию и экологии Республики Карелия выработать стратегические направления и механизмы деятельности по управлению данной ООПТ для вновь создаваемой Дирекции по управлению региональными ООПТ.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Республика Карелия: Топографическая карта, масштаб 1:200000 / Ред. Ерохин С. и Москвитин Е. – М.: Центральная экспериментальная военно-картографическая фабрика, 1997.
2. Комплексные гуманитарные исследования в бассейне Белого моря: Сб. науч. тр. / Рос. акад. наук, Карел. науч. центр, Ин-т языка, лит. и истории; сост. Н. В. Лобанова. – Петрозаводск: Изд-во «Острова», 2007. – 208 с.
3. Схема территориального планирования Республики Карелия» (утверждена Постановлением Правительства РК от 6 июня 2007 г. № 102-П)
4. Материалы из архива РОО «СПОК» и НП «Прозрачный мир»
5. Положение о государственном заказнике местного значения «Полярный круг»
6. Отчет ЧГСООО «Чупинский морской яхт-клуб» по договору № ООПТ-02 с РОО «СПОК» от 25.07.2011 г. на выполнение работ по обеспечению соблюдения режима особой охраны государственного природного заказника «Полярный круг»

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Раздаточный материал по ООПТ «Полярный круг»



Приложение к постановлению
Совета Министров Карельской АССР
от 3 февраля 1990 года № 6.

П О Л О Ж Е Н И Е

о государственном заказнике местного значения "Полярный Круг" в Лоухском районе Карельской АССР

I. Государственный заказник местного значения "Полярный Круг" образован с целью сохранения и восстановления природных комплексов Беломорского побережья Лоухского района и поддержания общего экологического баланса северной части Карельской АССР, оптимизации режима использования природных ресурсов, развития туризма и создания условий для активного отдыха населения.

2. На территории заказника установить следующий режим природопользования:

- запретить все виды лесопользования, кроме лесохозяйственных мероприятий, способствующих сохранению и улучшению древостоев;
- запретить применение ядохимикатов;
- в прибрежной 300-метровой полосе Белого моря (в особо защитных участках леса) запретить проведение любых производственных работ, разбивку палаточных городков, туристические стоянки, разведение костров;
- сбор дикорастущих грибов и ягод производить по лесным билетам, выданным лесной охраной Чупинского КЛПХ ТПО "Кареллеспром";
- выпас рыбы и сбор морских водорослей производить по разрешениям органов рыбоохраны.

3. Лица, виновные в нарушении режима природопользования на территории заказника, несут ответственность в соответствии с действующим законодательством.

Управляющий Делами
Совета Министров В.Кузьмин

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРАВИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 6 февраля 1997 г. № 64

О внесении изменений и дополнений в постановление Совета Министров Карельской АССР от 23 февраля 1990 года № 62 "О создании государственного заказника местного значения "Полярный круг" в Лоухском районе Карельской АССР"

Учитывая обращение Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова о сохранении статуса и земель Беломорской биологической станции МГУ, постановляю:

Внести следующие изменения в постановление Совета Министров Карельской АССР от 23 февраля 1990 года № 62 "О создании государственного заказника местного значения "Полярный Круг" в Лоухском районе Карельской АССР":

1. В пункте 1 постановления и далее по тексту слова: "Чупинского комплексного леспромхоза ТПО "Кареллеспром" заменить словами: "Чупинского лесхоза".

2. Пункт 3 изложить в редакции:

"Разрешить Беломорской биологической станции МГУ проведение научно-исследовательской деятельности и учебной работы на территории Лоухского района в кварталах 11, 12 Чупинского лесхоза Полярнокругского лесничества на площади 600 гектаров с соблюдением режима, установленного для заказника "Полярный Круг".

3. Пункт 1 "Положения о государственном заказнике местного значения "Полярный Круг" в Лоухском районе Карельской АССР" после слова "населения" дополнить словами "для проведения научно-исследовательской деятельности и учебной работы".

Председатель Правительства В. СТЕПАНОВ

Текст сверен по:
"Собрание законодательства
Республики Карелия"
№ 3 (март 1997г),
ст. 319

Рис. П1.1. Буклет «Заказник «**Полярный круг**»

Региональная общественная организация
РОО «СПОК»
185035, Россия, Карелия, г. Петрозаводск, ул. Горького, д. 21-В
тел./факс (+7) 8142 76-91-15; e-mail: spok_office@onego.ru
http://spok-karelia.ru

Региональная общественная природоохранная организация «СПОК» учреждена 10.11.1996 г. как Дружина охраны природы Петрозаводского государственного университета, позднее преобразована в РОО «СПОК». Юридически зарегистрирована 14.02.2001 г. в г. Петрозаводске (Республика Карелия, Россия).

Цель РОО «СПОК» – содействие сохранению ценных лесов, устойчивому управлению лесами и формирование потребности в сохранении биоразнообразия.

Основные результаты работы РОО «СПОК» (1996-2010 гг.):

1. При участии «СПОК» выявлены основные массивы и участки малонарушенных лесов в Республике Карелия и научно обоснована их экологическая ценность.
2. Установлено взаимодействие с лесопромышленными предприятиями, действующими на территории Республики Карелия. В результате в аренде предприятий на добровольной основе сохраняется около 250 тыс. га (1,4 % от площади Карелии) малонарушенных лесов.
3. При содействии «СПОК» в состав планируемых ООПТ согласно «Схеме территориального планирования Республики Карелия» вошли практически все выявленные малонарушенные леса (около 7 % площади Карелии).
4. Совместно с Министерством лесного комплекса Карелии и при участии лесопромышленных компаний РОО «СПОК» подготовила к применению "Методические рекомендации по сохранению биологического разнообразия при лесосечных работах для Республики Карелия", которые стали одной из первых в РФ региональных методик по сохранению биоразнообразия при лесосечных работах.

Чупинская городская спортивная общественная образовательная организация
«ЧУПИНСКИЙ МОРСКОЙ ЯХТ-КЛУБ»
186670, Республика Карелия, Лоухский р-он, пгт. Чупа, ул. Северная, д. 8, оф. 1
тел. +7 9215234498
chupayachtclub@mail.ru
http://www.truecourse.ru

Чупинская городская спортивная общественная образовательная организация «Чупинский морской яхт-клуб» – некоммерческая спортивная образовательная общественная организация, объединяющая не только яхтсменов и спортсменов, но просто любителей природы, отдыха и путешествий по акватории Белого моря, рыбаков, охотников, работников туристической сферы, культуры, природоохранных структур, федеральных и муниципальных органов власти, технического надзора за судами и безопасности на море .

Клуб начинал свою деятельность в 1985-м году при ГОК «Карелслюда», в 2007 г. преобразован в ЧГСООО «Чупинский морской яхт-клуб».

В 2010 г. члены экипажей яхт «Браво», «Белая ночь», «Водный мир» достигли высоких спортивных успехов. Заняв 1-е, 2-е, 3-е места в «Соловецкой регате 2010», стали обладателями «Кубка Северо-Запада», заняли 2-е место в командном зачете «Белого моря».

Клуб участвует в соревнованиях различного ранга, активно ведет воспитательную и методическую работу в области парусного спорта, реализует природоохранные проекты.

УПРАВЛЕНИЕ ООПТ НА СЕВЕРЕ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ: ПЕРВЫЕ ШАГИ

В июле 2011 г. РОО «СПОК» совместно с ЧГСООО «Чупинский морской яхт-клуб», в рамках выполнения **государственных контрактов с Министерством природных ресурсов и экологии Республики Карелия**, приступили к выполнению работ по обеспечению соблюдения режима особой охраны и достижению целей создания региональных **ООПТ«Полярный круг» и «Кузова»**.

Содержание работ по государственным контрактам:

а) Провести обследования доступных участков ООПТ на предмет:

- соблюдения установленного режима особой охраны ООПТ, природоохранного законодательства на ООПТ
- определения функционального использования (выявление посещаемых и непосещаемых участков, иных участков)

б) На основании обследований сделать соответствующие описания (включая фотографирование) и подробную карту-схему

в) Разработать предложения по созданию экологических троп, маршрутов, прогулочных дорожек, туристических стоянок (с указанием на карте-схеме)

г) В рамках экологического просвещения провести беседы, встречи, собрания, переговоры с посетителями ООПТ, местными жителями, юридическими и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими свою деятельность на территории ООПТ, администрациями поселений и района:

- провести 2 встречи (в начале и в конце работ) с администрациями поселений и/или района, при участии местных жителей, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих свою деятельность на ООПТ, по вопросам охраны и использования ООПТ
- при встрече во время обследований ООПТ, иных работ на ООПТ посетителей, местных жителей информировать их о режиме особой охраны и границах ООПТ

д) Разработать предложения по дальнейшему управлению ООПТ, обеспечению соблюдения режима особой охраны ООПТ

е) Разработать предложения по оптимизации режима особой охраны ООПТ, границам в соответствии с действующим природоохранным законодательством (Лесной кодекс РФ, Земельный кодекс РФ, Водный кодекс РФ, Федеральные законы от 10.01.2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», от 14.03.1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», от 24.04.1995 года № 52-ФЗ «О животном мире», от 24.07.2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»)

Источник финансирования работ по государственным контрактам:

Бюджет Республики Карелия. Осуществление полномочий субъектов Российской Федерации в области охраны окружающей среды, предусмотренные Законом Республики Карелия о бюджете Республики Карелия на 2011 год.

Срок выполнения работ по государственным контрактам:

до 30 сентября 2011 г.

Предложения, рекомендации, мнения по вопросам охраны, управления и использования ООПТ «Полярный круг» и «Кузова» просьба направлять до 01 сентября 2011 г. по адресу:

185035, Россия, Республика Карелия, г.Петрозаводск, ул. Горького, 21в, «СПОК»
Телефон/факс: (8142) 76-91-15
E-mail: spok_office@onego.ru

Рис. П1.2. Буклет «Управление региональными ООПТ Республики Карелия: первые шаги»

Региональная общественная природоохранная организация
«СПОК»
185026, Россия, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Горького, 21в,
тел./факс (8-8142) 769115, e-mail: spok_office@onego.ru
http://spok.onego.ru

Особо охраняемые природные территории и малонарушенные лесные сообщества Карелии: состояние на 1 января 2011 года

	Количество	Площадь, тыс. га	% от площади Карелии[1]	% от площади лесного фонда Карелии[2]
Действующие ООПТ				
Всего	145	872,5	4,8	5,9
В том числе:				
По категориям				
Государственные заповедники	3	60,1	0,3	0,4
Государственные национальные парки	3	309,4	1,7	2,1
Природные парки	1	24,7	0,14	0,2
Государственные природные заказники	32	375,3	2,1	2,5
Памятники природы	103	37,3	0,2	0,3
Лечебно-оздоровительные местности и курорты	1	7,3	0,04	0,05
Охранные зоны федеральных ООПТ	3	58,4	0,3	0,4
По статусу				
Федерального значения	9	453,7	2,5	3,0
Регионального значения	136	418,8	2,3	2,8
По режиму лесопользования				
Полный запрет рубок на всей или на большей части (НП) территории	10	418	2,3	2,8
Запрет или ограничение на сплошные и выборочные рубки с целью заготовки древесины (разрешены санитарные рубки и/или рубки ухода, в отдельных случаях могут быть разрешены коммерческие выборочные рубки)	135	408	2,3	2,7
Планируемые ООПТ[3]				
Всего	58	1798,6	10,0	12,1
Малонарушенные естественные лесные сообщества (МЕЛС)[4]				
Общая площадь МЕЛС	-	1520,6	8,4	10,2
Площадь МЕЛС, охраняемых в пределах существующих ООПТ	-	405,8	2,3	2,8
Площадь МЕЛС, в отношении которых достигнуты соглашения с хозяйствующими субъектами[5] и/или местными администрациями	-	288,2	1,6	1,9

[1] Площадь РК, включая акватории заливов Белого моря, Ладожского и Онежского озер – 18052 тыс. га. (Государственный доклад о состоянии окружающей природной среды Республики Карелия в 2007 году)

[2] Площадь лесного фонда РК по данным Государственного учета лесного фонда на 1 января 2008 года – 14824,2 тыс. га.

[3] В соответствии со Схемой территориального планирования Республики Карелия, утвержденной Постановлением Правительства РК от 6 июля 2007 г. №102-П

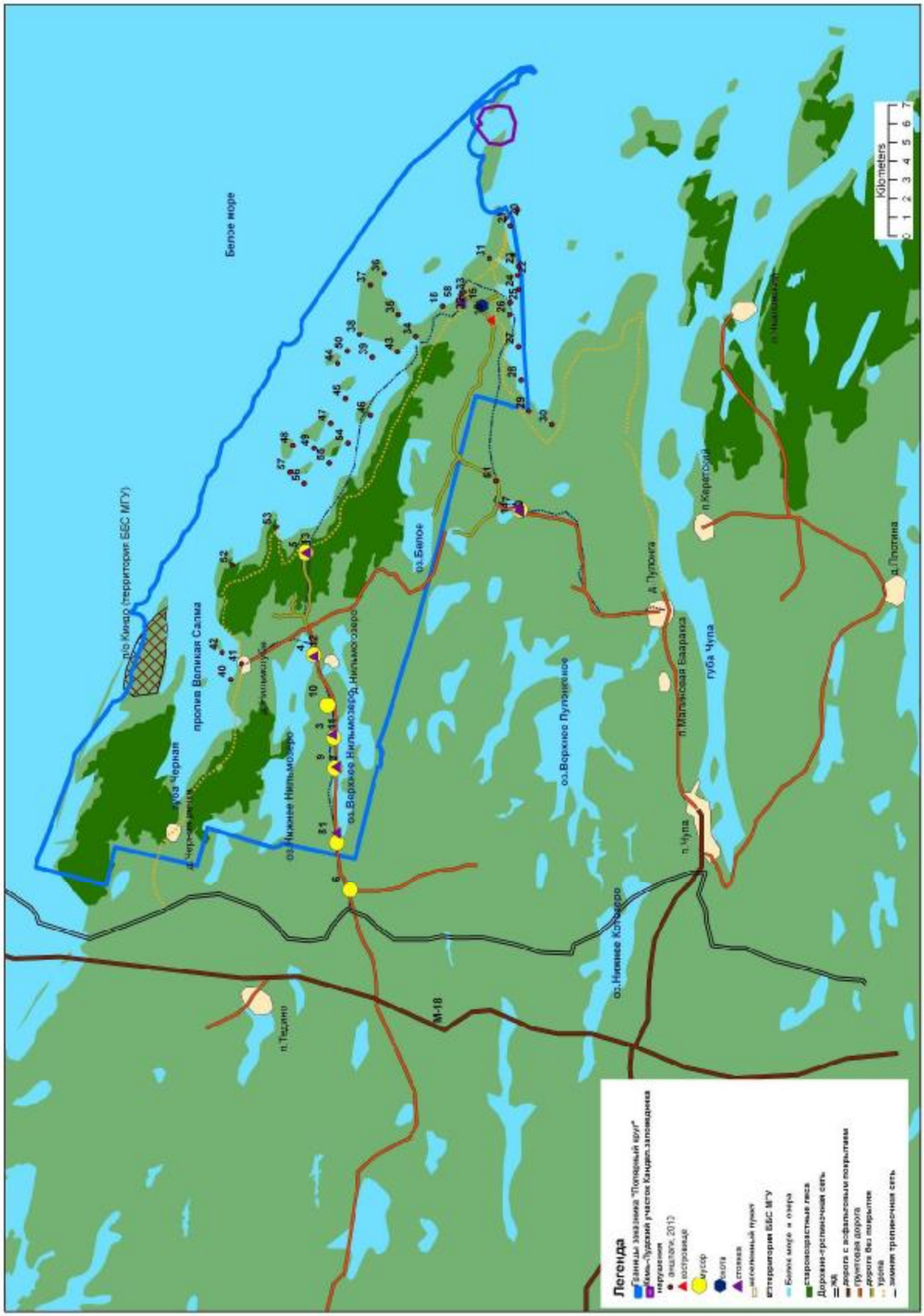
[4] Включая территории концентрации фрагментов малонарушенных лесов.

[5] Без учета территорий, находящихся вне аренды предприятий

Рис. П1.3. Справка «Особо охраняемые природные территории и малонарушенные лесные сообщества Карелии: состояние на 1 января 2011 года»

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Карта-схема выявленных нарушений режима особой охраны ООПТ заказник «Полярный круг»



Географические координаты выявленных нарушений режима особой охраны ООПТ заказник «Полярный круг»

FID	тип	коммент	широта	долгота
0	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,383359	33,374709
1	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,443145	32,96156
2	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,448744	33,038849
3	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,453249	33,075847
4	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,468714	33,163384
5	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,480899	33,283243
6	мусор	куча мусора, 1 кг	66,431232	32,897425
7	мусор	свалка мусора, 50 кг	66,382508	33,376911
8	мусор	свалка мус., 50 кг, у дороги, стоянка, спил.дерев	66,441753	32,950419
9	мусор	свалка мус., 50 кг, у дороги, стоянка, спил.дерев	66,449004	33,037184
10	мусор	свалка мус., 50 кг, у дороги, стоянка, спил.дерев	66,457782	33,109238
11	мусор	свалка мус., 50 кг, у дороги, стоянка, спил.дерев	66,452065	33,072523
12	мусор	свалка мус., 50 кг, у дороги, стоянка, спил.дерев	66,468464	33,165315
13	мусор	мусор, поваленные деревья стоянки	66,480899	33,283243
14	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,384405	33,379546
15	охота	следы несанкционированной охоты	66,417434	33,608951
16	костровище		66,412367	33,593111
17	аншлаги, 2010		66,40828	33,728066
18	аншлаги, 2010		66,4361	33,600581
19	аншлаги, 2010		66,40671	33,674287
20	аншлаги, 2010	промысловая изба, кострище, свалка мусора	66,413013	33,716182
21	аншлаги, 2010		66,410287	33,707771
22	аншлаги, 2010		66,402995	33,65146
23	аншлаги, 2010		66,403282	33,661935
24	аншлаги, 2010		66,401446	33,635153
25	аншлаги, 2010		66,404152	33,618136
26	аншлаги, 2010		66,403579	33,603541
27	аншлаги, 2010		66,396838	33,568214
28	аншлаги, 2010	промысловая изба, кострище, свалка мусора	66,392876	33,529618
29	аншлаги, 2010		66,38661	33,495176
30	аншлаги, 2010		66,374658	33,484319
31	аншлаги, 2010		66,417731	33,665481
32	аншлаги, 2010		66,42823	33,61765
33	аншлаги, 2010		66,427187	33,621266
34	аншлаги, 2010		66,446171	33,559233
35	аншлаги, 2010		66,45632	33,58152
36	аншлаги, 2010		66,466351	33,627235
37	аншлаги, 2010		66,472129	33,611019
38	аншлаги, 2010		66,473174	33,551095
39	аншлаги, 2010		66,46546	33,526717
40	аншлаги, 2010		66,505745	33,119175
41	аншлаги, 2010		66,502055	33,139947
42	аншлаги, 2010		66,512215	33,149367
43	аншлаги, 2010		66,45375	33,538009
44	аншлаги, 2010		66,481285	33,512621
45	аншлаги, 2010		66,474654	33,47291
46	аншлаги, 2010		66,461573	33,458256
47	аншлаги, 2010		66,479758	33,440993
48	аншлаги, 2010		66,495757	33,406455
49	аншлаги, 2010		66,485621	33,407675
50	аншлаги, 2010		66,47768	33,529015
51	аншлаги, 2010		66,39652	33,406208
52	аншлаги, 2010		66,51463	33,254107
53	аншлаги, 2010		66,497078	33,307758
54	аншлаги, 2010		66,469831	33,420462
55	аншлаги, 2010		66,477153	33,393438
56	аншлаги, 2010		66,487254	33,364613
57	аншлаги, 2010		66,494975	33,37448
58	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,427984	33,608081

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Фотофиксация некоторых выявленных нарушений режима особой охраны ООПТ заказник «Полярный круг»

Рис. П.3.1. Свалки мусора в заказнике

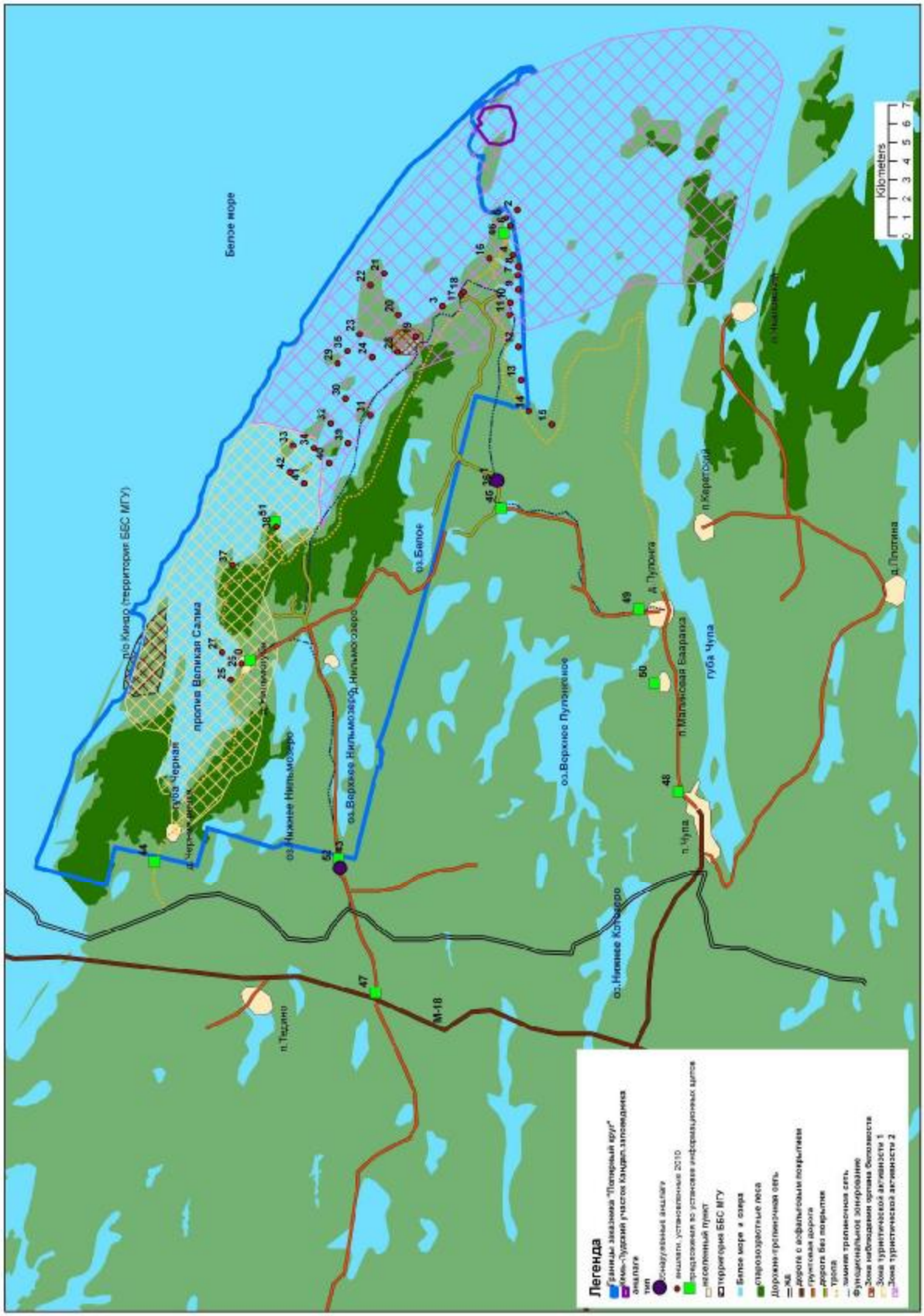
Рис. П3.2. Необустроенные туристические стоянки, костровища

Рис. П.3.3. Вытаптывание берега оз. Нильмозера

Рис. П3.4. Следы незаконной охоты

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

Карта-схема аншлагов и щитов ООПТ заказник «Полярный круг»



Географические координаты аншлагов и щитов ООПТ заказник «Полярный круг»

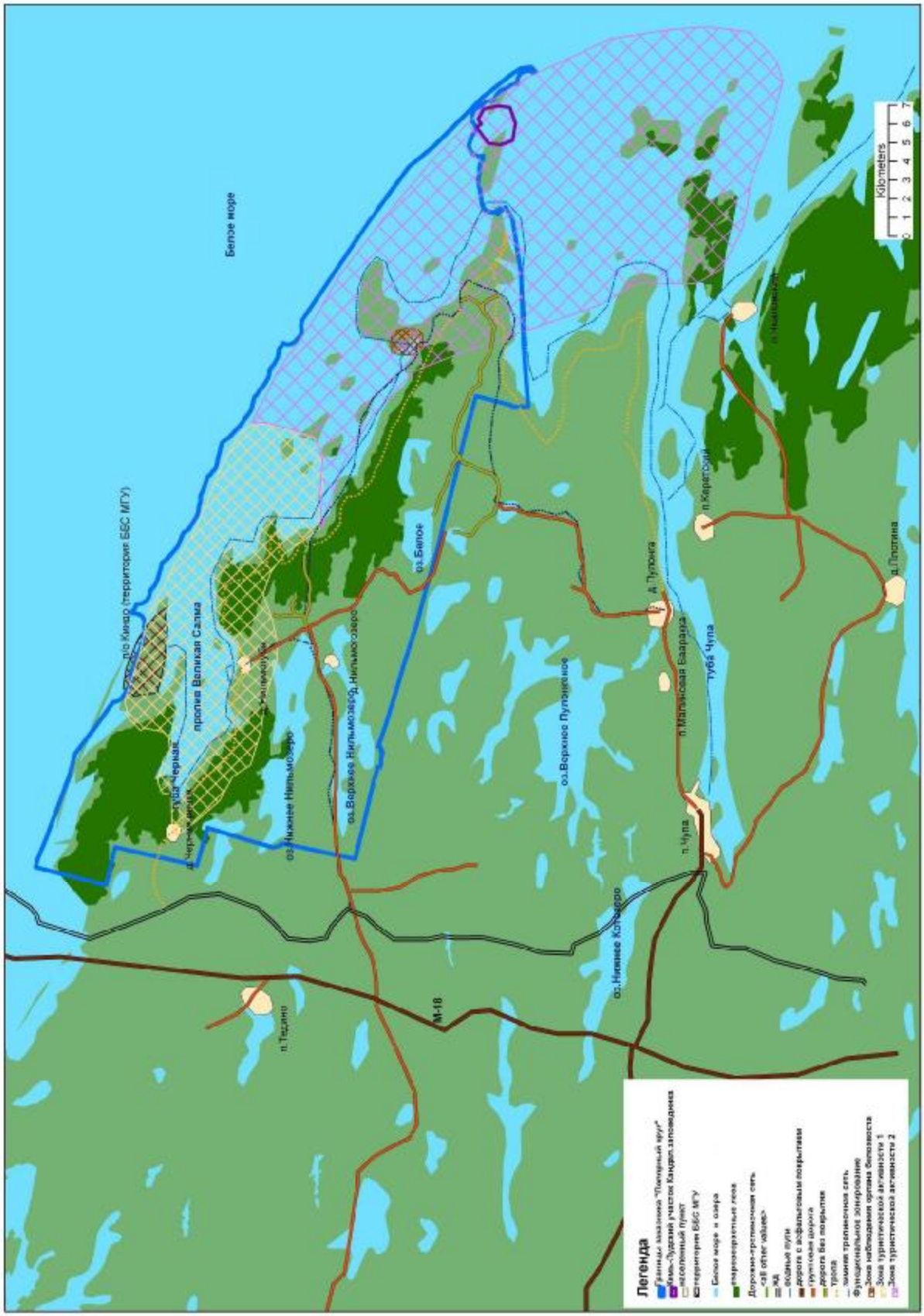
FID	тип	коммент	широта	долгота
0	предложения по установке информационных щитов	в д.Нильмогуба, дайвинг центр	66,498224	33,145827
1	аншлаг	оставшийся от установленных в зимний период 2010г.	66,396095	33,406577
2	аншлаги, 2010		66,40828	33,728066
3	аншлаги, 2010		66,4361	33,600581
4	аншлаги, 2010		66,40671	33,674287
5	аншлаги, 2010		66,413013	33,716182
6	аншлаги, 2010		66,410287	33,707771
7	аншлаги, 2010		66,402995	33,65146
8	аншлаги, 2010		66,403282	33,661935
9	аншлаги, 2010		66,401446	33,635153
10	аншлаги, 2010		66,404152	33,618136
11	аншлаги, 2010		66,403579	33,603541
12	аншлаги, 2010		66,396838	33,568214
13	аншлаги, 2010		66,392876	33,529618
14	аншлаги, 2010		66,38661	33,495176
15	аншлаги, 2010		66,374658	33,484319
16	аншлаги, 2010		66,417731	33,665481
17	аншлаги, 2010		66,42823	33,61765
18	аншлаги, 2010		66,427187	33,621266
19	аншлаги, 2010		66,446171	33,559233
20	аншлаги, 2010		66,45632	33,58152
21	аншлаги, 2010		66,466351	33,627235
22	аншлаги, 2010		66,472129	33,611019
23	аншлаги, 2010		66,473174	33,551095
24	аншлаги, 2010		66,46546	33,526717
25	аншлаги, 2010		66,505745	33,119175
26	аншлаги, 2010		66,502055	33,139947
27	аншлаги, 2010		66,512215	33,149367
28	аншлаги, 2010		66,45375	33,538009
29	аншлаги, 2010		66,481285	33,512621
30	аншлаги, 2010		66,474654	33,47291
31	аншлаги, 2010		66,461573	33,458256
32	аншлаги, 2010		66,479758	33,440993
33	аншлаги, 2010		66,495757	33,406455
34	аншлаги, 2010		66,485621	33,407675
35	аншлаги, 2010		66,47768	33,529015
36	аншлаги, 2010		66,39652	33,406208
37	аншлаги, 2010		66,51463	33,254107
38	аншлаги, 2010		66,497078	33,307758
39	аншлаги, 2010		66,469831	33,420462
40	аншлаги, 2010		66,477153	33,393438
41	аншлаги, 2010		66,487254	33,364613
42	аншлаги, 2010		66,494975	33,37448
43	предложения по установке информационных щитов		66,439431	32,932572
44	предложения по установке информационных щитов		66,526337	32,889817
45	предложения по установке информационных щитов		66,391752	33,37535
46	предложения по установке информационных щитов		66,412738	33,698065
47	предложения по установке информационных щитов		66,410582	32,782429
48	предложения по установке информационных щитов		66,284278	33,080731
49	предложения по установке информационных щитов		66,318215	33,285026
50	предложения по установке информационных щитов		66,304471	33,20215
51	предложения по установке информационных щитов		66,49815	33,313383
52	аншлаг	оставшийся от установленных в зимний период 2010г.	66,438192	32,921435

Рис. П.4.1. Сохранившийся аншлаг 2010 г. (точка 52 на карте-схеме)

Рис. П4.2. Пример аншлага 2010 г.

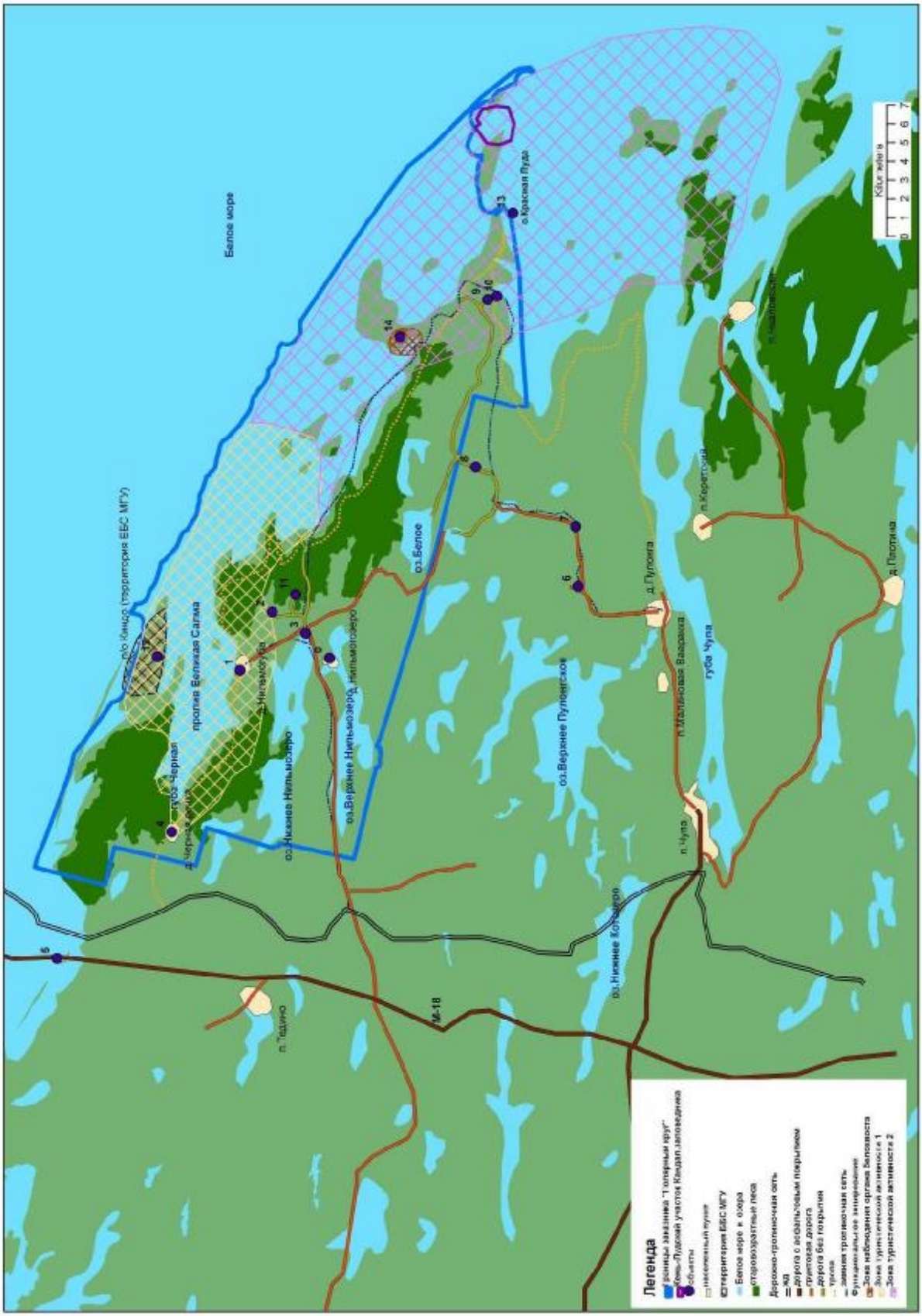
ПРИЛОЖЕНИЕ 5

Выявленная сеть дорог и путей водного транспорта ООПТ заказник «Полярный круг»



ПРИЛОЖЕНИЕ 6

Выявленные природные и культурные достопримечательности ООПТ заказник «Полярный круг»

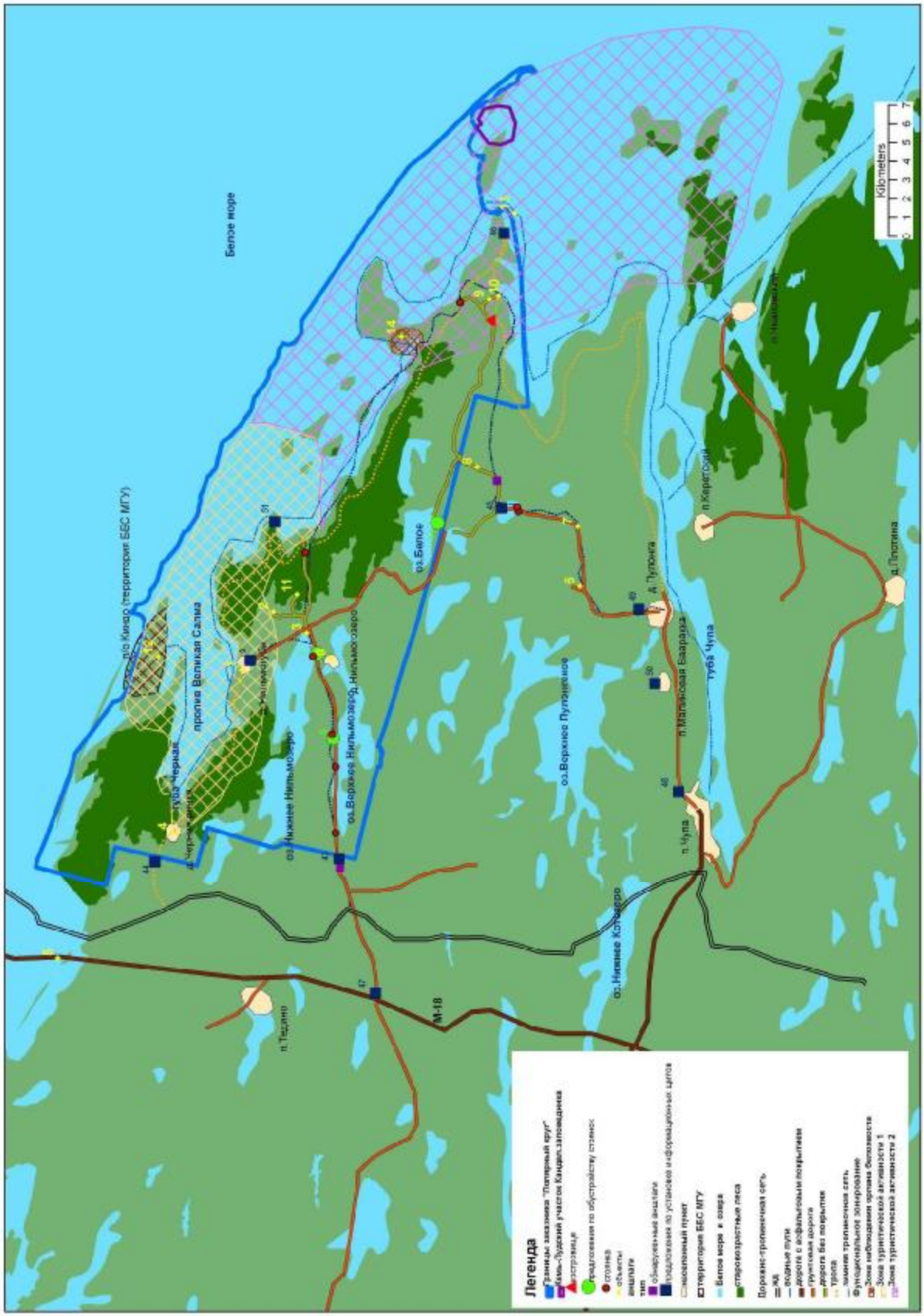


Географические координаты
выявленных природных и культурных достопримечательностей
ООПТ заказник «Полярный круг»

FID	тип	комментарии	широта	долгота
0	объект	изба, д.Нильмозеро, жилая летом	66,460239	33,16509
1	объект	Дайвинг центр "Полярный круг", д.Нильмогуба	66,501683	33,132573
2	объект	старый карьер по разработке пегматита	66,491341	33,207533
3	объект	старый песчаный карьер, перекресток к д.Нильмогуба	66,473674	33,189533
4	объект	д.Черная речка	66,520493	32,92866
5	объект	Северный Полярный Круг стелла	66,564012	32,755102
6	объект	старый карьер Хетоламбино, заброшенная деревня	66,348173	33,299611
7	объект	старый карьер, пегматита, конец грунтовой дороги	66,35419	33,368997
8	объект	старый карьер по разработке пегматита	66,406545	33,418469
9	объект	старовозрастный лес, конец дороги, нач. тропы	66,414508	33,617439
10	объект	тропа выходит к морю	66,410341	33,623183
11	объект	старовозрастный лес	66,481585	33,23266
12	объект	п/о Киндо (территория ББС МГУ),особ зона заказн	66,542087	33,131282
13	объект	о.Красная Луда, предложения по обустр. экотропы	66,40947	33,723735
14	объект	старая промысловая изба, о.Кузокотский	0	0

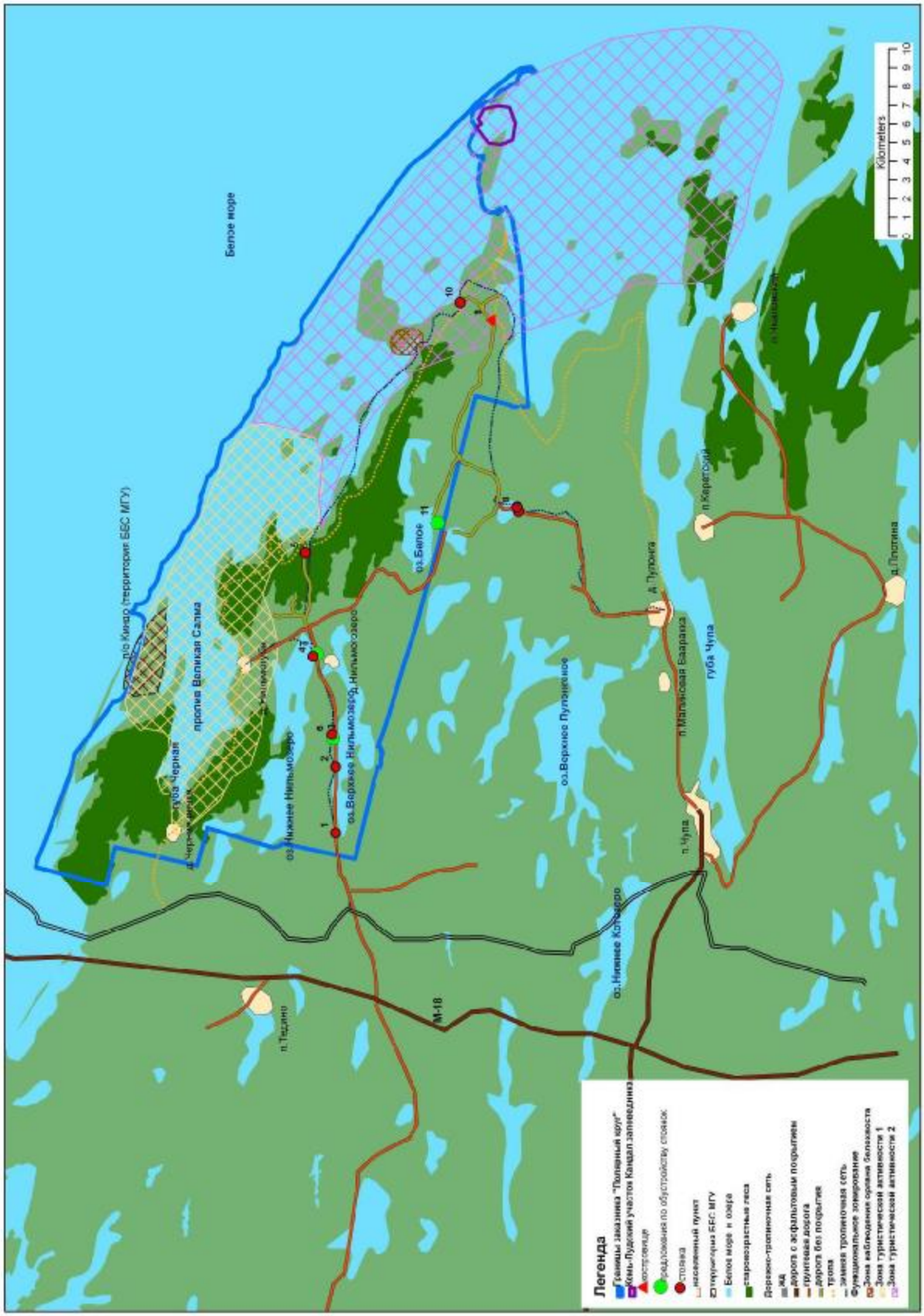
ПРИЛОЖЕНИЕ 7

Предложения по обустройству рекреационной инфраструктуры ООПТ заказник «Полярный круг»



ПРИЛОЖЕНИЕ 8

Предложения по обустройству туристических стоянок ООПТ заказник «Полярный круг»



Географические координаты
предложений по обустройству туристических стоянок
ООПТ заказник «Полярный круг»

FID	тип	комментарии	широта	долгота
0	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,383359	33,374709
1	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,443145	32,96156
2	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,448744	33,038849
3	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,453249	33,075847
4	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,468714	33,163384
5	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,480899	33,283243
6	предложения по обустройству с	предложения Чупинского Яхтклуба	66,452377	33,071941
7	предложения по обустройству с	предложения Чупинского Яхтклуба	66,467189	33,167067
8	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,384405	33,379546
9	костровище		66,412367	33,593111
10	стоянка	имеющиеся на ООПТ туристические стоянки	66,427984	33,608081
11	предложения по обустройству с		66,420751	33,345004

ПРИЛОЖЕНИЕ 9

Протокол рабочей встречи 10.08.2011 г. в Администрации Малиновараккского сельского поселения Лоухского района

УТВЕРЖДАЮ.
Глава
Малиновараккского сельского поселения
_____ Т. Н. Махнева
10 августа 2011 г.

ПРОТОКОЛ РАБОЧЕЙ ВСТРЕЧИ
по вопросам охраны и использования ООПТ
заказник «Полярный круг»
В АДМИНИСТРАЦИИ МАЛИНОВАРАККСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ, ЛОУХСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН

10.08.2011 г. п. Малиновая Варакка

Присутствовали:

Махнева Татьяна Николаевна, председатель	Глава Малиновараккского сельского поселения
Пилипенко Елена Александровна	Сотрудник Лесного отдела РОО «СПОК»
Родионов Андрей Викторович	Консультант РОО «СПОК»

Повестка рабочей встречи:
1. О ходе выполнения работ по обеспечению соблюдения режима особой охраны ООПТ заказник «Полярный круг» и содействию достижения целей его создания по государственному контракту между Министерством по природопользованию и экологии Республики Карелия и РОО «СПОК».
2. Предложения, рекомендации, мнения по вопросам охраны, управления и использования ООПТ заказник «Полярный круг».

Выступили:
Все присутствующие.

Решили:
1. Принять к сведению информацию о ходе выполнения работ по обеспечению соблюдения режима особой охраны ООПТ заказник «Полярный круг» и содействию достижения целей его создания по государственному контракту между Министерством по природопользованию и экологии Республики Карелия и РОО «СПОК».
2. Действующий режим заказника «Полярный круг» нуждается в совершенствовании, с целью обеспечения сохранения ландшафта, создания благоприятных условий для развития организованного туризма и посещения местным населением.
3. Назначить следующую встречу по вопросам ООПТ заказник «Полярный круг» на сентябрь 2011 г., в т.ч. по разработке предложений по изменению режима природопользования в заказнике.

Протокол подготовил: _____ А. В. Родионов

ПРИЛОЖЕНИЕ 10

Протокол рабочей встречи 10.08.2011 г. в Администрации Малиновараккского сельского поселения Лоухского района

УТВЕРЖДАЮ,
Заместитель Главы Администрации
Малиновараккского сельского поселения
_____ М.Ю. Чернак
21 сентября 2011 г.

ПРОТОКОЛ РАБОЧЕЙ ВСТРЕЧИ №2
по вопросам охраны и использования ООПТ
заказник «Полярный круг»
В АДМИНИСТРАЦИИ МАЛИНОВАРАККСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ, ЛОУХСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН

21.09.2011 г. п. Малиновая Варакка

Присутствовали:

Чернак Марина Юрьевна	Заместитель Главы Администрации Малиновараккского сельского поселения
Пилипенко Елена Александровна	Сотрудник Лесного отдела РОО «СПОК»
Исаак Дитрих	Волонтер РОО «СПОК»
Рыбаков Юрий Николаевич	Директор УГСООО «Чупинский морской яхт-клуб»
Бек Алексей Михайлович	Частный предприниматель, представитель от жителей д. Нильмогуба и ББС МГУ
Иевлев Алексей Анатольевич	Представитель жителей д. Пулонга

Повестка рабочей встречи:
1. О ходе выполнения работ по обеспечению соблюдения режима особой охраны ООПТ заказник «Полярный круг» и содействию достижения целей его создания по государственному контракту между Министерством по природопользованию и экологии Республики Карелия и РОО «СПОК».
2. Предложения по внесению изменений в режим охраны заказника «Полярный круг»;
3. Предложения, рекомендации, мнения по вопросам охраны, управления и использования ООПТ заказник «Полярный круг».

Выступили:
Все присутствующие.

Решили:

1. Принять к сведению информацию о ходе выполнения работ по обеспечению соблюдения режима особой охраны ООПТ заказник «Полярный круг» и содействию достижения целей его создания по государственному контракту между Министерством по природопользованию и экологии Республики Карелия и РОО «СПОК».
2. Действующий режим заказника «Полярный круг» нуждается в совершенствовании, с целью обеспечения сохранения ландшафта, создания благоприятных условий для развития организованного туризма и посещения местным населением.
3. Рекомендовать Министерству по природопользованию и экологии РК внести следующие изменения в Положение о заказнике «Полярный круг» в пункте «режим охраны заказника» (см. Таблицу 1). Пункты положения о заказнике «Полярный круг» учрежденного 23 февраля 1993 года Постановлением Совета Министров Карельской АССР № 62. полностью исключить в связи с несоответствием действующему законодательству и целям создания заказника, пункты положения о заказнике «Полярный круг» предлагаемые внесению в положение о заказнике принять на рассмотрение.

Таблица 1

№	Пункты положения о заказнике «Полярный круг» учрежденного 23 февраля 1993 года Постановлением Совета Министров Карельской АССР № 62.	Пункты положения о заказнике «Полярный круг» предлагаемые внесению в положение о заказнике
	• На всей территории заказника запрещены все виды лесопользования, кроме лесохозяйственных мероприятий, способствующих сохранению и улучшению древостоев; • Запрещено применение ядохимикатов. • В прибрежной 300-метровой полосе леса запрещено: - проведение любых производственных работ; - разбивка палаточных городков; - туристические стоянки; - разведение костров. • Сбор дикорастущих грибов и ягод разрешен только по лесным билетам, выданным лесной охраной Чупинского лесхоза. • Вылов рыбы и сбор морских водорослей – только по разрешениям органов рыбоохраны.	На территории ландшафтного заказника запрещается любая деятельность, если она противоречит целям создания ландшафтного заказника или причиняет вред природным комплексам и компонентам, в том числе: а) проведение всех видов рубок лесных насаждений; за исключением валки сухостоя для нужд местного населения; б) подсочка леса; в) сплав леса по внутренним водоемам; г) разведка и разработка полезных ископаемых, в том числе торфа; д) проведение взрывных работ; е) проведение гидромелиоративных и ирригационных работ; ж) лесоосушительная мелиорация; з) строительство зданий и сооружений вне земель поселений; и) строительство дорог, трубопроводов, линий связи, линий электропередачи и других линейных объектов, за исключением строительства и реконструкции дорог и других линейных объектов к существующим населенным пунктам на территории заказника вдоль имеющейся дорожной сети; к) применение химических удобрений и ядохимикатов; л) размещение отходов вне отведенных мест; м) проезд и стоянка автомототранспорта вне дорог и отведенных для этого мест; н) стоянка на островах входящих в территорию заказника туристических групп в период размножения животных и птиц (с 15 апреля до 15 июня); о) охота; п) разведение костров вне оборудованных костровищ.

Предложения, рекомендации, мнения по вопросам охраны, управления и использования ООПТ заказник «Полярный круг»:

- по вовлечению местного населения в управление (охрана, использование и мониторинг) заказником:

1) Создать Совет заказника в составе местных жителей для взаимодействия с Дирекцией по ООПТ, Министерством по природопользованию и экологии РК и надзорными органами;

- по обустройству стоянок:

1) Оборудовать стоянки на месте существующих необорудованных и слабооборудованных стоянок.

- по экологическому просвещению в заказнике:

1) Разработать и выпустить информационные буклеты историко-краеведческого содержания;

2) Поручить разработку и издание буклетов КРОО «Бассейновый Совет».

- по поддержанию чистоты территории:

1) Выделение финансовых средств для обустройства мест складирования бытовых отходов и мусороперерабатывающих установок;

2) Организовать пункты приема стеклотары, вторсырья;

3) Запланировать финансовые средства для заключения договоров по вывозу мусора из территории заказника с частными лицами и предприятиями.

- по границам ООПТ

1) Исключить акваторию федерального водоема из территории регионального заказника;

2) Сохранить в составе заказника острова;

3) Выделение полуострова Киндо (территория ББС МГУ) в особую зону заказника, предназначенную для научно-исследовательской деятельности с особым режимом, запрещающим посещение туристами.

Протокол подготовил: Е. А. Пилипенко