

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГЕОИД»
(ООО «ГЕОИД»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ЛОГУ «Управление по природным
комплексам и объектам Ленинградской области»

_____ А.В.Лисицын
“ ” _____ 2008 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ООО «ГЕОИД»

_____ Т.А.Абраменко
“ ” _____ 2008 г.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ
ПО ТЕМЕ
**«Подготовка обоснования функционального зонирования заказника «Дубравы у деревни
Велькота»**

Объект 3.6. РЦП «Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий
Ленинградской области на период до 2010 года»

Ответственный исполнитель

А.М.Томилин

СОДЕРЖАНИЕ

Нормативные ссылки.....	3
Обозначения и сокращения.....	4
Введение	5
1 Общие сведения о заказнике.....	6
1.1 Организация заказника, основные нормативно-правые акты	6
1.2 Географическое положение, инфраструктура, история	6
2 Ценные природные комплексы и объекты	8
2.1 Растительность	8
2.1.1 Дубравы.....	8
2.1.2 Прочая растительность.....	11
2.1.3 Индикаторные виды биологически ценных лесов и охраняемые виды	15
2.2 Животный мир заказника	15
3 Выявленные нарушения	16
4 Рекомендации по размещению аншлагов и информационных щитов	20
5 Функциональное зонирование	23
5.1 Корректировка границ заказника	23
5.2 Рекомендации по выделению функциональных зон заказника.....	24
5.3 Рекомендации по природоохранным регламентам.....	25
5.3.1 Земельные участки, включающие особо ценные природные комплексы и объекты, где запрещается любая хозяйственная деятельность, не связанная с сохранением и изучением природных комплексов и объектов.....	25
5.3.2 Земельные участки рекреационного назначения	26
5.3.3 Охранная зона заказника	27
6 Проект корректировки положения	28
Текстовые приложения.....	33
Приложение 1. Техническое задание.....	33
Приложение 2 Положение о Заказнике (действующая редакция).....	34
Графическое приложение	
Схема корректировки границ заказника и фактические материалы полевых наблюдений 2008 года на территории Государственного природного комплексного заказника «Дубравы у деревни Велькота» (Масштаб 1:25 000)	
Схема функционального зонирования Государственного природного комплексного заказника «Дубравы у деревни Велькота» (Масштаб 1:25 000)	
Приложения на цифровом носителе – Отчет с приложениями.	

НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

При выполнении настоящей работы использованы ссылки на следующие стандарты:

- ГОСТ 7.32-2001 «Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления».
- ГОСТ 34.003-90 «Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Термины и определения».
- ГОСТ Р 52155-2003 «Географические информационные системы федеральные, региональные, муниципальные. Общие технические требования».
- ГОСТ Р ИСО 19105-2003 «Географическая информация. Соответствие и тестирование».
- ГОСТ Р ИСО 19113-2003 «Географическая информация. Принципы оценки качества».
- Постановление Правительства Ленинградской области от 26 декабря 2005 г. № 336 «Об утверждении примерного положения о государственных природных заказниках регионального значения в ленинградской области и примерного положения о памятниках природы регионального значения в ленинградской области».
- [Положение](#) о Государственном природном комплексном заказнике «Дубравы у деревни Велькота» (Утверждено постановлением Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года № 494, с учетом изменений, внесенных постановлением Правительства Ленинградской области от 27.11.2002 № 213, постановлением Правительства Ленинградской области от 03.12.2003 № 239 и постановлением Правительства Ленинградской области от 26 января 2005 г. № 8).

ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

ООПТ - особо охраняемая природная территория.

ГИС - географическая информационная (геоинформационная) система.

ИАС - информационно-аналитическая система «Особо охраняемые природные территории Ленинградской области».

ВВЕДЕНИЕ

Работа выполнена на основании Договора № ФЗ-ДВ от 19 июня 2008 г. между ЛОГУ «Управление по природным комплексам и объектам Ленинградской области» и ООО «ГЕОИД». В соответствии с техническим заданием ([Приложение 1](#)) выполнены следующие работы:

- Полевые работы с целью выявления нарушений, участков рекреации, разработки предложений по размещению объектов инфраструктуры и определения границ функциональных зон заказника «Дубравы у деревни Велькота».
- Составлена карта результатов полевых работ (нарушения, места выявления ценных природных комплексов и объектов, размещения объектов инфраструктуры).
- Составлена карта функционального зонирования заказника «Дубравы у деревни Велькота».
- Проведен расчет площадей функциональных зон заказника.
- Осуществлен ввод данных в ИАС ООПТ ЛО.

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

- Томилин А.М. - зав.лабораторией геоинформационных технологий ГУ «ААНИИ»,
ответственный исполнитель, к.т.н.
- Лебедь И.В. - н.с. лаборатории геоинформационных технологий ГУ «ААНИИ»
- Ликсакова Н. С. - н.с. БИН РАН, флорист

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗНИКЕ

1.1 Организация заказника, основные нормативно-правые акты

Заказник организован Решением Исполнительного комитета Ленинградского областного совета депутатов трудящихся от 29 марта 1976 г. № 145 «О создании заказников и признании памятниками природы ценных природных объектов на территории Ленинградской области». Переутвержден Постановлением Правительства Ленинградской области № 494 от 26.12.96г.

Положение о заказнике утверждено постановлением Правительства Ленинградской области от 26 декабря 1996 года № 494 (с учетом изменений, внесенных постановлением Правительства Ленинградской области от 27.11.2002 № 213, постановлением Правительства Ленинградской области от 03.12.2003 № 239 и постановлением Правительства Ленинградской области от 26 января 2005 г. № 8).

На заказник возложена задача сохранения фрагментов широколиственных лесов и элементов ландшафта Ордовикского плато

В соответствии с действующим положением площадь заказника составляет – 375 га.

1.2 Географическое положение, инфраструктура, история

Заказник расположен в Кингисеппском районе Ленинградской области в окрестностях деревни Велькота. Он состоит из четырех кластеров (Рис.1), представленных тремя массивами широколиственных лесов и одним заросшим парком. Кластеры, разделенные землями сельскохозяйственного назначения (выпасами и сенокосами), лесными массивами, водными объектами. Территорию объединяющую кластеры заказника пересекает шоссе связывающее Котлы и Копорье, грунтовая дорога Кайболово – Удосолово и грунтовая дорога Велькота – Марфицы.

Непосредственно к границе восточного кластера заказника примыкает молочно товарная ферма АОЗТ «Котельское».

В центральной части территории расположена деревня Велькота (по данным Всероссийской переписи населения количество жителей составляет 47 человек). Ранее в Велькоте размещался усадебный дом семьи Блоков, от которого в настоящее, к сожалению, не осталось ничего. Сохранились отдельные хозяйственные постройки, сильно измененные позднейшими ремонтами.

Юго-западнее Велькоты расположено довольно большое (площадь зеркала 109,4 га) водохранилище, созданное в 70-е годы XX века. Через него протекает река Сума, впадает несколько ручьев, в том числе Индыш, Одворный, Муста.

Центральный кластер заказника расположен на территории парка, ранее относившегося к усадьбе Блоков. Парк сохранился в своих исторических границах, но практически потерял признаки окультуренности. Здесь, слиянием нескольких родников, берет начало речка Велькотка.

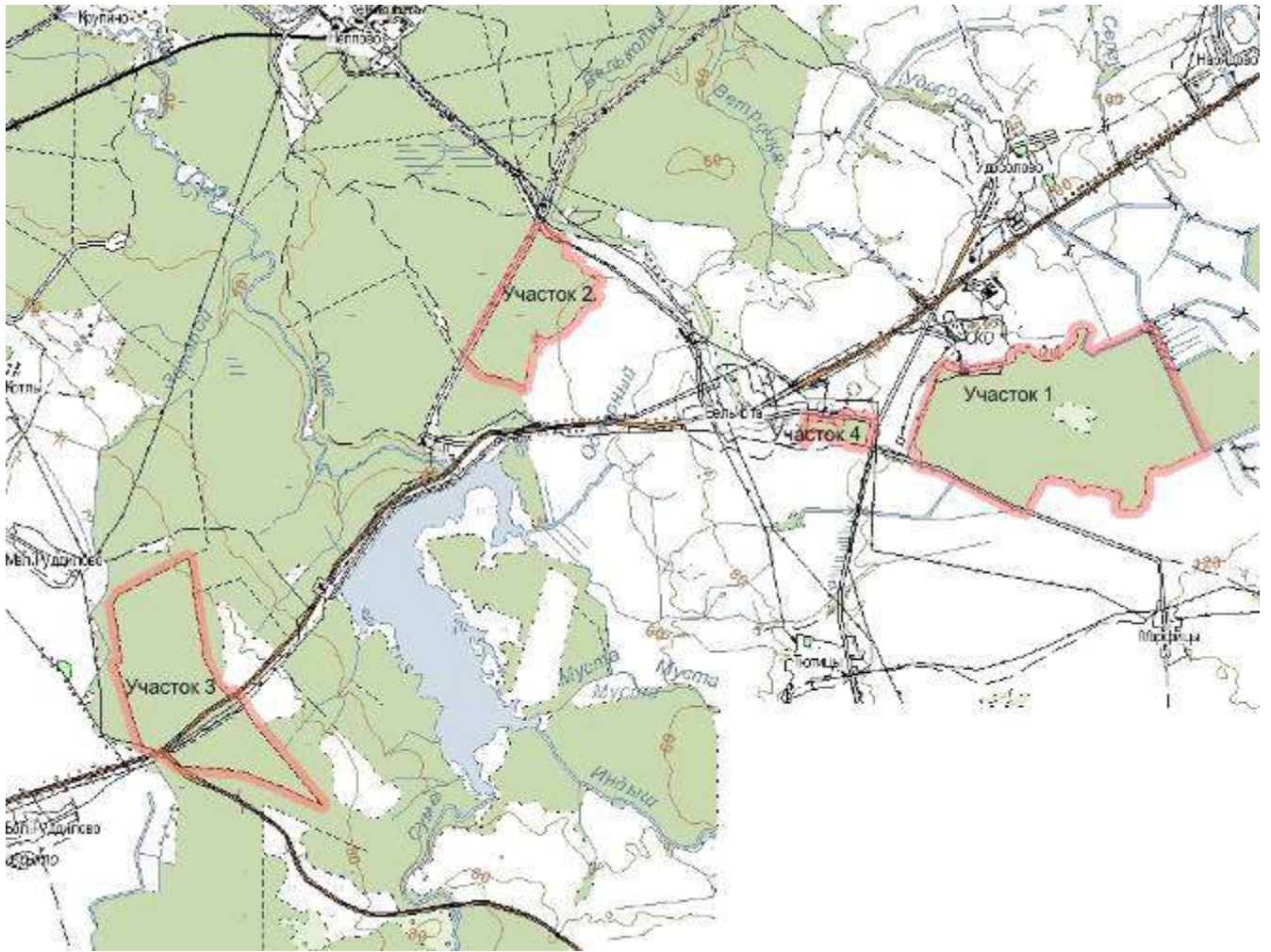


Рис.1 Схема границ Государственного природного комплексного заказника регионального значения "Дубравы у деревни Велькота". Масштаб 1:50 000

2 ЦЕННЫЕ ПРИРОДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ И ОБЪЕКТЫ

Заказник состоит из 4 участков (кластеров). На первых трех участках (кластеры 1-3) расположены редкие для территории северо-запада естественные дубовые леса. Растительность этих участков имеет сходные характеристики. Четвертый участок (кластер 4) представляет собой заброшенный парк. Кроме того, для кластера 1 характерен карстовый рельеф, а на территории кластера 4 расположена серия источников и полуестественный водоем, перегороженный плотиной, из которого берет начало р. Велькотка (Рис.2).



Рис.2. Полуестественный водоем, перегороженный плотиной, из которого берет начало р. Велькотка

2.1 Растительность

2.1.1 Дубравы

Древостой состоит из дуба, местами с примесью осины или березы, а на более низких участках по краям массивов – серой ольхи. Участок 2 отличается примесью ясеня, а на участке 3 единично примешивается вяз(Рис.3-5). Подлесок составлен сомкнутым пологом лещины, кусты в основном крупные, старые.



Рис.3. Сомкнутый полог лещины (Участок 2)



Рис.4. Сероольшатник с лещиной по краю дубового леса (Участок 2)



Рис.5. Молодой вяз (Участок 3)

Кроме лещины, встречаются жимолость (*Lonicera xylosteum*), калина, крушина, черемуха. Местами обилён подрост клена. В травяном покрове из неморальных видов (спутников дуба) на всех участках встречены звездчатка ланцетолистная (*Stellaria holostea*), сныть (*Aegopodium podagraria*), копытень европейские (*Asarum europaeum*), ветреница дубравная (*Anemonoides nemorosa*), лютик изменчивый (*Ranunculus fallax*), звездчатка дубравная (*Stellaria nemorum*), вороний глаз четырехлистный (*Paris quadrifolia*), медуница неясная (*Pulmonaria obscura*). Кроме этих видов, на участке 2 присутствуют зеленчук желтый (*Galeobdolon luteum*) и печеночница благородная (*Hepatica nobilis*), а в парке (на участке 4) – пролесник многолетний (*Mercurialis perennis*). Таким образом, благодаря сочетанию четырех участков неморальная флора и набор видов широколиственных деревьев в заказнике представлены наиболее полно.

Деревья дуба в основном принадлежат к одному поколению – большинство их довольно старые, местами усыхающие (Рис.6, 7). На участках 1 и 2 и на небольшой части участка 3 дубы имеют раскидистые кроны, указывающие на то, что выросли они в условиях хорошей освещенности. На значительной части участка 3 кроны дубов более узкие, эти деревья выросли в сомкнутом лесу. Примечательно практически полное отсутствие подроста дуба – в незначительном количестве он встречается по опушкам и прилегающим заболоченным лесам за пределами полога лещины. Валеж присутствует в небольших количествах, в основном первой, реже второй стадии разложения. Остатки пней и следы ветровала также отсутствуют. Вероятно, лес существует здесь в течение одного поколения жизни деревьев дуба. Еще 15-20 лет назад на территории, прилегающей к ферме, велся выпас (Бибикова, 1992). Подрост дуба тогда присутствовал в незначительном количестве и был угнетен.



Рис.6. Усохший дуб (Участок 1)



Рис.7 Вид старого дубового леса со стороны окна над лесным болотом, образовавшимся на месте карста (Участок 1)

Внутри массива дуб не возобновляется из-за сомкнутого полога взрослых деревьев и лещины. Наличие сомкнутого полога связано с одновозрастным древостоем. Для естественных лесов характерна разновозрастная структура древостоя. В будущем вероятно обильное выпадение старых деревьев, а дальше возможно два направления сукцессии: естественное возобновление дуба в ветровальных окнах с постепенным образованием разновозрастного дубового леса; появление всходов ели и постепенная смена пород. Для уточнения рекомендаций по менеджменту нужны более подробные исследования и мониторинг.

Необходимо особо указать на ценность таких элементов, как старые деревья, валеж и сухостойные стволы. Именно к ним приурочены редкие виды грибов, мхов и лишайников, а также специфические насекомые. Поэтому для восстановления естественных экосистем дубового леса недопустимо изъятие старых усыхающих и сухих деревьев и валежа.

2.1.2 Прочая растительность

Кроме дубрав, на территории заказника присутствуют другие типы леса. На участке №1 при понижении рельефа дубовый лес сменяется мелколиственным, с разными породами в разных участках – серой ольхой, осиной, березой. Лещина выходит за пределы дубового леса и еще на некотором расстоянии от дубняков образует подлесок в мелколиственных лесах. Травяной покров здесь также сложен неморальными видами. Дальше от дубняков и ниже по рельефу исчезает и лещина. В центральной (и, по-видимому, юго-западной) части участка неморальнотравные леса постепенно сменяются заболоченными чернично-сфагновыми елово-березовыми лесами, а затем – пушицево-сфагновыми переходными болотами с сосной и березой (Рис. 8, 9). Наиболее заболоченный слабо облесенный участок расположен в центральной части участка (показан на топографической карте в виде более светлого пятна). Интересно, что в более светлом заболоченном лесу в большом количестве присутствуют всходы дуба. Поскольку условия не соответствуют дубовым лесам, скорее всего, эти всходы не жизнеспособны. На северо-востоке у старой мелиоративной канавы снова появляется дубовый лес. Здесь видны давние следы хозяйственной деятельности – едва различимые дороги, канавы. Дубы здесь примерно того же возраста и состояния, что и в других частях массива.

На участке №2 дубовый лес занимает возвышенную часть территории, остальное пространство занято заболоченными березовыми и осиновыми с участием ели лесами. Это довольно молодые леса, пройденные недавними (2-3 года назад) выборочными рубками.



Рис.8 Еловый лес за дубняком (Участок 1)



Рис.9 Сосново-березовый заболоченный лес с пушицево-сфагновым покровом (Участок 1)

Отличительной особенностью участка №3 является примесь вяза – правда, в незначительном количестве – у перекрестка дорог в западной части заказника. Основная часть вязового леса на территорию заказника не вошла – он расположен ближе к дороге на Малое Руддилово (на Котлы), по обе стороны от нее. Следует отметить, что в работе Т. В. Бибиковой (1992) этот участок входит в границы территории, предложенной для охраны. Поэтому предлагается расширить территорию заказника, чтобы он включал вязовый лес, или, по крайней мере, часть его - до дороги. За пределами дубового леса на этом участке заказника также расположены мелколиственные леса – в основном березовые, осиновые и сероольховые, есть также ельники. Леса неморальнотравные или заболоченные. В них встречаются единичные дубы, местами есть жизнеспособный подрост.

Участок №4 – это парк, разбитый вокруг воронки с ключами. Сток воды перекрыт искусственной плотиной, за счет чего образован красивый пруд с изумрудно-зеленой водой и со сбегаящим из-под плотины небольшим водопадом, дающим начало р. Велькотке. Здесь растут старые дубы, ясени, липы, клены, а также посаженные заносные виды – тополь белый (серебристый), лиственница, сирень (Рис.10-13). В травостое под пологом деревьев обильны сныть и крапива, встречаются пятна пролесника, копытня, земляники мускусной. Интересно поведение заносного вида – барвинка малого (*Vinca minor*), который часто высаживается на клумбах, а здесь разросся обширным пятном со сплошным покровом и чувствует себя явно неплохо. Из относительно нечасто встречающихся видов найден *Euphrasia helleborine*. Открытые опушки местами выкашиваются и покрыты луговыми видами, местами – зарослями крапивы и купыря, есть участки таволговых лугов. Из деревьев наиболее активно возобновляется клен, есть всходы и подрост ясеня, тополя, подрост дуба встречается единично.



Рис.10 Старый тополь *Populus alba* (Участок 4)



Рис.11 Старые клены в парке (Участок 4)



Рис.12 Старые дубы в парке (Участок 4)



Рис.13 Барвинок малый, разросшийся в парке (Участок 4)

2.1.3 Индикаторные виды биологически ценных лесов и охраняемые виды

В дубравах на территории заказника при выполнении полевых работ найдены виды высших растений, мхов, лишайников и грибов, приводимые в методике Лейфа Андерсона в качестве специализированных и индикаторных видов биологически ценных лесов¹. Список обнаруженных видов не приводится, так как данные виды перечислены в отчете БИН РАН², выполненном в 2005 году. Сопоставление обнаруженных видов со списком индикаторных видов показал, что на территории заказника присутствует более половины видов, приуроченных к широколиственным лесам и являющихся индикаторными или специализированными для биологически ценных лесов. Кроме того, обнаружены виды, приуроченные к местам выходов известняков и к специфическим почвенным условиям.

Наличие индикаторных видов, состав и структура леса, а так же ландшафтные характеристики говорят о том, что дубовые леса на территории заказника, несомненно, соответствуют биологически ценным лесам, выделяемым по методике Лейфа Андерсона, применяемой во многих европейских странах.

Во время полевых работ было найдены следующие виды высших растений из семейства Орхидных, не отмеченные в списках биологических видов заказника:

- *Epipactis helleborine* – дремлик широколистный
- *Dactylorhiza baltica* - пальчатокоренник балтийский
- *Dactylorhiza fuchsii* – пальчатокоренник Фукса
- *Dactylorhiza maculata* – пальчатокоренник пятнистый
- *Platanthera bifolia* – любка двулистная

2.2 Животный мир заказника

Из млекопитающих, на территории заказника исследователями разных лет отмечены:



Кабан



Косуля



Желтогорлая мышь



Ёж

Из птиц:



Серая неясыть



Зелёный дятел



Болотная гаичка



Поползень



Чёрный дрозд



Щегол



Дубонос

¹ Списки индикаторных видов приведены в отчете по Российско-Шведскому проекту «Разработка методики выявления и обследования лесов с высокой биологической ценностью в южнотаежной зоне» (Отчет о находках видов, приуроченных к биологически ценным лесам (индикаторных и специализированных видов), во время подготовки и проведения обучающих курсов и проведения пилотных обследований в 2007 г.).

² Конечная Г.Ю.; Андреева Е.Н.; Яковлева О.Ю.; Змитрович И.В.; Коваленко А.Е.; Морозова О.Е. «Флора и микобиота заказника «Дубравы у деревни Велькота» БИН РАН, 2005 г.

3 ВЫЯВЛЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ

Несмотря на высокую степень освоения территории, нарушений режима охраны выявлено не много.

Так, на участке 1 нарушений не выявлено.

На участке 2 выявлена одна браконьерская засидка и множественные следы выборочных рубок. Несмотря на то, что положением о заказнике проведение всех видов рубок, кроме санитарных (в случае гибели насаждений от пожаров, ветровалов, вредителей и болезней) запрещено, следует отметить, что проведенные на участке 2 рубки, практически не нанесли ущерба охраняемым природным комплексам. Во-первых, рубки проведены в северной и центральной части участка, на пространствах занятых заболоченными березовыми и осиновыми лесами с участием ели. А дубравы распространены в южной, возвышенной части участка. Во-вторых, прореживание леса, связанное с ликвидацией сомкнутого полога, создает условия для естественного возобновления дуба.



Рис.14 Браконьерская засидка на восточной границе участка 2 (59°36'45,4" с.ш. 28°51'6" в.д.)



Рис.15 Участок выборочной рубки (типичный для центральной и северной части участка 2) и лесовозная дорога.

В качестве единственного нарушения на участке 3 можно рассматривать наличие на его территории аншлага Кингисеппского охотничьего хозяйства. В положении о заказнике указание на запрет или разрешение охоты отсутствуют. Тем не менее, правомочность совмещения в пределах одной территории Государственного природного комплексного заказника и охотничьего угодья вызывает сомнение. По крайней мере, ограничения на пользование объектами животного мира, утвержденные Распоряжением правительства Ленинградской области от 9 апреля 2008 г. № 113-р «Об ограничении пользования объектами животного мира в весенний период 2008года в Ленинградской области» и Распоряжением правительства Ленинградской области от 5 августа 2008 г. № 335-р «Об ограничении пользования объектами животного мира в сезоне охоты 2008-2009 годов на территории Ленинградской области» не имеют действия на особо охраняемых природных территориях федерального и регионального значения.



Рис.16 Аншлаг ЛОИР на территории участка 3.

На участке 4 в водоохранной зоне родников и реки Велькотки обнаружена одна старая свалка бытового мусора объемом до 0,5 м.куб.



Рис.17 Старая свалка бытового мусора на территории участка 4.

На территории, связывающей кластеры заказника, обнаружена одна крупная свалка бытового мусора (не оборудованная свалка деревни Велькота), в непосредственной близости от кластера 1 расположены поля фильтрации АОЗТ «Котельское». Не смотря на то, что эти объекты расположены вне границ ООПТ, они могут рассматриваться как нарушения режима охраны. Так как складирование удобрений, ядохимикатов на прилегающих к заказнику землях запрещено действующим положением о заказнике. В целях ужесточения запрета на размещение полей фильтрации, навозохранилищ и иных наносящих урон эстетической ценности ООПТ для всех участков заказника (за исключением селитебной зоны, примыкающей к участку 4 и территории МТФ, примыкающей к участку 1) предлагается установить охранные зоны размером 200-ти метров, с введением минимальных ограничений, а именно запрета на размещение свалок, полей фильтрации, навозохранилищ.



Рис.18 Свалка бытового мусора объемом около 20 м.куб на полевой дороге между кластером 2 и деревней Велькота



Рис.19 Поля фильтрации расположенные по периметру участка 1.

Выявленные факты нарушений режима охраны представлены в Графическом приложении 1

4 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАЗМЕЩЕНИЮ АНШЛАГОВ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ЩИТОВ

Всего на территории заказника рекомендуется разместить 5 информационных щитов и 1 предупредительный аншлаг.



Рис. 20 т.н.4315
Рекомендуемое место установки
информационного щита.
Юго-западный угол кластера 1.
Граница лесного массива и поля для
выпаса скота по грунтовой дороге
Велькота-Марфицы.
59°35'54,65"с.ш.28°53'49,97"в.д.



Рис. 21 т.н.4316
Рекомендуемое место установки
информационного щита.
Южная граница кластера 1 на дороге
Велькота-Марфицы.
59°35'43,93"с.ш.28°54'38,46"в.д.



Рис. 22 т.н.4317
Рекомендуемое место установки
информационного щита.
Юго-западный угол кластера 4 на
границе парка и сельхозугодий.
59°35'57,99"с.ш.28°53'24,98"в.д.



Рис. 23 т.н.4318
Рекомендуемое место установки
информационного щита.
Пересечение восточной границы
кластера 3 автодорогой.
59°34'59,35"с.ш.28°48'45,78"в.д.



Рис. 24 т.н.4319
Рекомендуемое место установки
информационного щита.
Пересечение северо-западной
границы кластера 3 автодорогой.
59°34'46,26"с.ш.28°48'16,66"в.д.



Рис. 25 т.н.4331
Рекомендуемое место установки
предупредительного аншлага.
Северная граница кластера 2 у
охотничье засидки подлежащей
ликвидации.
59°36'45,4"с.ш.28°51'6,74"в.д.

5 ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ

5.1 Корректировка границ заказника

В составе работ по функциональному зонированию ООПТ проведена корректировка границ участков. Необходимость корректировки связана, во-первых, с наличием в описаниях границ неточностей. Во-вторых, с наличием значительных отклонений границ, подготовленных НИЦ «Природопользование» в 2003-2004 г.г. в рамках работ по созданию кадастра ООПТ, от фактического положения объектов на местности (Рис.26).



Рис.26 Погрешности отрисовки границ участков заказника «Дубравы у деревни Велькота» (по материалам НИЦ «Природопользование»). Четко видны отклонения от указанных в положении ориентиров. Для участка 1 – дороги и границ лесного массива, для участка 2 – просеки ЛЭП и границ лесного массива, для участка 3 – лесных просек, для участка 4 – границ парка. (исправления см. на схеме Рис.1)

Уточненные границы участков заказника представлены на графическом приложении 1.

Уточненная площадь заказника составляет 312,6 га, в том числе участок 1 – 164,8 га; участок 2 – 46,2 га; участок 3 – 96,6 га; участок 4 – 312,6 га.

5.2 Рекомендации по выделению функциональных зон заказника

В связи с тем, что кластеры (участки) заказника имеют весьма ограниченные размеры, а в пределах кластеров отсутствуют выраженные на местности ориентиры, по которым осуществляется выделение границ функциональных зон. В связи с этим выделение функциональных зон в пределах отдельных кластеров заказника нецелесообразно.

Участки 1-3, следует отнести к зоне особо ценных природных комплексов и объектов.

Участок 4, представляющий собой заброшенный парк – к зоне рекреационного назначения.

Во избежание нанесения ущерба участкам заказника (см. раздел «Выявленные нарушения») для всех кластеров следует установить охранную зону размером 200 м (за исключением территории действующей МТФ и селитебной зоны деревни Велькота).

Описания и площади рекомендуемых функциональных зон приведены в таблице 1.

Таблица 1 Описания и площади рекомендуемых функциональных зон

Наименование зоны	Описание границ функциональных зон	Площадь, га
Земельные участки, включающие особо ценные природные комплексы и объекты, где запрещается любая хозяйственная деятельность, не связанная с сохранением и изучением природных комплексов и объектов	Участок 1. <u>Северная</u> – от крайней юго-западной точки границы МТФ АОЗТ «Котельское» по границе лесных угодий с территорией МТФ, полей АОЗТ «Котельское» до магистральной мелиоративной канавы, пересекающей участок в субмеридиальном направлении. <u>Восточная</u> – по западному берегу магистральной мелиоративной канавы до границы лесного массива. <u>Южная</u> – по границе лесного массива и полей АОЗТ «Котельское» до автодороги Велькота-Марфицы и далее по границе землеотвода дороги общим направлением на запад до границы лесного массива и полей АОЗТ «Котельское» <u>Западная</u> – по границе лесного массива и полей АОЗТ «Котельское» до исходной точки.	164,8
	Участок 2. <u>Северная</u> – от пересечения восточной границы просеки ЛЭП и лесной дороги (не проезж.) Неппово-Велькота общим направлением на восток по лесной дороге и далее по границе лесного массива и полей АОЗТ «Котельское». <u>Восточная</u> – по границе лесных угодий и полей АОЗТ «Котельское» до лесной дороги (не проезж.) следующей в направлении поселка Неппово. <u>Южная</u> – по лесной дороге до пересечения восточной границы просеки ЛЭП. <u>Западная</u> – по восточной границе просеки ЛЭП до исходной точки.	46,2
	Участок 3. В границах 115 квартала Котельского лесничества	96,6
	ИТОГО:	307,6
Земельные участки с экстенсивным природопользованием	Не выделено	0
Земельные участки интенсивного природопользования	Не выделено	
Земельные участки рекреационного назначения	Участок 4 В границах парка на юго-восточной окраине деревни Велькота.	5,0

Наименование зоны	Описание границ функциональных зон	Площадь, га
Итого		312,6
Охранная зона заказника	Для всех участков заказника размером 200-ти метров (за исключением селитебной зоны, примыкающей к участку 4 и территории МТФ, примыкающей к участку 1)	345,8

5.3 Рекомендации по природоохранным регламентам

5.3.1 Земельные участки, включающие особо ценные природные комплексы и объекты, где запрещается любая хозяйственная деятельность, не связанная с сохранением и изучением природных комплексов и объектов

Запрещаются:

- проведение всех видов рубок, включая санитарные и очистку леса от валежа и сухостоя;
- использование ядохимикатов при обработке лесов;
- формирование и предоставление земельных участков под разработку карьеров, любое строительство, в том числе дорожное, распашку, организацию садоводств и огородничеств;
- сброс сточных вод животноводческой фермы в лесные массивы;
- устройство свалок, загрязнение территории бытовым, сельскохозяйственным и промышленным мусором,
- прогон и выпас скота на территории заказника;
- устройство бивуаков, разведение костров, пуск палов;
- добыча полезных ископаемых, а также проведение поисково-оценочных и геологоразведочных работ, выполняемых с нарушением недр;
- охота;
- заготовка корья и живицы, подсочка деревьев;
- промысловый сбор ягод, грибов и лекарственных растений;
- любые виды хозяйственной и иной деятельности, препятствующие сохранению, восстановлению и воспроизводству природных комплексов и их компонентов.

Разрешаются:

- сбор грибов и ягод для личного потребления;
- проведение научно-исследовательских работ по изучению состояния дубовых насаждений и других природных объектов заказника;
- проведение учебных занятий и научно-исследовательских работ по согласованию с комитетом по природным ресурсам и охране окружающей среды Ленинградской области;
- проведение геоэкологических исследований, проводимых без существенного нарушения недр (отбор проб почв, донных осадков, грунтовых и поверхностных вод и т.д.), по запросам Главного управления природных ресурсов и охраны окружающей среды МПР России по Санкт-Петербургу и Ленинградской области;
- проведение санитарных рубок (в случае гибели насаждений от пожаров, ветровалов, вредителей и болезней), противопожарных и лесозащитных мероприятий, очистка леса от

внелесосечной захламленности в зимнее время по снегу по согласованию с комитетом по природным ресурсам и охране окружающей среды Ленинградской области;

5.3.2 *Земельные участки рекреационного назначения*

Запрещаются:

- проведение всех видов рубок, кроме санитарных (в случае гибели насаждений от пожаров, ветровалов, вредителей и болезней) и ландшафтных, проводимых в зимнее время года по снегу;
- использование ядохимикатов при обработке древостоя;
- формирование и предоставление земельных участков под разработку карьеров, любое строительство, в том числе дорожное, распашку, организацию садоводств и огородничеств;
- устройство свалок, загрязнение территории бытовым, сельскохозяйственным и промышленным мусором,
- прогон и выпас скота;
- устройство бивуаков, разведение костров, пуск палов;
- загрязнение истоков и верховьев р. Велькотка;
- нерегулируемый механизированный забор воды насосами в истоках и верховьях р. Велькотка;
- проведение работ, нарушающих гидрологический режим территории;
- добыча полезных ископаемых, проведение поисково-оценочных и геологоразведочных работ, выполняемых с нарушением недр;
- охота;
- заготовка корья и живицы, подсочка деревьев;
- промысловый сбор ягод, грибов и лекарственных растений;
- устройство дорог, проезд и стоянка автомобилей, мотоциклов и мотороллеров на территории парка.
- любые виды хозяйственной и иной деятельности, препятствующие сохранению, восстановлению и воспроизводству природных комплексов и их компонентов.

Разрешаются:

- сбор грибов и ягод для личного потребления;
- проведение научно-исследовательских работ по изучению состояния дубовых насаждений и других природных объектов заказника;
- проведение учебных занятий и научно-исследовательских работ по согласованию с комитетом по природным ресурсам и охране окружающей среды Ленинградской области;
- проведение геоэкологических исследований, проводимых без существенного нарушения недр (отбор проб почв, донных осадков, грунтовых и поверхностных вод и т.д.), по запросам Главного управления природных ресурсов и охраны окружающей среды МПР России по Санкт-Петербургу и Ленинградской области;
- проведение работ по благоустройству парка.

5.3.3 Охранная зона заказника

Запрещаются:

- складирование удобрений, ядохимикатов на прилегающих к заказнику землях,
- формирование и предоставление земельных участков под разработку карьеров, любое строительство, в том числе дорожное, распашку, организацию садоводств и огородничеств;
- устройство свалок, загрязнение территории бытовым, сельскохозяйственным и промышленным мусором,
- добыча полезных ископаемых, проведение поисково-оценочных и геологоразведочных работ, выполняемых с нарушением недр;
- любые виды хозяйственной и иной деятельности, препятствующие сохранению, восстановлению и воспроизводству природных комплексов и их компонентов.

Разрешаются:

- любые виды хозяйственной и иной деятельности, не препятствующие сохранению, восстановлению и воспроизводству природных комплексов и их компонентов.

6 ПРОЕКТ КОРРЕКТИРОВКИ ПОЛОЖЕНИЯ

ПОЛОЖЕНИЕ

О государственном природном комплексном заказнике «Дубравы у деревни Велькота»

1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях» и постановлением Правительства Ленинградской области от 26 декабря 2005 года № 336 "Об утверждении Примерного положения о государственных природных заказниках регионального значения в Ленинградской области и Примерного положения о памятниках природы регионального значения в Ленинградской области".

Решением Исполнительного комитета Ленинградского областного совета депутатов трудящихся от 29 марта 1976 г. № 145 «О создании заказников и признании памятниками природы ценных природных объектов на территории Ленинградской области». Переутвержден Постановлением Правительства Ленинградской области № 494 от 26.12.96г.

2. Заказник является особо охраняемой природной территорией регионального значения.
3. Расположен в Кингисеппском районе в окрестностях дер. Велькота и в кварталах 89 и 115 Котельского лесничества Кингисеппского лесхоза.
4. Цель создания заказника: сохранение фрагментов широколиственных лесов и элементов ландшафта Ордовикского плато. На него возлагаются задачи охраны:

- дубрав, одиночных дубов большого возраста,
- участка вязового леса,
- парковых насаждений,
- истоков р. Велькотка и ее долины.

5. Площадь Заказника - 312,6 га. В том числе:

- участок I – 164,8 га;
- участок II – 46,2 га;
- участок III – 96,6 га;
- участок IV – 5,0 га.

6. Описание границ Заказника:

Участок I

Северная – от крайней юго-западной точки границы МТФ АОЗТ «Котельское» по границе лесных угодий с территорией МТФ, полей АОЗТ «Котельское» до магистральной мелиоративной канавы, пересекающей участок в субмеридиальном направлении.

Восточная – по западному берегу магистральной мелиоративной канавы до границы лесного массива.

Южная – по границе лесного массива и полей АОЗТ «Котельское» до автодороги Велькота-Марфицы и далее по границе землеотвода дороги общим направлением на запад до границы лесного массива и полей АОЗТ «Котельское»

Западная – по границе лесного массива и полей АОЗТ «Котельское» до исходной точки.

Участок II

Северная – от пересечения восточной границы просеки ЛЭП и лесной дороги (не проезж.) Неппово-Велькота общим направлением на восток по лесной дороге и далее по границе лесного массива и полей АОЗТ «Котельское».

Восточная – по границе лесных угодий и полей АОЗТ «Котельское» до лесной дороги (не проезж.) следующей в направлении поселка Неппово.

Южная – по лесной дороге до пересечения восточной границы просеки ЛЭП.

Западная – по восточной границе просеки ЛЭП до исходной точки.

Участок III

В границах 115 квартала Котельского лесничества

Участок 4

В границах парка на юго-восточной окраине деревни Велькота.

7. Государственное управление и государственный контроль в сфере организации и функционирования Заказника осуществляются комитетом по природным ресурсам и охране окружающей среды Ленинградской области в соответствии с действующим законодательством.

Обеспечение функционирования Заказника осуществляется Ленинградским областным государственным учреждением «Управление по природным комплексам и объектам Ленинградской области» в пределах его компетенции.

8. В пределах заказника выделяются следующие функциональные зоны:

- Земельные участки, включающие особо ценные природные комплексы и объекты, где запрещается любая хозяйственная деятельность, не связанная с сохранением и изучением природных комплексов и объектов – участки I-III;
- Земельные участки рекреационного назначения – участок IV.

В целях охраны границ заказника для всех участков заказника устанавливается охранная зона размером 200-ти метров (за исключением селитебной зоны, примыкающей к участку 4 и территории МТФ, примыкающей к участку 1).

9. Режим охраны и режим ограниченного хозяйственного пользования.

- 9.1. Земельные участки, включающие особо ценные природные комплексы и объекты, где запрещается любая хозяйственная деятельность, не связанная с сохранением и изучением природных комплексов и объектов

Запрещаются:

- проведение всех видов рубок, включая санитарные и очистку леса от валежа и сухостоя;
- использование ядохимикатов при обработке лесов;
- формирование и предоставление земельных участков под разработку карьеров, любое строительство, в том числе дорожное, распашку, организацию садоводств и огородничеств;
- сброс сточных вод животноводческой фермы в лесные массивы;
- устройство свалок, загрязнение территории бытовым, сельскохозяйственным и промышленным мусором,
- прогон и выпас скота на территории заказника;
- устройство бивуаков, разведение костров, пуск палов;
- добыча полезных ископаемых, а также проведение поисково-оценочных и геологоразведочных работ, выполняемых с нарушением недр;
- охота;
- заготовка корья и живицы, подсочка деревьев;

- промысловый сбор ягод, грибов и лекарственных растений;
- любые виды хозяйственной и иной деятельности, препятствующие сохранению, восстановлению и воспроизводству природных комплексов и их компонентов.

Разрешаются:

- сбор грибов и ягод для личного потребления;
- проведение научно-исследовательских работ по изучению состояния дубовых насаждений и других природных объектов заказника;
- проведение учебных занятий и научно-исследовательских работ по согласованию с комитетом по природным ресурсам и охране окружающей среды Ленинградской области;
- проведение геоэкологических исследований, проводимых без существенного нарушения недр (отбор проб почв, донных осадков, грунтовых и поверхностных вод и т.д.), по запросам Главного управления природных ресурсов и охраны окружающей среды МПР России по Санкт-Петербургу и Ленинградской области;
- проведение санитарных рубок (в случае гибели насаждений от пожаров, ветровалов, вредителей и болезней), противопожарных и лесозащитных мероприятий, очистка леса от внелесосечной захламленности в зимнее время по снегу по согласованию с комитетом по природным ресурсам и охране окружающей среды Ленинградской области;

9.2. Земельные участки рекреационного назначения

Запрещаются:

- проведение всех видов рубок, кроме санитарных (в случае гибели насаждений от пожаров, ветровалов, вредителей и болезней) и ландшафтных, проводимых в зимнее время года по снегу;
- использование ядохимикатов при обработке древостоя;
- формирование и предоставление земельных участков под разработку карьеров, любое строительство, в том числе дорожное, распашку, организацию садоводств и огородничеств;
- устройство свалок, загрязнение территории бытовым, сельскохозяйственным и промышленным мусором,
- прогон и выпас скота;
- устройство бивуаков, разведение костров, пуск палов;
- загрязнение истоков и верховьев р. Велькотка;
- нерегулируемый механизированный забор воды насосами в истоках и верховьях р. Велькотка;
- проведение работ, нарушающих гидрологический режим территории;
- добыча полезных ископаемых, проведение поисково-оценочных и геологоразведочных работ, выполняемых с нарушением недр;
- охота;
- заготовка корья и живицы, подсочка деревьев;
- промысловый сбор ягод, грибов и лекарственных растений;
- устройство дорог, проезд и стоянка автомобилей, мотоциклов и мотороллеров на

территории парка.

- любые виды хозяйственной и иной деятельности, препятствующие сохранению, восстановлению и воспроизводству природных комплексов и их компонентов.

Разрешаются:

сбор грибов и ягод для личного потребления;

- проведение научно-исследовательских работ по изучению состояния дубовых насаждений и других природных объектов заказника;
- проведение учебных занятий и научно-исследовательских работ по согласованию с комитетом по природным ресурсам и охране окружающей среды Ленинградской области;
- проведение геоэкологических исследований, проводимых без существенного нарушения недр (отбор проб почв, донных осадков, грунтовых и поверхностных вод и т.д.), по запросам Главного управления природных ресурсов и охраны окружающей среды МПР России по Санкт-Петербургу и Ленинградской области;
- проведение работ по благоустройству парка.

9.3 Охранная зона заказника

Запрещаются:

- складирование удобрений, ядохимикатов на прилегающих к заказнику землях,
- формирование и предоставление земельных участков под разработку карьеров, любое строительство, в том числе дорожное, распашку, организацию садоводств и огородничеств;
- устройство свалок, загрязнение территории бытовым, сельскохозяйственным и промышленным мусором,
- добыча полезных ископаемых, проведение поисково-оценочных и геологоразведочных работ, выполняемых с нарушением недр;
- любые виды хозяйственной и иной деятельности, препятствующие сохранению, восстановлению и воспроизводству природных комплексов и их компонентов.

Разрешаются:

- любые виды хозяйственной и иной деятельности, не препятствующие сохранению, восстановлению и воспроизводству природных комплексов и их компонентов.

10. Правовое регулирование на территории заказника.

- Объявление территории Заказником не влечет за собой изъятия земель у пользователей, владельцев и собственников земельных участков.
- Физические и юридические лица, в том числе собственники, владельцы, пользователи и арендаторы земельных участков, входящих в границы Заказника, обязаны соблюдать установленный в Заказнике режим особой охраны.
- Физические и юридические лица, виновные в нарушении установленного в Заказнике режима особой охраны, привлекаются к ответственности в соответствии с действующим законодательством.
- Режим особой охраны Заказника и его границы в обязательном порядке учитываются при разработке проектно-планировочной документации по градостроительному развитию

территории, схем землеустройства и лесоустройства, природоохранной и иной проектной документации.

- Финансирование Заказника осуществляется за счет средств областного бюджета Ленинградской области и иных не запрещенных действующим законодательством источников.
- При проведении строительных или иных работ на территории Заказника, разрешенных установленным режимом особой охраны, в обязательном порядке проводится оценка воздействия на окружающую среду, включающая оценку воздействия на охраняемые природные объекты. Вся проектная документация направляется на государственную экспертизу и утверждается в установленном порядке.

11. Внесение изменений в настоящее Положение, а также реорганизация и ликвидация Заказника осуществляются в порядке, установленном действующим законодательством.

12. Охрана Заказника и контроль за соблюдением установленного на его территории режима хозяйственного пользования осуществляется комитетом по природным ресурсам и охране окружающей среды Ленинградской области и Ленинградским областным государственным учреждением "Управление по природным комплексам и объектам Ленинградской области" в пределах предоставленных полномочий.

ТЕКСТОВЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1.

Приложение № 2

к договору № ФЗ-ДВ от 19 июня 2008 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

к договору на оказание услуг **по подготовке обоснования функционального зонирования заказника «Дубравы у деревни Велькота»**

- | | |
|--|---|
| 1. Основание для исполнения услуг | Исполнение Государственного контракта по объекту 3.6. РЦП «Поддержка и развитие особо охраняемых природных территорий Ленинградской области на период до 2010 года» |
| 2. Нормативная база | Федеральный Закон № 7-ФЗ от 10.01.2002 «Об охране окружающей среды»;
Федеральный закон № 33-ФЗ от 14.03.1995 «Об особо охраняемых природоохранных территориях»
Постановление Правительства Ленинградской области от 26.12.1996 № 494 (с изменениями) |
| 3. Заказчик услуг | ЛОГУ «Управление по природным комплексам и объектам Ленинградской области» |
| 4. Исполнитель услуг | ООО «Геоид» |
| 5. Цель услуг | Полевые работы с целью выявления нарушений, участков рекреации, разработки предложений по размещению объектов инфраструктуры и определения границ функциональных зон заказника «Дубравы у деревни Велькота».
Составление карты результатов полевых работ (нарушения, места выявления ценных природных комплексов и объектов, размещения объектов инфраструктуры).
Составление карты функционального зонирования Заказника «Дубравы у деревни Велькота а». |
| 6. Результаты услуг | Расчеты площадей функциональных зон Заказника.
Карта функционального зонирования заказника «Дубравы у деревни Велькота»
Карта полевых наблюдений.
Значения площадей функциональных зон Заказника.
Введение данных о проделанных работах в Информационно-аналитическую систему «ООПТ Ленинградской области». |
| 7. Требования к составу передаваемой документации | Исполнитель представляет Заказчику : Отчет о выполненных работах, картографические материалы в печатном и цифровом виде, фото-документацию. |

От заказчика

От исполнителя

Директор
ЛОГУ «Управление по природным
комплексам и объектам Ленинградской
области»

Заместитель директора
ООО «Геоид»

_____ А.В.Лисицын
«__» _____ 2008 г.

_____ Т.А.Абраменко
«__» _____ 2008 г.

УТВЕРЖДЕНО
постановлением Правительства
Ленинградской области
от 26.12.1996 N 494
С учетом изменений, внесенных
постановлением правительства
Ленинградской области
от 27.11.2002 № 213,
постановлением правительства
Ленинградской области
от 03.12.2003 № 239
и постановлением правительства
Ленинградской области
от 26 января 2005 г. № 8

ПОЛОЖЕНИЕ
О ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ КОМПЛЕКСНОМ ЗАКАЗНИКЕ
"ДУБРАВЫ У ДЕРЕВНИ ВЕЛЬКОТА"

1. Настоящее Положение разработано на основании приказа Минприроды РФ от 14.12.1992 N 33 "Об утверждении типовых положений о государственных природных заказниках и памятниках природы", Федерального закона РФ от 15.02.1995 "Об особо охраняемых природных территориях" и паспорта данной ООПТ.

2. Заказник организован на основании решения Леноблисполкома N 145 от 29.03.1976 и постановления Правительства Ленинградской области N 494 от 26.12.1996.

3. Заказник имеет региональное значение.

4. Расположен в Кингисеппском районе в окрестностях дер. Велькота и в кварталах 89 и 115 Котельского лесничества Кингисеппского лесхоза.

5. Цель создания заказника: сохранение фрагментов широколиственных лесов и элементов ландшафта Ордовикского плато. На него возлагаются задачи:

- охрана дубрав, одиночных дубов большого возраста,
- охрана участка вязового леса,
- охрана парковых насаждений,
- охрана карстовой воронки - истоков р. Велькотка и ее карстовой долины.

6. Площадь - 375 га.

7. Границы:

Участок:

северная - по границе лесных угодий с фермой и полями АОЗТ "Котельский", до дороги Удосолово - Марфицы;

восточная - по дороге на юг до границы лесных угодий с полями АОЗТ "Котельский";

южная - по границе лесных угодий с полями АОЗТ "Котельский" на юго-запад до дороги Велькота - Ратчино, по ней на запад до восточной границы лесных угодий с лугами АОЗТ "Котельский";
западная - по границе лесных угодий с полями АОЗТ "Котельский".

II участок:

северная - по дороге Николаево - Велькота;

восточная - по границе лесных угодий и полей АОЗТ "Котельский" до развилки лесной дороги на северо-запад;

южная - по лесной дороге на северо-запад до ЛЭП;

западная - по ЛЭП на северо-восток до дороги Николаево - Велькота.

III участок:

В границах кв. 115 Котельского лесничества.

IV участок:

В границах парка на юго-восточной окраине дер. Велькота по дорогам, оконтуривающим его со всех сторон.

8. Организацию и управление особо охраняемой природной территорией осуществляет Правительство Ленинградской области. Государственный контроль в сфере функционирования особо охраняемой природной территории осуществляют в пределах их компетенции комитет по природным ресурсам и охране окружающей среды Ленинградской области и специально уполномоченные на то государственные органы Российской Федерации в сфере охраны окружающей природной среды. Государственный контроль за соблюдением режима особо охраняемой природной территории вправе осуществлять специально уполномоченные государственные учреждения Российской Федерации и Ленинградской области в пределах их компетенции.

(п. 8 - в ред. Постановления Правительства Ленобласти от 03.12.2003 N 239)

9. Объявление территории природным заказником не влечет изъятия земельных участков у собственников земли, землевладельцев, землепользователей и арендаторов.

10. На территории заказника запрещена приватизация земельных участков и находящихся на них объектов недвижимости. Запрещение не распространяется на приватизацию земельных участков и объектов недвижимости, переданных в собственность до придания территории статуса заказника.

11. Исключен. - Постановление Правительства Ленобласти от 26.01.2005 N 8.

12. С целью защиты природных комплексов заказника от неблагоприятного антропогенного воздействия, на его территории вводится режим ограниченного хозяйственного пользования. На его территории

запрещаются:

- любые виды рубок леса, за исключением санитарных,
- отвод земель под любое строительство, распашку, организацию садоводств и огородничеств, другие виды промышленного, сельскохозяйственного и социального их использования в государственном и частном секторах,
- использование ядохимикатов при обработке лесов,
- открытое складирование удобрений, ядохимикатов на прилегающих к заказнику землях,
- сброс сточных вод животноводческой фермы в лесные массивы,
- любое загрязнение истоков и верховьев р. Велькотка,

- нерегулируемый механизированный забор воды насосами в истоках и верховьях р. Велькотка,
- устройство свалок, загрязнение территории бытовым, сельскохозяйственным и промышленным мусором,
- прогон и выпас скота на территории заказника,
- разведение костров, пуск палов,
- устройство дорог, проезд и стоянка автомобилей, мотоциклов и мотороллеров на территории парка,
- добыча полезных ископаемых, а также проведение поисковооценочных и геологоразведочных работ, выполняемых с нарушением недр,

(абзац введен Постановлением Правительства Ленобласти от 27.11.2002 № 213)

- проведение всех видов рубок, кроме санитарных (в случае гибели насаждений от пожаров, ветровалов, вредителей и болезней), и очистка леса от внелесосечной захламленности, проводимых в зимнее время года по снегу;

(абзац введен Постановлением Правительства Ленобласти от 27.11.2002 № 213)

разрешаются:

- санитарные рубки леса,
- сенокошение,
- сбор грибов и ягод,
- проведение научно-исследовательских работ по изучению состояния дубовых насаждений и других природных объектов заказника,
- проведение всех видов рубок, разрешенных на данной особо охраняемой природной территории, в зимнее время по снегу,

(абзац введен Постановлением Правительства Ленобласти от 27.11.2002 № 213)

- проведение геоэкологических исследований, проводимых без существенного нарушения недр (отбор проб почв, донных осадков, грунтовых и поверхностных вод и т.д.), по запросам Главного управления природных ресурсов и охраны окружающей среды МПР России по Санкт-Петербургу и Ленинградской области,

(абзац введен Постановлением Правительства Ленобласти от 27.11.2002 № 213)

- проведение санитарных рубок (в случае гибели насаждений от пожаров, ветровалов, вредителей и болезней) и очистка леса от внелесосечной захламленности в зимнее время по снегу.

(абзац введен Постановлением Правительства Ленобласти от 27.11.2002 № 213)

Рекомендуемые мероприятия:

- укрепление берегов карстовой воронки - истоков р. Велькотка,
- проведение работ по благоустройству парка.

13. Указанный режим обязаны соблюдать все без исключения физические и юридические лица, в том числе собственники, владельцы, пользователи и арендаторы участков земли, вод, входящих в границы заказника.

14. Лица и организации, виновные в нарушении режима, привлекаются к административной, уголовной и иной ответственности, в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. Режим заказника учитывается при разработке районных схем земле- и лесоустройства, в районной планировке.

15. Изменение границ, режима хозяйственного пользования и статуса заказника, а также реорганизация и ликвидация осуществляются в том же порядке, что и образование заказника.

16. Исключен. - Постановление Правительства Ленобласти от 03.12.2003 № 239.

Примечание. При проведении строительных работ или иных работ на особо охраняемой природной территории, разрешенных установленным режимом, проводится в обязательном порядке оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС), включающая оценку на охраняемые природные объекты. Вся проектная документация направляется на государственную экологическую экспертизу и утверждается в установленном порядке.

(примечание введено Постановлением Правительства Ленобласти от 27.11.2002 № 213).