

Кадастровый отчет по ООПТ Государственный природный заказник областного значения "Черноголовский заказник"

1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):

Государственный природный заказник областного значения "Черноголовский заказник"

2. Категория ООПТ:

государственный природный заказник

3. Значение ООПТ:

Региональное

4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:

Данные отсутствуют

5. Профиль ООПТ:

Комплексный.

6. Статус ООПТ:

Действующий

7. Дата создания:

24.12.1987

8. Цели создания ООПТ и ее ценность:

Сохранение ненарушенных природных комплексов, их компонентов в естественном состоянии; восстановление естественного состояния нарушенных природных комплексов; поддержание экологического баланса.

Заказник предназначен для:

- сохранения и восстановления природных комплексов;
- сохранения местообитаний редких видов растений;
- сохранения местообитаний редких видов животных.

9. Нормативная основа функционирования ООПТ:

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Московского областного Совета народных депутатов	24.12.1987	1699/38	Об организации государственных памятников природы и заказников в Московской области	Объявить государственными памятниками природы местного значения объекты согласно приложению 1

Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранный обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Московской области	29.03.2017	232/10	Об утверждении Положения о государственном природном заказнике областного значения "Черноголовский заказник"	Утвердить Положение о государственном природном заказнике областного значения "Черноголовский заказник"

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Московской области	25.12.2019	1033/44		О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В НЕКОТОРЫЕ ПОСТАНОВЛЕНИЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ В СФЕРЕ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ОБЛАСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Московской области	11.02.2009	106/5		Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Московской области

10. **Ведомственная подчиненность:**

Министерство экологии и природопользования Московской области

11. **Международный статус ООПТ:**

Не присвоен

12. **Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):**

Данные отсутствуют

13. **Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ:**

Данные отсутствуют

14. **Месторасположение ООПТ:**

Центральный федеральный округ, Московская область, Ногинский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

Московская область, городской округ Черноголовка, к северу и к востоку от города Черноголовка; Ногинский район, сельское поселение Мамонтовское, в 2 км к югу от села Стромьинь.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Подтаежные восточноевропейские равнинные (низменные)	100

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

1 242,9 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 1 242,9 га.

Площади кластерных участков

Кластерные участки		Площадь (га)		
№	Название	Всего	в том числе:	
			Морской акватории	Без изъятия из хозяйственного использования
1	Участок 1	896,1	0,0	896,1
2	Участок 2	345,7	0,0	345,7
3	Участок 3	1,1	0,0	1,1

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

Данные отсутствуют

18. Границы ООПТ:

Заказник состоит из трех участков. Участок 1 расположен к востоку от города Черноголовка в бассейне реки Загребки и на прилегающих к нему территориях; Участок 2 расположен непосредственно к северу от города Черноголовка; Участок 3 находится в 1,7 км к северу от города Черноголовка и в 1,2 км к юго-западу от деревни Ботово и со всех сторон окружен землями СТ "Лесная поляна".

- участок 1 включает кварталы полностью 7-11, 16-20, 24-28, 33-37 приписных лесов ИПХФ РАН;
- участок 2 включает полностью кварталы 1, 3, 4, 29, частично кварталы 2, 5, 12, 13 приписных лесов ИПХФ РАН;
- участок 3 включает часть квартала 2 (выделы 10 и 11) приписных лесов ИПХФ РАН.

Границы кластеров:

Участок 1:

Включает кварталы полностью 7-11, 16-20, 24-28, 33-37 приписных лесов ИПХФ РАН.

Участок 2:

Включает полностью кварталы 1, 3, 4, 29, частично кварталы 2, 5, 12, 13 приписных лесов ИПХФ РАН.

Участок 3:

Включает часть квартала 2 (выделы 10 и 11) приписных лесов ИПХФ РАН.

19. Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Территория заказника расположена на территории Мещерской зандровой низменной равнины, в частности на заболоченной Приклязьминской наклонной равнине, сложенной водно-ледниковыми песками.

Дочетвертичные породы на территории представлены глинами юрского времени и песками нижнего мела. Природный заказник приурочен к моренно-водно-ледниковой равнине, которая на повышениях сложена водно-ледниковыми супесями, реже суглинками мощностью 0,3-1,7 м, а подстилается снизу гравийными песками. Иногда повышения с поверхности сложены непосредственно гравийными песками; в понижениях неоднократно встречаются отложения ледниковых суглинков с прослоями таких же песков. С глубины от 0,3 до 9 м водно-ледниковые отложения подстилаются мореной, а иногда прямо ложатся на коренные отложения.

Основным типом рельефа здесь являются плоские поверхности моренно-водно-ледниковых равнин с характерным нанорельефом - чередованием повышений и понижений с перепадом высот 0,5-0,8 м. Абсолютные высоты составляют 160-175 м. Поверхности водно-ледниковых равнин пологонаклонные с уклоном 2-3 градуса. Рельеф пологих поверхностей осложнен биогенным рельефообразованием - нередко встречаются искори различных размеров (от 1,2 до 3 м в диаметре) и искорные ямы, глубина которых достигает 0,5-0,6 м. На поверхности пологонаклонной равнины повсеместно встречаются понижения и повышения распылчатой формы, слабовыраженные визуально, но хорошо читаемые по разным типам влаголюбивой растительности.

Для территории природного заказника характерны заболоченные понижения неправильной формы, которые, хотя они и не являются основным типом рельефа, занимают значительную площадь в пределах заказника. Абсолютные высоты понижений колеблются от 145 м до 155 м. Мощность торфа на таких болотах не превышает нескольких метров. Болота развиваются по низинному типу. Для заболоченных понижений наиболее важными являются невысокие всхолмления, где морена с поверхности перемыта на глубину около до 0,5 м.

Характер поверхности и типы почвенного покрова в пределах всех трех участков, составляющих территорию заказника, весьма схожи. Участки отличаются незначительными особенностями, в основном связанными с различными типами водных объектов и их режимов.

Участок 1 располагается в юго-восточной части территории заказника и имеет самую большую площадь. Основным типом рельефа здесь являются плоские поверхности моренно-водно-ледниковых равнин с характерным нанорельефом - чередованием повышений и понижений. Поверхности водно-

ледниковых равнин пологонаклонные с уклонами около 2-3 градусов, сложенные водно-ледниковыми отложениями времени отступления ледника московского возраста. Рельеф пологих поверхностей осложнен биогенным рельефообразованием: повсеместно развиты искори и искорные ямы. Формирование искорного типа биогенного рельефа тесно связано с увлажнением территории, причем на увлажненных участках количество искорей возрастает. Для территории участка характерны заболоченные понижения неправильной формы, их площадь в пределах участка занимает значительную территорию. Заболоченные низины и болота низинного типа приурочены к долине реки Загребки. Они тянутся вдоль русла реки полосой шириной 200-400 м.

Гидрологический сток на территории Участка 1 направлен в реку Загребку, которая является левым притоком реки Клязьмы и в пределах заказника течет с северо-запада на юго-восток. Протяженность реки по территории природного заказника составляет 2,9 км, русло реки спрямлено и превращено в водосбросной канал. Ширина русла изменяется от 3-4 м до 13-17 м в местах расширения и подтопления. В местах, где русло канализовано, борта русла обрывистые, высотой 0,4-0,6 м над урезом, в местах расширений берега зарастают. Течение реки спокойное, еле заметное, в русле реки часты заломы. В северо-западной части участка в русле реки Загребки сформировался водопад, возникший на основе старой бобровой плотины. Высота перепада - 1,2-1,5 м, ширина русла в данном месте - 3-4 м.

Участок 2 находится на северо-западе территории заказника. Основным типом рельефа здесь также являются плоские поверхности моренно-водно-ледниковых равнин с чередованием повышений и понижений. В юго-восточной части участка располагается озеро Северное (Дальнее), котловина которого сформировалась в результате заполнения грунтовыми водами песчаного карьера. Озеро Северное вытянуто с запада на восток примерно на 960-990 м, а ширина составляет порядка 190-200 м, глубина - около 14 м (по другим данным - 20 м). Форма озера неправильная, береговая линия изрезана, местами идет зарастание.

Участок 3 располагается в пределах котловины небольшого безымянного водоема, расположенного на территории СНТ "Лесная поляна". Водоем возник в результате заполнения грунтовыми водами песчаного карьера. Форма водоема практически правильной прямоугольной формы. Протяженность составляет 130 м, а ширина - 40 м. Водоем используется в качестве местного водозабора, который постепенно зарастает и заболачивается. В течение последних пяти лет проводилась чистка и углубление.

Почвенный покров территории заказника тесно связан с изменением рельефа, даже при незначительном колебании высот. По повышениям на песчано-супесчаных отложениях развиты дерново-подзолы. По понижениям, сложенным с поверхности водно-ледниковыми суглинками, отмечаются дерново-подзолисто-глеевые почвы. В переувлажненных нанопонижениях образовались торфяно-подзолисто-глеевые и перегнойно-глеевые почвы, на болотах развиты преимущественно торфяные эутрофные почвы.

Растительность заказника характерна для условий южного склона Клинско-Дмитровской гряды. Основная его часть занята хвойными (еловыми и сосновыми) лесами, в том числе высокобонитетными старовозрастными. Часть старых ельников к настоящему времени усохла в связи с массовым размножением короеда-типографа. В приручьевых лощинах, по водосборным понижениям распространены заболоченные мелколиственные леса, есть водоемы и участки низинных высокотравных болот.

На Участке 1 фоновыми являются старовозрастные еловые, березово-еловые, сосново-еловые и елово-березовые леса с развитым вторым ярусом и подростом ели. Обычна примесь осины.

В травяно-кустарничковом ярусе значительна роль брусники, встречается сравнительно редкая в Подмосковье линнея северная. На ветвях елей отмечены редкие лишайники уснея жестковолосатая, уснея оголяющаяся и уснея нитчатая, или густобородая (включены в Красную книгу Московской области). По просекам и изредка по рединам в лесах встречается недотрога железистая.

На участке представлено несколько фрагментов лесов с высокой фитоценотической ролью липы, приуроченных в основном к протяженным неглубоким ложбинам. В частности, отмечены липово-елово-березовые и липово-еловые чернично-широколистственные леса. Они характеризуются обильным подростом ели и липы и единичным - дуба. В травяно-кустарничковом ярусе представлены черника, перловник поникший, осока волосистая, звездчатка жестколистная, вейник тростниковидный, вероника лекарственная, костяника. Здесь растут включенные в Красную книгу Московской области грибы - паутинник фиолетовый и приболотник желтый.

Ранее здесь отмечался венерин башмачок настоящий (занесен в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Московской области).

Особенностью растительного покрова участка является наличие переувлажненных участков,

приуроченных к протяженным ложбинам. К их центральным частям, как правило, приурочены открытые луговины с зарослями влажнотравья (тростник, вейник сероватый, камыш лесной, таволга вязолистная, сабельник болотный, вербейник обыкновенный, тиселинум болотный), сфагновые мхи. Ближе к окраине они сменяются зарослями ивы пепельной с участием берез пушистой и повислой. Окраинные части занимают пушистоберезовые, иногда с участием ольхи черной, осины и ели, влажнотравные или чернично-влажнотравные местами сфагновые леса. Редко встречаются черноольшаники с елью влажнотравные. Изредка встречаются чисто сфагновые участки с проективным покрытием травостоя менее 10-15 процентов. На валеже отмечен включенный в Красную книгу Московской области гриб - ежевик коралловидный.

Вдоль канализированной реки Загребки полосой шириной 200-400 м тянутся заболоченные березовые, местами с ольхой черной и единичной примесью ели, влажнотравные (преимущественно тростниковые) леса. В травостое представлены щучка дернистая, щитовник картузианский, или игольчатый, паслен сладко-горький, вейник сероватый, кочедыжник женский, крапива, вербейник обыкновенный. Местами встречаются участки с покрытием сфагновых мхов до 35-50 процентов. Вероятно, до спрямления русла реки здесь находилось березовое переходное болото, которое после осушения превратилось в одновозрастный лес с покровом из злаков, крапивы и влаголюбивого высокотравья. Здесь найдены очень редкие в области грибы - подберезовик разноцветный и млечник древесинный.

Вдоль спрямленного русла реки на валу сформировалась полоса берез с подростом ели и травяным покровом из вейника наземного, земляники лесной, осоки корневищной, бора развесистого, ястребинки зонтичной, норичника шишковатого. Здесь отмечен сравнительно редкий в Подмосковье гриб - мутинус собачий. Вдоль берега реки у кромки воды пятнами встречаются заросли двукисточника тростниковидного с участием череды олиственной и камыша лесного. На небольших отмелях встречаются сообщества с участием рогоза широколистного и кипрея волосистого. В водах реки - ряска малая. Ранее здесь находили занесенный в Красную книгу Московской области чилим плавающий, или водяной орех, вероятно, искусственно занесенный. В настоящее время условия для обитания этого вида не сохранились.

По дамбе параллельно руслу реки проходит дорога, вдоль которой на территорию заказника проникает целый ряд агрессивных чужеродных видов: золотарник гигантский (местами образует почти монодоминантные заросли), арония Мичурина, или рябина черноплодная, пузыреплодник калинолистный, эхиноцистис лопастной, рудбекия рассеченная.

Часть лесов в пределах Участков 1 и 2 заказника поражена короедом-типографом и интенсивно распадается. На их месте формируются сообщества с отдельными сохранившимися элементами древостоя: береза и сосна, единично - ель. Сомкнутость крон не превышает 0,2-0,3. Местами отмечается подрост ели, единично - осины, липы. Развивается мощный кустарниковый ярус из рябины высотой до 7 м и малины, местами с участием ирги, калины и бузины. В травяно-кустарничковом ярусе возрастает роль вейника тростниковидного при участии кислицы, живучки, иван-чая узколистного, недотроги мелкоцветковой, крапивы двудомной, ожики волосистой, костяники, земляники лесной, куманики. На Участке 1 при поражении короедом лесов, расположенных в пределах ложбин стока, формируются своеобразные березово-осиновые с елью в подросте травяные (вейник тростниковидный, иван-чай, ситник раскидистый, щитовник картузианский, ожика волосистая) долгомошно-сфагновые леса.

В растительном покрове Участка 2 также преобладают еловые, сосново-еловые и березово-еловые леса, реже в древостое преобладают сосна и береза, при этом в большинстве лесов выражен второй ярус из ели. В целом древостои сходны по составу с лесами Участка 1. Несколько реже здесь в составе древостоя встречается осина. Изредка присутствуют широколиственные породы - клен платановидный, липа и дуб. Сомкнутость крон в среднем составляет 0,6-0,7. Высота отдельных елей и сосен достигает 28-30 м при диаметре стволов до 60-65 см. Самая крупная из отмеченных сосен имела высоту 32-33 м при диаметре 67 см. На более разреженных участках бывает выражен довольно густой (проективное покрытие до 65 процентов) подлесок, состоящий преимущественно из рябины и малины. Также из кустарников присутствуют крушина ломкая, жимолость лесная, лещина, бересклет бородавчатый, бузина, калина, волчегонник обыкновенный (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении). Кроме того, отмечено внедрение под полог леса ирги колосистой. В травяно-кустарничковом ярусе отмечается сочетание бореальных и неморальных видов. Чаще всего доминантами выступают черника, кислица, вейник тростниковидный и группа видов широкотравья (живучка ползучая, звездчатка жестколистная, зеленчук желтый, копытень европейский; реже - осока волосистая); изредка - орляк. Также в сложении яруса принимают участие брусника, майник

двулистный, седмичник европейский, земляника лесная, ожика волосистая, золотарник обыкновенный, щитовник игольчатый и распростертый, осока пальчатая, костяника, недотрога мелкоцветковая (агрессивный чужеродный вид), мерингия трехжилковая, ортилия однобокая, марьянник луговой и дубравный (по разреженным лесам), мицелис стенной, а также ландыш майский и купальница европейская (редкие и уязвимые виды, не включенные в Красную книгу Московской области, но нуждающиеся на территории области в постоянном контроле и наблюдении). В сосновом с елью во втором ярусе черничном зеленомошном лесу встречена гудайера ползучая, включенная в Красную книгу Московской области, а также плаун булавовидный (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении). Покрытие зеленых мхов (плеврозиум Шребера, ритидиладельфус трехгранный, дикранум метловидный, гилокомий блестящий) колеблется в пределах от 25-30 процентов до 65-70 процентов.

Расположенное на этом участке озеро Северное популярно среди рекреантов. Прилегающие непосредственно к озеру, в особенности с северной и восточной сторон леса в значительной мере антропогенно трансформированы. По составу древостоя они сходны с фоновыми, однако заметно некоторое снижение роли ели. Практически отсутствует подрост, за исключением единичных экземпляров ели и осины, и подлесок. В травяно-кустарничковом ярусе господствуют сорные и луговые виды - клевер ползучий, полевица тонкая, мятлики обыкновенный и однолетний, подорожник большой, горец птичий. Вблизи стволов деревьев местами сохранились синусии лесных видов - черники, брусники, звездчатки жестколистной. По проложенным в лесу тропам встречаются заносные виды - золотарник гигантский и мелколепестник однолетний.

Безлесные пляжи близ восточного берега озера также заняты преимущественно сорными видами: мятлик однолетний, горец птичий, клевер ползучий, подорожник большой, ситник жабий, мелколепестник канадский. Поблизости расположена ложбина с зарослями тростника и других гигрофитов.

У западной окраины озера отмечены сосново-березовые и осиновые молодняки с елью, местами выраженным подлеском из малины, черникой и вейником наземным в качестве доминантов травяно-кустарничкового яруса. На опушке молодого березняка орлякового встречен колокольчик персиколистный (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении).

Вдоль берега озера протягивается прерывистая полоса тростниковых зарослей (местами с рогозом широколистным, зюзником европейским, чередой олиственной) и предвещающих их на берегу березовых с ольхой черной тростниковых лесов. В водах озера отмечен шелковник, или лютик жестколистный.

Участок 3 представляет собой небольшой водоем и фрагмент прибрежного сосново-елового леса в непосредственной близости от Участка 2, отделенные от его лесов территорией СНТ. По берегу и в водах водоема - обычный набор гигро- и гидрофитов.

Фауна позвоночных животных заказника отличается высоким видовым разнообразием и достаточно хорошей сохранностью, в заказнике обитают ряд редких и охраняемых видов животных.

На территории заказника в разное время отмечено пребывание 120 видов позвоночных животных, из них не менее пяти видов рыб, три вида амфибий, 1 вид рептилий, 92 вида птиц и 19 видов млекопитающих.

За длительный период наблюдений в населении позвоночных животных заказника произошли значительные изменения. Ряд редких видов отмечался на территории заказника только на пролете (серый гусь, большой кроншнеп), другие - как редкие залетные (змеяяд, кобчик, фифи, речная крачка, лесной жаворонок, ремез). В результате трансформации местообитаний и усиления рекреационного пресса перестали гнездиться или исчезли луговой лунь, филин, большой веретенник, большой улит, садовая овсянка. Появились или стали более обычными обыкновенный бобр, трехпалый дятел, серый сорокопуд, кедровка.

Основу фаунистического комплекса наземных позвоночных животных составляют виды, характерные для хвойных и смешанных лесов средней полосы европейской России. Большая концентрация редких и охраняемых видов животных на территории заказника, а также незначительное присутствие синантропных видов свидетельствует о высокой степени сохранности и целостности природного комплекса.

В пределах Участка 1 выделяются три основных зоокомплекса: зооформация хвойных лесов, зооформация сырых лиственных лесов и зооформация водно-болотных местообитаний.

Зооформация хвойных лесов, населяющая еловые, сосново-еловые, а также лиственные (березовые, липовые) леса с участием ели в составе, втором ярусе и подросте, является преобладающей. Из

млекопитающих здесь наиболее характерны обыкновенная белка, рыжая полевка, лесная куница; отмечалась рысь обыкновенная - вид, занесенный в Красную книгу Московской области. Из птиц типичными обитателями лесных сообществ данного типа в заказнике являются рябчик, вяхирь, длиннохвостая неясыть (вид занесен в Красную книгу Московской области), желна, большой пестрый дятел, трехпалый дятел (вид занесен в Красную книгу Московской области), сойка, кедровка (вид занесен в Красную книгу Московской области), черноголовая славка, пеночки весничка и теньковка, желтоголовый королек, серая мухоловка, зарянка, певчий дрозд, деряба (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении), пухляк, московка, хохлатая синица (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении), обыкновенный поползень, обыкновенная пищуха, чиж, обыкновенный снегирь. На Участке 1 отмечались филин (вид, занесенный в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Московской области), мохноногий и воробьиный сычи (редкие и уязвимые виды, не включенные в Красную книгу Московской области, но нуждающиеся на территории области в постоянном контроле и наблюдении). В составе данной зооформации обычны серая жаба и живородящая ящерица. Локальными участками отмечаются колонии крупных гнезд рыжих лесных муравьев.

На участках, пораженных короедом-типографом, на которых происходит интенсивный вывал древостоя ели, возрастает численность лесного конька, пеночки-веснички, крапивника, появляются некоторые лугово-опушечные виды (обыкновенный жулан, серая славка).

Мелколиственные леса на территории участка приурочены главным образом к ложбинам, большей частью переувлажненным, к долине реки Загребки, к берегам водоемов. Такие местообитания в заказнике предпочитают тетерев, седой и белоспинный дятлы (оба вида занесены в Красную книгу Московской области), обыкновенная иволга, пеночка-трещотка, мухоловка-пеструшка, длиннохвостая синица, большая синица, лазоревка. Обычна травяная лягушка. В заболоченных лесах отмечался серый журавль. В более сухих приопушечных участках лиственных лесов встречаются обыкновенный еж, малая лесная и полевая мыши.

Виды, связанные с водно-болотными местообитаниями, на территории Участка 1 приурочены главным образом к пойме реки Загребки и обводненным торфяникам в верховьях этой реки. Здесь обитают зеленые лягушки, бобр, водяная полевка, кряква, чирок-трескунок, черныш; в прибрежных насаждениях встречаются горностай, малый пестрый дятел, садовая славка, болотная камышевка, варакушка, обыкновенный соловей, белобровик, черный дрозд. На обводненных торфяниках ранее отмечались различные виды куликов, в том числе большой улит, травник, фифи, большой веретенник, дупель.

Для всех зооформаций данного участка характерны европейский крот, заяц-беляк, обыкновенная лисица, европейский барсук, кабан, лось, обыкновенный осоед, тетеревиный, перепелятник, канюк, обыкновенная кукушка, ворон, зяблик.

На Участке 2 распространены представители тех же зооформаций, что и на Участке 1, но видовой состав этих зооформаций несколько обеднен ввиду меньшей площади и относительной изолированности участка, окруженного шоссейными дорогами, городской и дачной застройкой. Наибольшее биологическое разнообразие на этом участке связано с озером Северное, примыкающей к нему протяженной заболоченной ложбиной и окружающим их высокоствольным хвойным лесом. Здесь известны следующие виды рыб: обыкновенная щука, серебряный карась, сазан (кап), обыкновенная плотва, речной окунь. Обитают кряква, трескунок, отмечены сизая чайка, канюк, осоед, трехпалый дятел. Обширные рекреационные поляны вблизи озера, примыкающие сельскохозяйственные угодья и селитебные территории привлекают сюда ряд лугово-опушечных и синантропных видов, среди которых черный стриж, воронок, белая трясогузка, обыкновенный жулан, обыкновенный скворец, сорока, галка, серая славка, черноголовый щегол, обыкновенная овсянка, обыкновенная полевка.

Участок 3 в экологическом отношении представляет фрагмент Участка 2, находящийся в условиях очень высокой рекреационной нагрузки. Основу животного населения здесь составляют антропофильные и синантропные виды.

Основные охраняемые виды:

Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bryophytes (Мохообразные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vascular plants (Сосудистые растения)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vertebrates (Позвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Суммарные сведения по биологическому разнообразию

Группа организмов	Всего видов на ООПТ	Виды в КК России	Виды в региональных КК	Виды в Красном списке МСОП
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	0	0	0	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	0	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	0	0	0	0

Уникальные с научной, познавательной, эстетической точек зрения природные и культурно-исторические объекты:

Данные отсутствуют.

21. Экспликация земель:

Данные отсутствуют

22. Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):

Факторы негативного воздействия

Фактор негативного воздействия	Объект воздействия	В чем проявляется негативное воздействие	Значимость (сила) негативного воздействия
трансформация природных комплексов в результате работ по канализованию реки Загребки и сбросу в нее стоков с очистных сооружений города Черноголовка			
наступление садоводческих товариществ на территорию заказника			
загрязнение и захламление		Площадное замусоривание территории по периферии садоводческих товариществ, навалы бытового мусора вдоль дорог	
высокая рекреационная нагрузка		На отдельных участках, особенно по берегам озера Северное	

23. Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:

24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:

Данные отсутствуют

25. Общий режим охраны и использования ООПТ:

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Постановление правительства Московской области от 29.03.2017 №232/10

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

- рубки, кроме санитарных и ухода за лесными культурами;
- изменение гидрологического режима территории;
- всякое строительство, прокладка дорог и иных коммуникаций;
- съезд автотранспорта с дорог общего пользования (кроме спецтранспорта);
- охота (кроме упомянутой в п. А);
- натаска и нагонка собак;
- выгул собак на Участке 1 с 1.03 по 1.09;
- выгул собак без поводка на Участке 2 с 1.03 по 1.09;
- сбор дикорастущих растений;
- устройство туристских стоянок, разведение костров (кроме возможного рекреационного использования зоны шириной 250 м вокруг озера Северное).

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

- осенне-зимняя охота в порядке регулирования численности охотничьих животных, без применения собак;
- рыбная ловля;
- сбор грибов и ягод;
- рекреационное использование Северного озера и его берега (250 м шириной) - по усмотрению землепользования, без сооружения различных построек;
- санитарные рубки и уход за лесными культурами.

26. Зонирование территории ООПТ:

Зонирование отсутствует.

27. Режим охранной зоны ООПТ:

Охранная зона отсутствует.

28. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ:

29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Данные отсутствуют