

Кадастровый отчет по ООПТ Памятник природы областного значения "Лохин остров"

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

Памятник природы областного значения "Лохин остров"

2. **Категория ООПТ:**

памятник природы

3. **Значение ООПТ:**

Региональное

4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**

Данные отсутствуют

5. **Профиль ООПТ:**

не определен

6. **Статус ООПТ:**

Действующий

7. **Дата создания:**

10.12.1986

8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**

Памятник природы представляет остров, образованный руслом реки Москвы и ее обводненной старицей, и включает ценные в экологическом, научном и эстетическом отношении природные комплексы, а также природные объекты, нуждающиеся в особой охране для сохранения их естественного состояния.

9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**

Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Московского областного Совета народных депутатов	10.12.1986	1498/41		Об организации государственных памятников природы и заказников в Московской области

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

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Паспорт на памятник природы	исполнительный комитет Московского областного Совета народных депутатов	25.01.1988			на государственный памятник природы "Лохин остров"
Постановление	правительство Московской области	24.01.2018	39/1		Об утверждении Паспорта памятника природы областного значения "Лохин остров" Утвердить Паспорт памятника природы областного значения "Лохин остров"

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
-----------	--------------	------	-------	-------	--------------------

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	Объединенная коллегия органов управления Москвы и Московской области	21.06.1999	55-РОК		О создании особо охраняемых природных территорий "Лермонтовские места", "Верхняя Москва-река", "Нижняя Москва-река", "Сосенка", "Ликова", "Суханово"
Решение	Совет депутатов Красногорского района Московской области	27.03.2003	675/3		Об утверждении Перечня земельных участков особо охраняемых территорий Красногорского района
Постановление	правительство Московской области	11.02.2009	106/5		Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Московской области
Постановление	правительство Московской области	27.06.2017	535/22		Об утверждении изменений в Схему развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Московской области
					Утвердить прилагаемые изменения в Схему развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Московской области, утвержденную постановлением Правительства Московской области от 11.02.2009 N 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, Красногорский район.

15. Географическое положение ООПТ:

Московская область, городской округ Красногорск, к востоку от деревни Глухово, к юго-западу от поселка Архангельское, на острове, образованном рекой Москвой и ее старым руслом.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Речные поймы и дельты	100

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

168,2 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 168,2 га.

Площади кластерных участков

Кластерные участки		Площадь (га)		
№	Название	Всего	в том числе:	
			Морской акватории	Без изъятия из хозяйственного использования
1	участок 1	33,0	0,0	33,0
2	участок 2	135,2	0,0	135,2

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

Данные отсутствуют

18. Границы ООПТ:

Границы кластеров:

участок 1:

Участок 1 включает лесной квартал 42 Опалиховского участкового лесничества Истринского лесничества, примыкающие участки бывших сельскохозяйственных лесов и примыкающие участки лугов по опушкам лесных массивов (номера кварталов приводятся по материалам действующего лесоустройства, названия лесничеств и участковых лесничеств приводятся в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.01.2009 N 1 "Об определении количества лесничеств на территории Московской области и установлении их границ").

участок 2:

Участок 2 включает лесные кварталы 43 и 44 Опалиховского участкового лесничества Истринского лесничества, примыкающие с запада и юга участки бывших сельскохозяйственных лесов, озеро Глухая Яма с окружающим болотом и примыкающие участки лугов по опушкам указанных лесных массивов (номера кварталов приводятся по материалам действующего лесоустройства, названия лесничеств и участковых лесничеств приводятся в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 12.01.2009 N 1 "Об определении количества лесничеств на территории Московской области и установлении их границ").

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

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

Памятник природы "Лохин остров" располагается на севере Москворецко-Окской равнины в долине реки Москвы. Территория памятника природы находится на острове, окруженном акваториями русла реки Москвы и ее старицы. Размеры острова составляют до 2,4 км в субширотном простирании, до 2,8 км - в субмеридиональном. Абсолютные высоты территории памятника природы изменяются от 129,8 до 136 м над уровнем моря.

Кровля дочетвертичных отложений местности представлена преимущественно темноцветными глинами и песками юры, залегающими на известняках карбона с прослоями глин и мергелей.

Памятник природы включает поймы и поверхности первой надпойменной террасы останцового характера (Участки 1 и 2), а также котловину озера Глухая Яма (Участок 2). Поймы высокие, гривистые, поверхности располагаются преимущественно на высотах с превышением 4-6 м над современным урезом воды в реке Москве (6-8 м над естественным урезом). Поймы сложены переслаивающимися песчано-суглинистыми отложениями. Останцы первой террасы представлены в западной половине острова и занимают более высокий ярус рельефа с абсолютными высотами 134,5-

135 м над уровнем моря. Террасные отложения представлены древнеаллювиальными песками с прослоями суглинков, местами с галькой. Котловина озера Глухая Яма смешанного генезиса расположена в южной части Участка 2 памятника природы и имеет размеры в плане 430 на 370 м. Относительная высота поверхности пойм в пределах котловины над современным урезом воды в реке Москве составляет порядка 1,3 м. В составе поверхностных отложений помимо аллювиальных имеется торф. В микрорельефе острова представлены прирусловые валы, гривы, бугры, небольшие слабовыраженные в рельефе замкнутые и открытые ложбины и западины, а также микростаричные понижения.

Сток реки Москвы на отрезке русла, примыкающем к Лохину острову, зарегулирован. Начиная с 2000 года весенние половодья полностью отсутствуют. Современные аллювиальные процессы рельефообразования выражены слабо и представлены в узких полосах, заливаемых водой при ее подъемах на отметки, соответствующие уровням дождевых паводков.

Озеро Глухая Яма имеет сложную изометрическую форму, размеры водного зеркала около 200 x 300 м, глубина до 2 м, локально - 4 м. В западной оконечности котловины среди сплавин имеется отдельный от акватории озера участок открытой воды с размером зеркала около 15 x 22 м. Из котловины вытекает ручей, который субширотно пересекает пойму в западном направлении и далее впадает в старицу реки Москвы. Ширина русла ручья - 1-2 м (до 6 м в расширении на локальном подпоре).

Почвенный покров на территории памятника природы представлен дерново-подзолами на надпойменных террасах, а на поймах - аллювиальными светлогумусовыми почвами и их агрогенными модификациями, аллювиальными гумусово-глеевыми и аллювиальными торфяно-глеевыми почвами - в понижениях.

В растительном покрове памятника природы преобладают лесные сообщества сосновых, широколиственных и смешанных лесов, комплекс сообществ влаголюбивых видов и гигрофитов в котловине озера Глухая Яма, а также окружающие их луговые сообщества. Кроме того, присутствуют небольшие участки кустарниковых ценозов.

На обоих участках памятника природы преобладают сосновые леса. Единично отмечается примесь берез. Сомкнутость древостоев составляет преимущественно 0,4-0,5, хотя местами достигает 0,8. Высота сосен составляет 25-27 м (самые высокие деревья - 30 м) при диаметрах до 45-50 (70-75) см. В подросте (покрытие в основном не более 15 процентов) чаще всего встречаются береза и осина, местами отмечаются ель, липа и клен платановидный, единично - сосна. Для значительной части массива характерен густой (проективное покрытие в среднем 40-50 процентов, часто достигает 90-100 процентов при высоте в среднем 3-5 м) подлесок из рябины, крушины ломкой, малины, бузины, жимолости лесной; несколько реже встречаются лещина, бересклет бородавчатый и ирга колосистая (агрессивный чужеродный вид). Покрытие травяно-кустарничкового яруса во многом определяется густотой подлеска. В среднем его значение составляет 35-45 процентов, снижаясь при густом покрытии подлеска до 15-20 процентов и возрастая в противном случае до 60-70 процентов. Доминантами в нем выступают черника, брусника, лерхенфельдия извилистая. В составе яруса представлена группа таежных борových видов (костяника, ожика волосистая, марьянник луговой, вероника лекарственная), а также такие виды, как земляника лесная, золотарник обыкновенный, ландыш майский, кислица обыкновенная, чистотел, овсяница красная, вейник наземный, щитовник картузианский, горлоуха ястребинковая, местами - недотрога мелкоцветковая (агрессивный чужеродный вид). Пятнами встречается вереск. Единично отмечаются плауны сплюснутый и булавовидный, а также любка двулистная (редкие и уязвимые виды, не включенные в Красную книгу Московской области, но нуждающиеся на территории области в постоянном контроле и наблюдении). Также здесь встречаются занесенные в Красную книгу Московской области зимолоубка зонтичная, гудайера ползучая и грушанка средняя. Преимущественно в сосновых лесах на Участке 2 с разреженным подлеском и пониженным участием черники в составе травяно-кустарничкового яруса встречается занесенная в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Московской области неоттианта клобучковая. Как правило, выражен напочвенный ярус из зеленых мхов (плеврозиум Шребера, гилокомий блестящий, мниумы, атрихум волнистый, птилиум гребенчатый и др.) с покрытием до 70-80 процентов. Пятнами встречаются сосновые с елью во втором ярусе и обильным подростом сосны (покрытие до 35 процентов при высоте до 2-3 м) бруснично-черничные зеленомошные леса. Единично, преимущественно близ просеки между кварталами, в составе подлеска отмечается черемуха виргинская.

Ниже в рельефе встречаются сосновые с дубом в подросте рябиновые травяные (в основном вейниковые) леса. В составе травяно-кустарничкового яруса в них отмечаются вейник наземный, вейник тростниковидный, марьянник луговой, кислица, купена душистая, вереск, черника, брусника.

У верхней бровки уступа террасы на Участке 2 памятника природы близ озера Глухая Яма произрастают сосновые мертвопокровные (покрытие травяного яруса менее 8-10 процентов) леса. Эти участки подвержены сильному рекреационному воздействию. На самом склоне произрастают сосновые, иногда с подлеском из рябины и крушины, разнотравно-злаковые леса. Травостой в них образован овсяницей красной, вейником наземным, кострцом безостым, вербейником монетчатым, васильком шероховатым, репешком лекарственным, ландышем, ястребинкой зонтичной, молочаем прутьевидным, ластовнем обыкновенным.

По периферийным частям останцов террас встречаются сосновые с липой травяные зеленомошные леса, травяной покров которых образуют вейник тростниковидный, бор развесистый, земляника лесная, щитовник картузианский, чистец лесной, буквица лекарственная, колокольчик персиколистный (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении). На опушке такого леса отмечались занесенные в Красную книгу Московской области мытник Кауфмана и бородник шароносный, или молодило побегоносное.

На обоих участках памятника природы встречаются небольшие средне- (60-70 лет) и старовозрастные (до 80-100 лет) посадки сосен.

В окраинных частях лесных массивов встречаются небольшие таволгово-крапивные луговины с иванчаем и васильком луговым (*Centaurea jacea* L.).

Сосняки Участка 1 памятника природы отличаются несколько меньшей средней высотой (до 23-25 м) и диаметром (до 40 см; при этом максимальный диаметр - 80 см). Здесь большее распространение имеют травяные типы (вейниковый, ландышевый, травяной). В северной части этого участка памятника природы представлены липово-дубово-сосновые с липой во втором ярусе широколиственные и широколиственно-вербейниковые леса. Древостои характеризуются высокой сомкнутостью (до 1, а высота дубов в них достигает 26 м при диаметре до 85 см). В подросте представлены клен платановидный, липа и вяз шершавый. Местами выражен подлесок из лещины. Травяной ярус образуют пролесник многолетний, зеленчук желтый, осока волосистая, вербейник монетчатый, кислица, чина весенняя, перловник поникший, ландыш, чесночница черешковая, сныть, копытень европейский, яснотка крапчатая, купырь лесной, будра плющевидная, гравилат городской, колокольчик широколистный (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении). Также представлены близкие по составу и структуре дубово-липовый пролесниковый и снытьево-волосистоосоковый леса. Для опушек подобных лесов указывалось произрастание занесенной в Красную книгу Московской области ветреницы лесной.

На пойме произрастают вязовые с дубом и вязово-ивовые широколиственные (будрово-снытьевые) леса. Древостой в основном выражен двухъярусный: первый ярус - из ветел с небольшой примесью дуба (сомкнутость 0,6 при высоте около 27-28 м), второй - из вяза гладкого при участии дуба с примесью липы (сомкнутость 0,8 при высоте около 18-22 м). Отдельные вязы имеют высоту до 32 м при диаметре до 120 см. В травном покрове кроме сныти и будры присутствуют пролесник многолетний, овсяница гигантская, недотрога мелкоцветковая, борец северный, крапива двудомная, вороний глаз, кислица, адокса мускусная, копытень.

На обоих участках памятника природы имеются участки гарей с погибшим древостоем и густыми зарослями рябины и березовым подростом.

В юго-восточной части Участка 2 памятника природы имеется пятно зарослей сирени обыкновенной и караганы древовидной. Рядом с ним имеется небольшой фрагмент сосняка (с небольшой примесью липы) с мощным подлеском из караганы и рябины и немногими сорными и луговыми видами в травостое (проективное покрытие до 8-10 процентов), чистотел, подмаренник мягкий. Около десятой части сосен сломано ветром.

Луга памятника природы представлены злаково-богаторазнотравные, в частности - землянично-красноовсяницево-разнотравные, - луга, в сложении которых принимают участие овсяница красная, овсяница луговая, земляника зеленая, осока мохнатая, василисник водосборolistный, лук огородный, жабрица порезниковая, горошек мышиный, люцерна серповидная, гвоздика Фишера, короставник полевой, бедронец-камнеломка, подмаренник настоящий и другие виды. Отмечается агрессивный чужеродный вид - ослинник двулетний.

Вдоль берега озера Глухая Яма местами представлены заросли ивы козьей, ветлы и ольхи серой влажнотравные с участием ежевики сизой.

К небольшим понижениям и долине ручья, вытекающего из озера, приурочены сероольховые крапивные сообщества с хмелем и кустами дерена белого.

По склонам и в днищах сравнительно широких, но неглубоких староречных понижений, а также близ

южного берега озера Глухая Яма сформировались влажнотравные, в основном таволгово-кострецовые или двухкостричково-крапивно-таволговые, луга. На уступе над ними встречается живокость высокая, занесенная в Красную книгу Московской области.

Близ стариц встречаются травяно-кострецовые луга с геранью луговой, крестовником приречным, дудником лесным, вероникой длиннолистной, синюхой голубой (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении), которые у берега сменяются рогозово-осоковыми зарослями с таволгой вязолистной, вербейником обыкновенным, тростником, дербенником иволистным. Изредка встречается гулявник прямой (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении). Реже встречаются почти чистые тростниковые заросли.

По северному берегу озера Глухая Яма, непосредственно у воды, тянется полоса зарослей гигрофитов: осока вздутая, рогоз широколистный, вех ядовитый, череда облиственная, сабельник болотный и другие.

В южной половине котловины озера сформировалась сплавина, тыловая часть которой занята чередованием сабельниково-рогозово-осоковых сфагновых сообществ с участием щучки дернистой, паслена сладко-горького, хвоща приречного и зарослей ивы пепельной и трехтычинковой. При приближении к водному зеркалу начинают преобладать осоково-влажнотравные сообщества, где произрастают ирис ложноаировидный, вейник сероватый, осока пузырчатая, осока вздутая, вахта трехлистная, рогоз широколистный, аир обыкновенный, осока ложносытевидная.

В водах озера представлены сообщества гигрофитов с преобладанием многокоренника и телореза алоэвидного при участии водокраса лягушачьего.

Животный мир памятника природы отличается высокой сохранностью и репрезентативностью для природных сообществ западной части ближнего Подмосковья. Отмечено обитание 116 видов позвоночных животных, в том числе четыре вида рыб, пять видов амфибий, два вида рептилий, 84 вида птиц и 21 вид млекопитающих.

Животный мир обоих участков памятника природы, разделенных лишь узкой полосой лугов, представленных однотипными природными сообществами на одинаковых элементах рельефа, является в целом единым и экологически неделимым, в связи с чем далее приводится единое описание фауны памятника природы.

Ихтиофауна памятника природы представлена обыкновенной щукой, речным окунем, серебряным карасем и обыкновенным ротаном. Карась и ротан постоянно обитают в озере Глухая Яма на Участке 2 памятника природы. Щука и окунь в озере Глухая Яма в отдельные зимы подвержены заморам. Набор местообитаний памятника природы, среди которых выделяются пойменные луга, заболоченные понижения и лесные массивы, а также акватории, определил наличие здесь соответствующих экологических групп животных. Доминируют виды, экологически связанные с древесно-кустарниковой растительностью. Лугово-опушечные виды и обитатели водно-болотных местообитаний составляют почти равные доли от числа встречающихся видов. Наличие населенных пунктов в непосредственной близости от памятника природы определило присутствие здесь синантропных видов животных, доля которых в составе фауны, однако, невелика. Выделяются четыре основных зоокомплекса (зооформации): хвойных лесов, лиственных лесов, лугово-опушечных местообитаний, водно-болотных местообитаний.

Зооформация хвойных лесов на территории памятника природы связана преимущественно с сосновыми и сосново-лиственными лесами и населяет центральную его часть. Основу населения хвойных лесов составляют лесная куница, рыжая полевка, обыкновенная белка, чиж, желтоголовый королек, белобровик, желна, сойка, серая мухоловка, клест-сосновик, ворон, буроголовая гаичка, серая жаба.

На участках лиственных лесов преобладают выходцы из европейских широколиственных лесов: малая лесная мышь, малый пестрый дятел, обыкновенная кукушка, черный дрозд, рябинник, обыкновенный соловей, обыкновенная горихвостка, зеленая пересмешка, славка-черноголовка и некоторые другие.

Именно в этом типе местообитаний на участках старых лиственных лесов обитает белоспинный дятел (1-2 гнездящиеся пары) - вид, занесенный в Красную книгу Московской области. В разреженных пойменных лиственных лесах памятника природы встречается седой дятел, также занесенный в Красную книгу Московской области.

В разных типах лесов памятника природы встречаются: обыкновенная бурозубка, обыкновенный еж, горностаи, ласка, заяц-беляк, обыкновенная лисица, зяблик, обыкновенный поползень, обыкновенная пищуха, большой пестрый дятел, мухоловка-пеструшка, обыкновенный снегирь, певчий дрозд, зарянка, пеночка-весничка, пеночка-теньковка, большая синица, лазоревка, длиннохвостая синица.

Отмечаются следы временного пребывания кабанов и лосей.

Зооформация лугово-опушечных местообитаний играет важную роль в поддержании биоразнообразия территории памятника природы. В основном этот тип животного населения связан с лугами, лесными полянами, опушками и вырубками. Характерными обитателями данных местообитаний являются: канюк, пустельга, чеглок, тетеревиный перепелятник, коростель (15-16 гнездящихся пар), чибис, лесной конек, обыкновенная овсянка, серая славка, жулан, сорока, обыкновенная горихвостка, скворец, обыкновенная чечевица, черноголовый щегол, зеленушка, коноплянка, полевой жаворонок, луговой чекан, белые и желтые трясогузки.

На лугах в долине реки Москвы среди млекопитающих наиболее часто встречаются обыкновенный крот, черный хорь, полевая мышь, а также обыкновенная полевка. Из птиц изредка отмечается, преимущественно в период пролета, серый сорокопут, занесенный в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Московской области. В этих же местообитаниях встречаются еще четыре охраняемых вида птиц: степной лунь, занесенный в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Московской области, а также полевой и луговой луны и обыкновенный осоед, занесенные в Красную книгу Московской области.

В луговых местообитаниях и светлых разреженных сосновых лесах вблизи водоемов обитает обыкновенный уж, занесенный в Красную книгу Московской области, а также другой вид пресмыкающихся - живородящая ящерица. На пойменных и суходольных лугах на пойме реки Москвы и по опушкам предпочитают обитать редкие виды бабочек - махаон и червонец непарный, занесенные в Красную книгу Московской области, а также адмирал - редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении.

Берега озера Глухая Яма и другие водоемы, ручей и низинные болота территории служат местом обитания видов водно-болотной зооформации. Из млекопитающих начиная с 1988 года фиксируются бобры. Обычны в прибрежных участках ондатра, американская норка и водяная полевка.

Среди птиц в этих биотопах гнездятся: болотная и садовая камышевки, речной сверчок, садовая славка, варакушка. В пойме реки Москвы в районе Лохина острова встречаются камышица, обыкновенный погоньш, кряква, чирок-трескунок, хохлатая чернеть, серая цапля, сизая и озерная чайки, речная и черная крачки, болотный лунь, камышовая овсянка, белая трясогузка. В пролетное время здесь регистрируется чернозобая гагара - вид, занесенный в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Московской области. В водно-болотных местообитаниях памятника природы фиксируются другие редкие виды птиц - красношейная поганка, черный коршун и обыкновенный зимородок, занесенные в Красную книгу Московской области.

Особую ценность для гнездящихся водоплавающих и околоводных птиц представляют водно-болотные угодья в южной части острова, окружающие озеро Глухая Яма. Здесь отмечены некоторые виды пролетных и гнездящихся куликов, в том числе большой улит, турухтан и большой веретенник (все три вида занесены в Красную книгу Московской области).

Здесь довольно многочисленны амфибии: озерная, прудовая, травяная и остромордая лягушки.

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
неосторожное обращение с огнем		Разведение костров, устройство весенних, реже летних, палов травы - луговые и лесные пожары	
высокая рекреационная нагрузка		Стихийная рекреация - загрязнение и засорение территории и акватории, нарушение почвенно-растительного покрова, комплекс факторов беспокойства для диких животных Передвижение по природным комплексам на снегоходах и квадроциклах - фактор беспокойства для диких животных Сбор редких видов растений Свободный (без поводков) выгул собак - фактор беспокойства для диких животных	
инвазии		Инвазии агрессивных чужеродных видов растений - снижение биоразнообразия растительных сообществ	
уничтожение диких животных		Заселение природных комплексов одичавшими собаками - прямое уничтожение диких животных	

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 24.01.2018 №39/1

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

Запрещенные виды деятельности:

- рубки леса, кроме санитарных;
- применение химических средств ухода за лесом;
- изменение видового состава растительности;
- сбор растений и грибов;
- распашка лугов;
- прогон и выпас скота;
- всякое строительство, прокладка дорог и иных коммуникаций;
- разведение костров, устройство туристических стоянок.

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