

# Кадастровый отчет по ООПТ Государственный природный заказник областного значения "Журавлиная родина"

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

Государственный природный заказник областного значения "Журавлиная родина"

**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:**

07.09.1979

**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;
- ведения мониторинга видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Московской области;
- выполнения научно-исследовательских работ по изучению объектов особой охраны заказника.

**9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**

Правоустанавливающие документы:

| Категория | Орган власти  | Дата       | Номер   | Номер   | Краткое содержание   |
|-----------|---|------------|---------|---|--|
| Решение   | исполнительный комитет Московского областного Совета народных депутатов | 07.09.1979 | 1109    | Об организации видового (журавлиного) заказника "Журавлиная родина" в Талдомском районе | Объявить заказником следующие участки земли и водного пространства Талдомского района "Дубненский болотный массив" площадью 6200 га и "Апсаревское урочище" площадью 4800 га |
| 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  |
|---------------|---|------------|-------|-------|---|
| Постановление | Глава<br>Талдомского<br>муниципального<br>района<br>Московской<br>области | 26.08.2004 | 1928  |       | Об обеспечении режима<br>государственного<br>природного заказника<br>"Журавлиная родина"  |
| Постановление | Глава<br>Талдомского<br>муниципального<br>района<br>Московской<br>области | 11.08.2005 | 1828  |       | Об обеспечении режима<br>государственного<br>природного заказника<br>"Журавлиная родина"  |
| Постановление | Глава<br>Талдомского<br>муниципального<br>района<br>Московской<br>области | 28.08.2007 | 2629  |       | Об обеспечении режима<br>государственного<br>природного заказника<br>"Журавлиная родина"  |
| Постановление | правительство<br>Московской<br>области                                    | 28.01.2016 | 45/3  |       | Об утверждении положений<br>об особо охраняемых<br>природных территориях<br>областного значения,<br>расположенных в<br>Талдомском муниципальном<br>районе Московской области<br>и Чеховском<br>муниципальном районе<br>Московской области   |
|               |   |            |       |       | 1. Утвердить прилагаемое<br>Положение о государственном<br>природном заказнике областного<br>значения "Журавлиная родина". 2.<br>Утвердить прилагаемое<br>Положение о государственном<br>природном заказнике областного<br>значения "Широколиственный лес<br>Бульчевского лесничества". |

Другие документы:

| Категория     | Орган власти   | Дата       | Номер | Номер | Краткое содержание   |
|---------------|--|------------|-------|-------|--|
| Решение       | исполнительный<br>комитет Московского<br>областного Совета<br>народных депутатов | 23.02.1989 | 192/5 |       | О запрещении весенней охоты<br>на территории участка<br>"Апсаревское урочище"<br>видового заказника<br>"Журавлиная родина"<br>Талдомского района |
| Постановление | правительство<br>Московской области  | 11.02.2009 | 106/5 |       | Об утверждении Схемы<br>развития и размещения особо<br>охраняемых природных<br>территорий в Московской<br>области                                |

10. **Ведомственная подчиненность:**

**Главное управление природных ресурсов и охраны окружающей среды МПР России по Московской области**

**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, Талдомский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

Московская область, Талдомский район. Заказник состоит из двух участков. Участок N 1 (южный) расположен в Гуслевском и Ермолинском сельских поселениях, в 0,05 км к югу от деревни Калинкино, в 1,2 км к северу от деревни Нушполы. Участок N 2 (северный) расположен в сельском поселении Ермолинское, ограничен с севера автодорогой "Талдом - Нерль"; с востока - автодорогой "Ермолино - Разорено - Семеновское"; с юга - автодорогой "Талдом - Мокряги"; с запада - автодорогой "Храброво - Есаулово"

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

| Тип ландшафта  | % площади |
|--|-----------|
| Подтаежные восточноевропейские равнинные (низменные) | 64.9      |
| Болота   | 35.1      |

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

11 974,5 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 11 974,5 га.

Площади кластерных участков

| Кластерные участки |                                    | Площадь (га) |                   |   |
|--------------------|------------------------------------|--------------|-------------------|---|
| №                  | Название                           | Всего        | в том числе:      |   |
|                    |                                    |              | Морской акватории | Без изъятия из хозяйственного использования |
| 1                  | Дубненский болотный массив (южный) | 6 705,1      | 0,0               | 6 705,1                                     |
| 2                  | Апсаревское урочище (северный)     | 5 269,4      | 0,0               | 5 269,4                                     |

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**

Данные отсутствуют

18. **Границы ООПТ:**

Участок N 1 включает кварталы 96-104; 111-117; 119-133; 136-143; 145-153; 156-160; 164-168 (целиком), а также часть кварталов 118, 155 Салтыково-Щедринского участкового лесничества Талдомского лесничества (номера кварталов приводятся по материалам лесоустройства 1999 года; названия лесничества и участкового лесничества приводятся в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства N 1 от 12.01.2009 "Об определении количества лесничеств на территории Московской области и установлении их границ"), а также участки земель, не прошедших публичный кадастровый учет.

Участок N 2 включает кварталы 92, 93 (целиком) Салтыково-Щедринского участкового лесничества Талдомского лесничества и южную часть квартала 112 Хотченского участкового лесничества Талдомского лесничества (номера кварталов приводятся по материалам лесоустройства 2000 года; названия лесничества и участкового лесничества приводятся в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства N 1 от 12.01.2009 "Об определении количества лесничеств на территории Московской области и установлении их границ"), иные земли, земельные участки между автодорогами "Талдом - Нерль", "Ермолино - Разорено - Семеновское", "Талдом - Мокряги", "Храброво - Есаулово", в том числе в пределах деревень Храброво, Станки, Семягино, Чупаево, Дмитровка, Бородино, часть территории в пределах земельного участка деревни Вороново.

**Границы кластеров:**

#### Дубненский болотный массив (южный):

Участок №1 включает кварталы 96-104; 111-117; 119-133; 136-143; 145-153; 156-160; 164-168 (целиком), а также часть кварталов 118, 155 Салтыково-Щедринского участкового лесничества Талдомского лесничества (номера кварталов приводятся по материалам лесоустройства 1999 года; названия лесничества и участкового лесничества приводятся в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства № 1 от 12.01.2009. «Об определении количества лесничеств на территории Московской области и установлении их границ»), а также участки земель, не прошедших публичный кадастровый учет.

#### Апсаревское урочище (северный):

Участок №2 включает кварталы 92, 93 (целиком) Салтыково-Щедринского участкового лесничества Талдомского лесничества и южную часть квартала 112 Хотченского участкового лесничества Талдомского лесничества (номера кварталов приводятся по материалам лесоустройства 2000 года; названия лесничества и участкового лесничества приводятся в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства № 1 от 12.01.2009. «Об определении количества лесничеств на территории Московской области и установлении их границ»), иные земли, земельные участки между автодорогами «Талдом – Нерль», «Ермолино – Разорено-Семеновское», «Талдом – Мокряги», «Храброво – Есаулово», в том числе – в пределах деревень Храброво, Станки, Семягино, Чупаево, Дмитровка, Бородино, часть территории в пределах земельного участка деревни Вороново.

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

Отсутствуют

#### **20. Природные особенности ООПТ:**

Территория заказника "Журавлиная родина" находится на северо-востоке московской части Верхне-Волжской низменности в зоне распространения плоских и слабоволнистых водно-ледниковых, моренно-водно-ледниковых и древнеаллювиально-водно-ледниковых замедленно дренируемых равнин. Абсолютные высоты территории изменяются от 119 м над уровнем моря до 151,4 метра над уровнем моря.

Участок N 1 заказника (Дубненский болотный массив) протянулся по правобережью реки Дубны, частично залегая вдоль ее спрямленного русла. Перепады высот в пределах участка незначительны - абсолютные отметки территории изменяются от 126 м над уровнем моря (отметка среднемеженного уреза воды в старице реки Дубны в юго-западной окраине участка) до 133 метров над уровнем моря (на возвышенной поверхности равнины в северо-западной оконечности участка). Кровля дочетвертичного фундамента местности представлена доломитами перми, верхнеюрскими глинами, алевритами и песками, а также доломитами карбона (в западной окраине участка). Территория включает плоские водно-ледниковые равнины с болотами всех типов (в том числе крупными верховыми и переходными болотными массивами), а также правобережный участок долины реки Дубны с поймой и первой надпойменной террасой. Поверхности равнин сложены песчано-супесчаными водно-ледниковыми и суглинистыми отложениями. Уклоны поверхностей составляют 1-2°. Местами на плоских равнинах образовались слабовыраженные в рельефе западины и ложбины. В западной части участка имеются вытянутые грядовые всхолмления протяженностью от 200-300 м до 1-2,5 км и высотой до 2-3 метров. Поверхности поймы реки Дубны, сложенные аллювиальными песчано-супесчаными и суглинистыми отложениями, сформировались на высотах 2-2,5 метра над ее руслом. Первая надпойменная терраса сложена древнеаллювиальными отложениями и имеет относительную высоту около 5 метров. В пределах заказника отмечаются старичные понижения различной длины, наиболее протяженное образовалось в центральной части территории и достигает около 5 км. На заболоченных участках сформировались торфяные или перегнойные толщи, залегающие на водно-ледниковых, древнеаллювиальных или аллювиальных отложениях. Помимо процесса торфонакопления в этих частях территории происходит образование фитогенных форм нанорельефа - растительных кочек, искорей, поваленных стволов деревьев и приствольных повышений.

Гидрологический сток на территории Участка N 1 направлен в реку Дубну - правый приток реки Волги. В разных частях участка образованы сети дренажных водотоков, залегающих параллельно или перпендикулярно друг другу в субширотном или субмеридиональном направлении. Мелиоративные системы покрывают около четверти площади участка. Протяженность зарастающих дренажных водотоков в границах Участка N 1 изменяется от 300-600 м до 3-6 км. Ширина мелиоративных каналов и канав составляет 2-6 м. На пересечениях дренажных водотоков в северо-западной части участка

местами образованы прямоугольные противопожарные обводненные копани длиной 20-30 м, шириной 10-15 м. В пределах участка в долине реки Дубны образовались старичные водоемы шириной 10-20 м, старица в юго-западной оконечности участка имеет ширину до 60 м. Почвенный покров Участка N 1 на возвышениях представлен дерново-подзолами на песчано-супесчаных отложениях и дерново-подзолистыми почвами на суглинках. По небольшим понижениям с замедленным дренажем образовались дерново-подзолы глеевые и дерново-подзолистые глеевые почвы. В днищах ложбин и западин - перегнойно-глеевые, под черноольшаниками - гумусово-глеевые. На болотных массивах - торфяные олиготрофные и торфяные эутрофные почвы. На пойме реки Дубны - аллювиальные гумусово-глеевые, в заболоченных старицах - аллювиальные торфяно-глеевые. Участок N 2 заказника (Апсаревское урочище) включает моренно-водно-ледниковую равнину с моренными холмами, сформировавшуюся в окружении плоских водно-ледниковых равнин, а также фрагмент долины реки Хотчи в ее верхнем течении. Абсолютные отметки в пределах Участка N 2 изменяются от 119 м над уровнем моря (уровень среднемеженного уреза воды реки Хотчи на северной границе участка) до 151,4 м над уровнем моря (на вершине холма в юго-западной части участка). Кровля дочетвертичного фундамента местности представлена глинами и алевролитами верхней юры.

Моренно-водно-ледниковая равнина сложена с поверхности покровными суглинками на морене или водно-ледниковых отложениях. Здесь образовались вытянутые холмы высотой 5-10 м. Склоны холмов имеют крутизну до 3-5°. Между холмами образовались пониженные, часто заболоченные и претерпевшие осушительную мелиорацию плоские участки равнин, местами осложненные западинами, котловинами и ложбинами. Долина реки Хотчи имеет неясно выраженную форму профиля. Пойма реки сформировалась на высотах от 0,2-0,5 м до 2 м.

Гидрологический сток Участка N 2 направлен в реку Хотчу (правый приток реки Волги), фрагмент русла которой протяженностью 5,5 км входит в границы заказника. Русло реки спрямлено на всем своем протяжении в пределах участка. Ширина русла - 2-7 м, глубина - 0,2-0,5 м. Дно реки - песчаное, илисто-песчаное. Скорость течения - до 0,1 м/с, часто отсутствует. Расход воды в верхнем течении (у восточной границы участка) - 0,03 м<sup>3</sup>/с. В северной части Участка N 2 река Хотча принимает левый приток - реку Костинку, русло которой также канализировано. Ширина реки Костинки - 1,5-7 м. Территория Участка N 2 в значительной степени преобразована мелиорацией - в его разных частях образованы системы дренажных каналов и канав, занимающие около 20 процентов площади участка. Дренажные водотоки, заложенные в различных направлениях, имеют ширину от 2 до 8 м (местами до 10 м). В некоторых западинах и котловинах участка образовались небольшие зарастающие водоемы. В южной части Участка N 2 в подобной котловине сформировалось переходное болото площадью около 6 га. На равнинах образованы также водоемы антропогенного происхождения прямоугольной формы длиной 40-100 м, шириной 30-50 м.

Почвенный покров Участка N 2 по большей части представлен агрогенно-преобразованными типами почв. На холмах образовались агродерново-подзолистые почвы на суглинках, по понижениям - агродерново-подзолистые глеевые. На пониженных залесенных участках с замедленным дренажем - дерново-подзолистые глеевые. На заболоченных участках встречаются торфяные олиготрофные и торфяные эутрофные почвы. По ложбинам и западинам отмечаются перегнойно-глеевые и гумусово-глеевые почвы. На пойме реки Хотчи - аллювиальные светлогумусовые почвы.

Участок N 1 заказника представляет собой два близлежащих лесных массива. В восточном преобладают мелколиственные леса, в том числе пойменные черноольховые, а в западном - заболоченные сосняки, переходные и верховые болота с сосной и березой, окруженные лесами: еловыми, сосновыми, мелколиственными и смешанными. Для западного лесного массива характерно большое разнообразие древесных пород - встречаются насаждения ели, сосны, березы, осины, ольхи черной, липы и клена.

В составе древостоя смешанных лесов, развитых в южной части лесного массива, участвуют ель, сосна, береза, осина и дуб. Местами имеется густой еловый подрост, отмечен также подрост дуба. Древостой сомкнутый, что определяет бедность нижних ярусов: есть мертвопокровные участки. В составе разреженного травяно-кустарничкового яруса - черника, брусника, ожика волосистая, голокучник Линнея, золотарник обыкновенный, костяника, живучка ползучая, звездчатка жестколистная, вербейник обыкновенный, изредка - волчегодник обыкновенный, или волчье лыко (редкий уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении).

На северной окраине лесного массива на границе с селитебными участками развиты мелколиственные леса - березовые, ольховые, ивовые крапивные, таволгово-крапивные, местами с сорнотравьем. В подлеске участвует смородина черная. В травяном ярусе встречаются сныть обыкновенная, кипрей

волосистый, гравилат речной, герань болотная и некоторые другие влаголюбивые виды. По краю крупного болотного массива есть осушенные участки, окруженные полосами сосново-березового леса редкотравного с пятнами плауна годичного и низкорослые заболоченные сосняки зеленомошно-долгомошные. К центру болота высота сосен снижается. Встречается подрост березы пушистой. В травяно-кустарничковом ярусе участвуют багульник болотный, болотный мирт, морошка приземистая, мякотница однолистная, или стагачка и пальчатокоренник пятнистый (последние три вида занесены в Красную книгу Московской области), подбел многолистный, пушица влагалищная, плауны годичный и булавовидный (редкий уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на ее территории в постоянном контроле и наблюдении). В напочвенном покрове преобладают политриховые мхи, встречаются также зеленые и сфагновые, присутствуют напочвенные и эпифитные лишайники - виды кладоний и эвернии.

Внутреннюю часть болотного массива занимают сфагновые сосняки, ольхово-березовые сырые леса, осоково-сфагновые и кустарничково-сфагновые болота, открытые или облесенные с болотной формой сосны и березой, широколиственно-еловые с липой и кленом платановидным леса на более минерализованных почвах, сосняки брусничники на песчаных грядках.

В сообществах болот с низкорослой сосной кустарничково-сфагновых присутствуют багульник болотный, болотный мирт, клюква болотная, морошка приземистая, пушица влагалищная, подбел многолистный, есть подрост березы пушистой. По направлению к центру болота высота сосен уменьшается. На окраине болота отмечены плауны годичный и булавовидный. Характерен сплошной сфагновый покров с вкраплениями политрихов обыкновенного и прямого (на кочках). В пределах этого болотного массива произрастают шейхцерия болотная, береза приземистая, княженика, водяника черная, или вороника, или шикша, гаммарбия болотная - виды растений, занесенные в Красную книгу Московской области.

Пойменные леса в восточной части Участка N 1 заказника представлены в основном березово-черноольховыми и черноольхово-березовыми крупнотравными (чаще крапивными) сообществами. В подлеске этих лесов встречаются смородина черная, черемуха, малина. В травяном ярусе участвуют крапива двудомная, таволга вязолистная, зюзник европейский, иван-чай узколистый, недотрога обыкновенная, щитовники картузианский и мужской, щучка дернистая, сабельник болотный, герань Роберта, чистец болотный, фиалка лысая, телиптерис болотный, кочедыжник женский, лютик ползучий, будра плющелистная, горец вьюнковый, тиселинум болотный.

Участок N 2 представляет собой большей частью открытые пространства с несколькими лесными островными массивами. Ранее здесь были возделываемые поля и луга, в настоящее время значительная часть сельхозугодий заброшена, и пространства кое-где зарастают древесно-кустарниковой растительностью, преимущественно мелколиственными породами, местами есть подрост сосны. Западины и ложбины среди сельхозугодий заняты ивняками влажнотравными. Есть заболоченные участки и мелиоративные каналы.

В центре одного из крупных лесных массивов (квартал 92 и западная часть квартала 93 Салтыково-Щедринского участкового лесничества) расположены сосняки и болото, залесенное сосной и березой. Вокруг них развиты черноольхово-березовые, березово-черноольховые и черноольховые леса. Есть небольшие участки с преобладанием ели.

Среди березово-черноольховых лесов преобладают снытево-крапивные, крапивные и таволговые типы. В подлеске этих лесов представлены черемуха, малина, смородина черная, единично рябина. В травяном ярусе доминируют крапива двудомная и сныть обыкновенная, встречаются таволга вязолистная, щитовник картузианский, хвощ лесной, фиалка лысая, пикульник красивый, гравилат речной, чистотел большой, бор развесистый, вербейник обыкновенный, вороний глаз, недотрога обыкновенная. В этих лесах редко встречается венерин башмачок настоящий, занесенный в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Московской области. Мхи присутствуют в основном на комлях и валежнике.

Сосняк черничный сфагново-долгомошный расположен вокруг верхового болота. В подросте участвуют ель, береза, рябина, единично - низкорослый дуб. В травяно-кустарничковом ярусе доминирует черника, присутствуют брусника, голубика, багульник болотный, болотный мирт, морошка приземистая, щитовник картузианский, кислица обыкновенная, седмичник европейский, марьянник лесной, гудайера ползучая (вид, занесенный в Красную книгу Московской области). В напочвенном покрове участвуют разнообразные мхи - зеленые, политриховые, сфагновые, которые четко распределяются по микрорельефу и условиям увлажнения.

Залесенное сосновое болото с березой кустарничково-сфагновое, отделенное от заболоченного леса мелиоративной канавой, расположено в центре лесного массива. В подросте присутствуют береза и единично ель. Обильна голубика, растут брусника, багульник болотный, болотный мирт, морошка

приземистая, клюква болотная, пушица влагилищная. Единично встречаются водяника черная, или вороника, или шикша, плаун годичный, пальчатокоренник пятнистый, любка двулистная (редкий уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении). В сплошном моховом покрове преобладают сфагновые мхи, встречаются политриховые, а на кочках - зеленые.

В лесном массиве в восточной части квартала 93 Салтыково-Щедринского участкового лесничества сочетаются мелколиственные леса: сероольховые, березово-ольховые, березово-осиновые и другие. По окраине массива тянется сероольшанник с березой и осиной с густым подростом ольхи серой и черемухи. В окнах обильна малина. В травяном ярусе доминирует крапива двудомная. Присутствуют гравилат городской, живучка ползучая, вороний глаз, костяника, щитовник картузианский, лютик ползучий, кипрей розовый. В сыром осиннике редкотравном встречаются калужница болотная, гравилат речной, лютик ползучий, пикульник обыкновенный. Встречаются также березово-сероольховые леса крапивные, гравилатово-крапивные, таволговые. В их травяном ярусе участвуют ситник развесистый, лютик ползучий, гравилат речной, вороний глаз, щитовник картузианский, щучка дернистая.

В северо-западной части Участка N 2 имеется осушенное и частично разработанное болото, растающее молодым березовым лесом.

Заказник является одним из ключевых орнитологических объектов Московской области. Территория заказника включена в Общеввропейский каталог ключевых орнитологических территорий международного значения: здесь гнездится и останавливается на пролете множество видов птиц, среди которых большое число редких и охраняемых, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации. Оба участка заказника, и Дубненский болотный массив, и Апсаревское урочище, несмотря на значительные различия в представленных здесь природных комплексах, играют одинаково важную роль в сохранении популяций этих редких видов. Значимую роль заказник имеет также для сохранения редких и охраняемых видов животных иных классов.

Участок N 1 заказника является местом обитания не менее 102 видов наземных позвоночных животных, среди которых четыре вида амфибий, четыре вида рептилий, 80 видов птиц и 14 видов млекопитающих. Ярко выраженная мозаичность природных комплексов данной территории обеспечивает ее высокое видовое богатство. Основу фаунистического комплекса данного участка составляют лесные, водно-болотные и лугово-опушечные виды средней полосы России. Сам Дубненский водно-болотный комплекс, как и сопредельные агроландшафты (лугово-кустарниковые комплексы и пашни), является местом остановки на пролете многих (в первую очередь водно-болотных и околородных) видов птиц, которые здесь отдыхают и кормятся перед отлетом. В границах этого участка можно выделить три основных зоокомплекса (зооформации): зооформацию смешанных лесов, зооформацию сосняков, сосново-сфагновых болот и торфоразработок, зооформацию открытых околородных местообитаний и агроландшафтов.

Зооформация смешанных лесов представлена здесь следующими видами: обыкновенный еж, обыкновенная белка, речной бобр (много поселений по дренажным канавам), заяц-беляк, заяц-русак, кабан, благородный олень, европейская косуля (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении), обыкновенная лисица, волк, рысь обыкновенная, бурый медведь (последние два вида занесены в Красную книгу Московской области), барсук (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении), черный аист (вид, занесенный в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Московской области), ястреб-тетеревятник, тетерев (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении), воробьиный сыч (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении), ястребиная сова (вид, занесенный в Красную книгу Московской области), вяхирь, клинтух (вид, занесенный в Красную книгу Московской области), козодой (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении), обыкновенная кукушка, седой дятел (вид, занесенный в Красную книгу Московской области), белоспинный дятел (вид, занесенный в Красную книгу Московской области), большой пестрый дятел, трехпалый дятел (вид, занесенный в Красную книгу Московской области), лесной конек, иволга, ворон, сойка, крапивник, пеночка-весничка, пеночка-теньковка, зяблик, чиж, зарянка, поползень, большая синица, обыкновенная лазоревка, рябинник, певчий дрозд, белобровик, черный дрозд, ополовник, серая мухоловка, живородящая ящерица, прыткая ящерица (вид, занесенный в Красную книгу Московской области), серая жаба, зеленая жаба (вид, занесенный в

Красную книгу Московской области), травяная лягушка.

Типичными представителями зооформации сосняков, сосново-сфагновых болот и торфоразработок являются: лось, серый журавль (вид, занесенный в Красную книгу Московской области), большой кроншнеп (вид, занесенный в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Московской области), мородунка (вид, занесенный в Красную книгу Московской области), глухарь (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении), длиннохвостая неясыть (вид, занесенный в Красную книгу Московской области), дербник (вид, занесенный в Красную книгу Московской области), желна, деряба (редкий и уязвимый вид, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении), пухляк, пищуха, московка, белая лазоревка или князек (вид, занесенный в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Московской области), желтоголовый королек, остромордая лягушка. В пределах этой зооформации встречается целый комплекс редких видов бабочек, занесенных в Красную книгу Московской области, экологически связанных с болотными массивами Участка N 1: желтушка торфяниковая, сенница Геро, сенница туллия, или болотная, голубянка торфяниковая, большая пяденица болотная, или голубичная.

Зооформация открытых околоводных местообитаний и агроландшафтов распространена везде по границам данного участка. Данная зооформация представлена целым комплексом редких и охраняемых видов птиц. Из видов, занесенных в Красную книгу Московской области, можно выделить: белый аист, шилохвость, серая утка, большой веретенник, дупель (гнездовая популяция), травник, поручейник, черный коршун, полевой и луговой луни, ястребиная славка. Ряд видов занесен также в Красную книгу Российской Федерации: степной лунь, большой и малый подорлики, беркут, змеяд, орлан-белохвост, сапсан, кулик-сорока, серый сорокопут. Из редких и уязвимых видов, не включенных в Красную книгу Московской области, но нуждающихся на территории области в постоянном контроле и наблюдении, здесь встречаются фифи, болотная сова, пустельга, серая куропатка, луговой конек. Из обычных видов здесь обитают белая трясогузка, щегол, зеленушка, сорока, коростель, а также травяная и остромордая лягушки.

На пролете здесь встречаются белолобый гусь, пiskuлька (вид, занесенный в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Московской области), турухтан, золотистая ржанка, средний кроншнеп. При массовом пролете их суммарное количество может достигать до 1500-3000 особей. Участок N 2 заказника также отличается высоким фаунистическим богатством и большой концентрацией редких и охраняемых видов. Всего здесь отмечено около 81 вида позвоночных животных, из них - не менее трех видов рыб, два вида амфибий, один вид рептилий, 60 видов птиц и 15 видов млекопитающих. Рыбы обитают в реке Хотче, протекающей по Участку N 2, - окунь, щука, вьюн. Ввиду значительной трансформации реки в результате антропогенного воздействия численность этих видов низка.

Апсаревское урочище представляет собой сравнительно небольшие островки леса с сосново-сфагновыми болотами в центральной части одного из них, окруженные обширными пространствами лугово-кустарниковых комплексов и пашен. Основу фаунистического комплекса наземных позвоночных животных здесь составляют лугово-опушечные виды средней полосы России; меньшую долю в видовом составе имеют лесные и водно-болотные виды. Открытые пространства являются местами остановок на пролете многих видов птиц. В период осеннего пролета на территории этого участка заказника скапливаются тысячные стаи серого журавля (до 1000-1700 особей), пролетных гусей - гуменников и белолобых (1500-3000 особей, в отдельные годы - до 7000 особей). Здесь птицы отдыхают и кормятся перед отлетом.

В границах Участка N 2 можно выделить три основных зоокомплекса (зооформации): зооформацию смешанных лесов, зооформацию сосново-сфагновых болот и зооформацию влажных лугов и агроландшафтов.

Зооформация смешанных лесов представлена здесь следующими видами: обыкновенный еж, обыкновенная белка, речной бобр, заяц-беляк, заяц-русак, кабан, благородный олень, европейская косуля, обыкновенная лисица, ястреб-тетеревятник, тетерев, вяхирь, клинтух (вид, занесенный в Красную книгу Московской области), обыкновенная кукушка, седой дятел, белоспинный дятел, большой пестрый дятел, лесной конек, иволга, ворон, сойка, крапивник, пеночка-весничка, пеночка-теньковка, зяблик, чиж, зарянка, поползень, большая синица, обыкновенная лазоревка, рябинник, певчий дрозд, белобровик, черный дрозд, ополовник, серая мухоловка, живородящая ящерица. Периодически сюда заходят волк, рысь, бурый медведь, барсук.

Зооформация сосново-сфагновых болот распространена в центральной части участка, где находится болото. Типичными ее представителями являются лось, серый журавль, большой кроншнеп,



длиннохвостая неясыть, желна, пухляк, пищуха, московка, желтоголовый королек. Зооформация влажных лугов и агроландшафтов занимает наибольшую часть данного участка. Здесь наиболее типичны белый аист, большой веретенник, дупель, травник, поручейник, кулик-сорока, болотная сова, пустельга, черный коршун, полевой, луговой и степной луни, большой подорлик и малый подорлик, коростель, серая куропатка, ястребиная славка, белая трясогузка, травяная и остромордая лягушки. По водотокам встречается ондатра. На границах населенных пунктов обычны такие виды, как щегол, зеленушка, сорока. На влажных лугах Участка N 2 обитает также охраняемая бабочка махаон (вид, занесенный в Красную книгу Московской области). Именно в пределах данной зооформации встречаются пролетные стаи птиц разных видов, насчитывающие сотни и тысячи особей: белолобый гусь, гуменник, турухтан, золотистая ржанка, средний кроншнеп.

### 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 |
|-------------------------------------|--------------------|---|---|
| вырубка леса                        |                    | Вырубка и раскорчевка участка леса (полоса около 50 м) на Участке № 1 вдоль реки Дубны в окрестностях деревни Остров – уничтожение места гнездования белой лазоревки, или князька |   |
| неосторожное обращение с огнем      |                    | Весенние палы на Участке № 2  |   |
| браконьерство                       |                    | Браконьерская охота   |   |
| сбор клюквы в неуставленные сроки   |                    |   |   |
| последствия осушительной мелиорации |                    | Последствия осушительной мелиорации, проведенной в прошлом  |   |
| распугивание журавлей               |                    |   |   |

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 28.01.2016 №45/3

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

Участок N 1 (Дубненский болотный массив):

- любые мелиоративные работы;
- вырубка и раскорчевка леса;
- сенокошение;
- выпас скота;
- весенняя и осенняя охота на срок до конца октября;
- всякое посещение людьми территории объекта с 15 апреля по 1 октября без специального разрешения;
- сбор грибов и ягод.

Участок N 2 (Апсаревское урочище):

- распугивание журавлей;
- весенняя и осенняя охота на срок до конца октября;
- залесение территории;
- новое капитальное строительство на территории объекта (кроме мелиоративного строительства, строительства автодорог и временных сооружений, строительства жилых домов в населенных пунктах).

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

Участок N 1 (Дубненский болотный массив):

- охота на копытных животных и зайца-беляка с ноября по январь включительно.

Участок N 2 (Апсаревское урочище):

- все современные виды сельскохозяйственных и мелиоративных работ, помимо перечисленных ниже;

- мелиоративное строительство, строительство автодорог и временных сооружений, строительство жилых домов в населенных пунктах.

**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