Кадастровый отчет по ООПТ государственный памятник природы регионального (областного) значения "Массив пихтово - елового леса в кв. 51, 55 Шайгинского лесничества"

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
   государственный памятник природы регионального (областного) значения "Массив пихтово - елового леса в кв. 51, 55 Шайгинского лесничества"
2. **Категория ООПТ:**
   памятник природы
3. **Значение ООПТ:**
   Региональное
4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
   Данные отсутствуют
5. **Профиль ООПТ:**
   Комплексный.
6. **Статус ООПТ:**
   Действующий
7. **Дата создания:**
   11.08.1977
8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**
   Значение памятника природы:
   - охрана генофонда (место произрастания редких видов растений и лишайников);
   - охрана ценофонда (представлены типичные биоценозы южнотаежных темнохвойных лесов);
   - научное (ботаническое);
   - водоохранное.
9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**
   Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Распоряжение	исполнительный комитет Горьковского областного Совета народных депутатов	11.08.1977	624-р	О выделении памятников природы	Принять предложения исполкомов Тоншаевского и Семеновского районных Советов депутатов трудящихся и Горьковского госуниверситета о выделении памятников природы с режимом ведения хозяйства заказников
Решение	Нижегородский областной Совет народных депутатов	22.03.1994	57-м	Об утверждении Перечня особо охраняемых природных территорий и объектов природного наследия	Утвердить Перечень особо охраняемых природных территорий и объектов, относящихся к природно-заповедному фон

   Правоудостоверяющие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Распоряжение	администрация Нижегородской области	15.08.1994	1141-р	Об отнесении земель особо охраняемых природных территорий к землям природно-заповедного фонда, их охранных зон - к землям природоохранного назначения	Отнести земли особо охраняемых природных территорий и объектов Нижегородской области на общей площади 292736,11 га к землям природно-заповедного фонда, без изъятия земель у землепользователей, собственников, владельцев и арендаторов. Отнести установленные охранные зоны особо охраняемых природных территорий и объектов Нижегородской области на общей площади 45071,7 га к землям природоохранного назначения

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

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Распоряжение	администрация Нижегородской области	21.05.1998	756-р	О расширении границ памятников природы регионального (областного) значения	Расширить государственные памятники природы регионального (областного) значения, находящиеся на территории Тоншаевского района: "Массив пихтово - елового леса в кварталах 51,55 Шайгинского лесничества" - до площади 246,3 га; "Участок пихтово - елового леса в квартале 118 Пижемского лесничества" - до площади 14,6 га, его охранную зону - до площади 66,8 га.
Распоряжение	правительство Нижегородской области	04.10.2007	1537-р	О внесении изменений в распоряжение Правительства Нижегородской области от 10 августа 2006 года N 591-р	Внести в распоряжение Правительства Нижегородской области от 10 августа 2006 года N 591-р "Об особо охраняемых природных территориях" изменения

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Распоряжение	правительство Нижегородской области	10.08.2006	591-р	Об особо охраняемых природных территориях	Утвердить: 1. Перечень природных объектов и территорий Нижегородской области, относящихся к природно-заповедному фонду; 2. Перечень находящихся в стадии проектирования и вновь выявленных уникальных природных объектов и территорий Нижегородской области, подлежащих отнесению к природно-заповедному фонду; 3. Изменения в паспорта следующих памятников природы областного значения; 4. Перечень территорий, входящих в состав водно-болотного угодья международного значения на территории Нижегородской области

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Нижегородской области	30.03.2007	98	Об утверждении результатов государственной кадастровой оценки земель особо охраняемых территорий и объектов вне границ населенных пунктов Нижегородской области	Утвердить кадастровую стоимость единицы площади земель особо охраняемых территорий и объектов вне границ населенных пунктов Нижегородской области, определенную в результате проведения государственной кадастровой оценки земель по состоянию на 1 января 2003 года

10. **Ведомственная подчиненность:**

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:**
    Приволжский федеральный округ, Нижегородская область, Тоншаевский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**
    От районного центра р.п. Тоншаево на запад 11,5 км, от р.п. Пижма на юго-запад 18,5 км, от р. п. Шайгино на юго-запад 1,5 км, от д. Матвеевское на северо-запад 4,5 км

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Южнотаежные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	100

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**
    246,3 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 246,3 га.

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**
    0,0 га

18. **Границы ООПТ:**
    Данные отсутствуют

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

20. **Природные особенности ООПТ:**
    Государственный памятник природы представляет собой массив типичных высоковозрастных южнотаежных темнохвойных лесов, почти не затронутых рубками.

Мезорельеф территории памятника природы в основном ровный; имеются немногочисленные овраги глубиной 1,5 - 2 м и шириной от 5 до 20 м. Крутизна склонов оврагов - 15 - 45.
Основную часть территории памятника природы занимают пихтово - ельники липовые неморальнотравяно - кисличные и неморальнотравяно - папоротниковые. В них в первом ярусе древостоя доминируют ель или береза, встречается также пихта. Возраст деревьев первого яруса - 100 - 150 лет, высота - 25 - 30 м, диаметр стволов - 30 - 70 см, сомкнутость крон - 0,3 - 0,5. Во втором ярусе древостоя доминируют ель или липа, встречаются также береза, вяз шершавый, единично - ива козья и осина. Возраст деревьев второго яруса - 50 - 100 лет, высота - 15 - 22 м, диаметр стволов - 15 - 40 см, сомкнутость крон - 0,2 - 0,5. В подросте преобладают липа, клен остролистный или ель, встречаются также ива козья, пихта, осина, и вяз шершавый. Высота подроста - 1 - 10 м, густота - 0,2 - 0,7. Подлесок образуют малина обыкновенная, рябина обыкновенная, жимолость лесная, черемуха обыкновенная, смородины черная и щетинистая, шиповник иглистый и волчеягодник обыкновенный. Высота подлеска - 1 - 6 м, густота - 0,1 - 0,3. В травяно - кустарничковом ярусе доминируют кислица обыкновенная, щитовники шартрский, мужской и австрийский или хвощи луговой и лесной, также встречаются медуница неясная, ясменник пахучий, копытень европейский, сочевичник весенний, вороний глаз четырехлистный, звездчатки ланцетовидная и дубравная, фегоптерис связывающий, страусник обыкновенный, сныть обыкновенная, бор развесистый, седмичник европейский, герань Роберта, борец высокий, двулепестник альпийский, адокса мускусная, незабудка лесная, фиалки удивительная и Селькирка, линнея северная, кочедыжник женский, воронец колосистый, плаун годичный, майник двулистный, будра плющевидная, голокучник Линнея, цинна широколистная (редкий вид флоры Нижегородской области), осоки корневищная и влагалищная, овсяница высокая, костяника, земляника лесная. Суммарное проективное покрытие травяно - кустарничкового яруса - 30 - 70%. На почве преобладает мертвый покров, встречаются пятна зеленых и печеночных мхов (проективное покрытие до 10%). На стволах деревьев встречается лобария легочная - лишайник, занесенный в Красную книгу РФ.
В оврагах представлен ельник приручьевой, в котором первый ярус древостоя образуют ель и береза. Возраст деревьев первого яруса - 100 - 130 лет, высота - 25 - 27 м, диаметр стволов - 30 - 60 см, сомкнутость крон - 0,2 - 0,3. Во втором ярусе древостоя встречаются береза, ель и липа. Возраст деревьев - 50 - 80 лет (отдельных лип - до 100 лет), высота - 15 - 20 м, диаметр стволов - 20 - 40 см, сомкнутость крон - 0,2 - 0,3. В подросте преобладает липа, встречаются также ель, береза, вяз шершавый, клен остролистный и пихта. Высота подроста - 1 - 10 м, густота - 0,2 - 0,4. Подлесок образуют смородина черная, рябина обыкновенная, жимолость лесная, черемуха обыкновенная, малина обыкновенная. Высота подлеска - 1 - 4 м, густота - 0,2 - 0,4. В травяно - кустарничковом ярусе доминирует обычно таволга вязолистная, также встречаются недотрога обыкновенная, бодяк огородный, крапива двудомная, будра плющевидная, кочедыжник женский, щитовники австрийский и шартрский, страусник обыкновенный, лютик ползучий, камыш лесной, цинна широколистная, хвощи луговой и лесной, копытень европейский, звездчатка дубравная, дудник лесной, селезеночник очереднолистный, кислица обыкновенная, валериана лекарственная, вороний глаз четырехлистный, мята полевая, подмаренник болотный, кипрей болотный, гравилат речной, манник литовский (редкий вид флоры Нижегородской области), вербейник обыкновенный, шлемник обыкновенный, рэгнерия собачья, сныть обыкновенная. Суммарное проективное покрытие травяно - кустарничкового яруса - 50 - 90%. На почве преобладает мертвый покров, местами встречаются пятна сфагновых мхов (проективное покрытие 10 - 30%) и зеленых мхов (проективное покрытие 5 - 10%).
На склонах оврагов встречаются редкие виды флоры Нижегородской области: цистоптерис судетский, диплазиум сибирский, воронец красноплодный.
В ельниках встречаются "окна" площадью 0,1 - 1,0 га, образовавшиеся в результате ветровала и выборочных рубок. В них в первом ярусе древостоя встречаются единичные березы и ели в возрасте 100 - 130 лет. Высота деревьев - 25 - 28 м, диаметр стволов - 30 - 60 см, сомкнутость крон - до 0,1. Во втором ярусе древостоя встречаются береза, ель и липа в возрасте 50 - 80 лет; высота деревьев - 15 - 20 м, диаметр стволов - 20 - 40 см, сомкнутость крон - 0,1 - 0,2. В подросте преобладает липа, встречаются также ель, береза, вяз шершавый, клен и пихта. Высота подроста - 1 - 10 м, густота - 0,2 - 0,6. В подлеске доминирует малина обыкновенная, встречаются также смородина черная, рябина обыкновенная, жимолость лесная, черемуха обыкновенная. Высота подлеска - 1 - 4 м, густота - 0,3 - 0,8. В травяно - кустарничковом ярусе доминируют таволга вязолистная и крапива двудомная, также встречаются недотрога обыкновенная, бодяк огородный, будра плющевидная, кочедыжник женский, щитовники австрийский и шартрский, страусник обыкновенный, лютик ползучий, камыш лесной, цинна широколистная, хвощи луговой и лесной, копытень европейский, звездчатка дубравная, дудник лесной, селезеночник очереднолистный, кислица обыкновенная, валериана лекарственная, вороний

глаз четырехлистный, мята полевая, подмаренник болотный, кипрей болотный, гравилат речной, манник литовский, вербейник обыкновенный, шлемник обыкновенный, рэгнерия собачья, сныть обыкновенная, вейник сероватый. Суммарное проективное покрытие травяно - кустарничкового яруса - 70 - 100%. На почве обычно преобладает мертвый покров, местами - сфагновые мхи (проективное покрытие до 60%); встречаются зеленые мхи (проективное покрытие до 30%).

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 остутствуют.

21. **Экспликация земель:**
    - Экспликация земель особо охраняемых территорий и объектов:
      Расположен на землях Пижемского лесхоза, Шайгинского лесничества

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

    Данные отсутствуют

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

    Министерство экологии и природных ресурсов Нижегородской области

    Юридический адрес организации: 603082, г. Н.Новгород, Кремль, корпус 14
    Почтовый адрес организации: 603082, г. Н.Новгород, Кремль, корпус 14
    Телефон: 8(831) 435-63-17, 8(831) 435-63-35
    Факс: 8(831) 435-63-36

Адрес электронной почты: official@eco.kreml.nnov.ru
Адрес в сети Интернет: http://mineco-nn.ru/
Дата государственной регистрации юридического лица: 20.03.2009
ОГРН: 1095260002683
ФИО руководителя: Егоров Денис Борисович
Должность: министр
Служебный телефон: 8 (831) 435-63-35
Заместители и руководители подразделений:
заместитель министра Гриднев Александр Станиславович (телефон: 8 (831) 435-63-38)
Начальник управления охраны окружающей среды Швечкова Наталья Игоревна (телефон: 8 (831) 435-63-42)
начальник сектора экологического просвещения Седуль Александра Сергеевна (телефон: 8 (831) 435-63-10)

Государственное бюджетное учреждение Нижегородской области "Экология региона"

Юридический адрес организации: 603109, Н. Новгород, ул. Ильинская, 51
Почтовый адрес организации: 603109, Н. Новгород, ул. Ильинская, 51
Телефон: 8(831) 433-94-10, 437-33-32
Адрес электронной почты: eco@ecolog-region.ru
Адрес в сети Интернет: http://ecolog-region.ru/
Дата государственной регистрации юридического лица: 27.11.2002
ОГРН: 1025203738559
ФИО руководителя: Левин Максим Сергеевич
Должность: директор

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:

- Распоряжение администрации Нижегородской области от 21.05.1998 №756-р

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

- передача земель другим юридическим и физическим лицам с изменением установленного режима использования земель;
- продажа земель;
- прокладывание через территорию любых коммуникаций;
- все виды рубок леса, включая рубки ухода и санитарные рубки;
- применение любых ядохимикатов;
- все виды мелиоративных работ;
- добыча любых полезных ископаемых;
- проезд и стоянка авто - мототранспорта вне дорог;
- засорение и захламление территории;
- подсочка деревьев;
- прогон и выпас скота;
- разбивка туристических стоянок, разведение костров;
- строительство;
- любые другие виды деятельности.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

- охота;
- сбор грибов и ягод;
- проведение научных исследований.

26. **Зонирование территории ООПТ:**

Зонирование отсутсвует.

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