**Кадастровые сведения 029: памятник природы «Старый парк в д. Горка»**

**1. Наименование ООПТ** – «Старый парк в д. Горка».

**2. Категория** – памятник природы.

**3. Значение ООПТ** – региональное (областное).

**4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ** – 029.

**5. Профиль** – .

**6. Статус ООПТ** – действующий.

**7. Дата создания ООПТ** – 24.03.1966 г.

**8. Цели создания ООПТ** – Сохранение парковых насаждений.

**9. Нормативная основа функционирования ООПТ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Категория правового акта | Номер и дата | Площадь, га | Краткое содержание документа |
| 1 | Решение исполнительного комитета Вологодского областного совета народных депутатов | от 24.03.1966 №168 | - | образование памятника природы |
| 2 | Постановление правительства Вологодской области | от 04.12.2012 №1415 | 0,75 га | утверждение Положения об ООПТ |
| 3 | Постановление правительства Вологодской области | от 17.08.2020 №989 | - | внесение изменений в положение об ООПТ |
| 4 | Постановление правительства Вологодской области | от 27.09.2021 № 1129 | - | внесение изменений в положение об ООПТ |
| 5 | Постановление Губернатора Вологодской области | от 29.06.2023 №168 | - | установление границ охранной зоны, утверждение положения об охранной зоне ООПТ |

**10. Ведомственная подчиненность** – Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области.

**11. Международный статус** – нет.

**12. Категория ООПТ согласно классификации МСОП** **(IUCN)** –

**13. Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории ООПТ** – 1.

**14. Месторасположение ООПТ** – Вологодская область, Сокольский район.

**15. Географическое положение ООПТ** – Памятник природы расположен в 45 км к северо-востоку от г. Сокола, в 300 м от д. Большая, на правом берегу р. Двиницы.

**16. Общая площадь ООПТ** **(га)** – 0,75.

**17. Площадь охранной зоны ООПТ (га)** – 0,3864.

**18. Границы ООПТ**: утверждены Постановлением Правительства Вологодской области от 04.12.2012 №1415. Координаты поворотных точек границы памятника природы даны в приложении 2 к Положению.

От точки 1 до точки 2 северная граница памятника природы протяженностью 75 м проходит параллельно руслу реки Двиницы на расстоянии 20 м от береговой линии;

от точки 2 до точки 3 граница протяженностью 100 м проходит под прямым углом в южном направлении;

от точки 3 до точки 4 граница протяженностью 75 м проходит в западном направлении до дорогие в д. Копылово;

от точки 4 до точки 1 граница памятника природы проходит в северном направлении вдоль дороги в д. Копылово и граничит с землями обрабатываемых сельскохозяйственных угодий.

Координаты поворотных точек:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № поворотной точки | Широта | Долгота |
| 1 | 40°55.929' Е | 59°35.516' N |
| 2 | 40°56.061' Е | 59°35.541' N |
| 3 | 40°56.104' Е | 59°35.478' N |
| 4 | 40°55.998' Е | 59°35.430' N |

**19. Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых территорий** – отсутствуют.

**20. Природные особенности ООПТ**

Парк заложен в конце XVIII века в усадьбе, принадлежавшей в XIX веке писателю-вологжанину П. В. Засодимскому

а. Нарушенность территории – нет данных.

б. Рельеф

Парк расположен в южной части Харовской гряды. Парк имеет форму правильного, вытянутого с севера на юг четырехугольника и расположен на склоне водораздела, обращенного к долине р. Двиницы. В верхней части склона, где стоял дом П. В. Засодимского, начинается ровное водораздельное пространство, а в нижней части склон, резко увеличивая крутизну, переходит к долине реки. За усадебным местом с северной стороны расположен крутой уступ, обращенный к котловинам двух высохших прудов. Еще один заросший осокой пруд находится юго-восточнее.

в. Климат

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| to C | | Годовая сумма осадков, мм | Повторяемость ветров, %  Штиль - 9 | | | | | | | |
| января | июля |  | С | СВ | В | ЮВ | Ю | ЮЗ | З | СЗ |
| - 11,9 | + 17,2 | 540 | 11 | 8 | 15 | 11 | 13 | 20 | 4 | 15 |

г. Почвенный покров

В верхней части парка сформировались дерново-сильноподзолистые, а на придолинном склоне, где находится основная часть парка - дерново-средне- и -слабоподзолистые суглинистые почвы.

д. Гидрологическая сеть

Р. Двиница в районе парка имеет ширину до 15 м. Пойма реки неширокая, в русле достаточно часто чередуются перекаты и плесы. Дно реки преимущественно твердое, песчано-галечниковое, только в углублениях русловых изгибов покрыто небольшой толщей ила.

е. Флора и растительность

В настоящее время планировка парковых посадок сохранилась не полностью. Доминирующей породой парка является липа мелколистная (41% от общего числа деревьев). По бровке коренного склона р. Двиницы прослеживается двухрядная еловая аллея с включениями пихты сибирской. Вдоль западной границы парка сохранились фрагменты краевых посадок липы мелколистной, березы бородавчатой, ели европейской и лиственницы сибирской, а вдоль восточной - лиственницы сибирской и пихты сибирской. Заметны фрагменты внутренних и периферических липовых и березовой аллей, а также группа лип, высаженных в форме овала. На территории парка наряду со старыми деревьями имеются более поздние посадки тополя душистого и черемухи обыкновенной.

Кустарники парка разнообразны, здесь встречаются карагана древовидная, смородина черная, шиповник майский, шиповник иглистый, малина, свида белая, спирея иволистная, спирея дубравколистная, пузыреплодник калинолистный.

В травяном покрове парка отмечено более 40 видов цветковых растений. Декоративными из них являются всего лишь три вида – гвоздика китайская, колокольчик крапиволистный и касатик желтый, разросшийся по берегам прудов. Парк богат лишайниками (70 видов) и имеет высокий лихеноиндикационный индекс, что свидетельствует об устойчивости паркового ценоза и чистоте воздуха.

ж. Лесной фонд

Нет данных.

з. Животный мир

Парк имеет небольшую площадь и основными его наземными обитателями среди позвоночных являются птицы. Доминируют мелкие воробьиные (овсянка обыкновенная, славка черноголовая, певчий дрозд), для которых в парке сформировались благоприятные кормовые и защитные условия. Характерно присутствие сороки, заселяющей густые кустарниковые заросли. Встречаются и синантропные виды (ласточка деревенская и воробей полевой), и широко распространенные виды (трясогузка белая и серая ворона). Из беспозвоночных многочисленны растительноядные группы - цикадки и тли. Довольно обычен слоник-зеленушка, живущий на сорной растительности. Часто встречаются пауки и паразитические насекомые – наездники.

и. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения объекты животного и растительного мира

В Красной книге Вологодской области: Анаптихия реснитчатая, рамалина мучнистая, ксантория обманчивая.

к. Сведения о биологическом разнообразии

В травяном покрове парка отмечено более 40 видов цветковых растений. Парк богат лишайниками (70 видов).

л. Основные экосистемы

Парковые.

м. Особо ценные природные объекты

Старые парковые насаждения. Места произрастания редких видов растений.

н. Лечебные и рекреационные ресурсы – нет данных.

о. Историко-культурные объекты – отсутствуют.

п. Оценка современного состояния и вклада ООПТ в поддержание экологического баланса окружающих территорий

В настоящее время уход за древесно-кустарниковыми насаждениями не производится. Однако лихеноиндикационные показатели свидетельствуют о чистоте воздуха в парке и относительной экологической устойчивости парковых ценозов.

**21. Экспликация земель ООПТ** – земли населенного пункта.

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

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

**24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ** – не имеется.

**25. Общий режим охраны и использования ООПТ:** установлен Постановлением Правительства Вологодской области от 04.12.2012 №1415, уточнен Постановлением правительства Вологодской области от 17.08.2020 №989.

1. На территории памятника природы запрещаются:

осуществление всех видов рубок зеленых насаждений, за исключением рубок при осуществлении санитарно-оздоровительных мероприятий;

заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, за исключением заготовки и сбора гражданами указанных ресурсов для собственных нужд;

заготовка грибов и дикорастущих растений, признанных наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998 года N 3-ФЗ "О наркотических средствах и психотропных веществах";

подсочка деревьев;

разведение костров;

осуществление охоты и ведение охотничьего хозяйства;

строительство объектов, не относящихся к функционированию памятника природы;

проезд и стоянка вне дорог автомототранспорта, не связанного с функционированием памятника природы, за исключением транспортных средств специального назначения (пожарной, скорой медицинской помощи, полиции);

прогон вне дорог и выпас сельскохозяйственных животных;

изменение гидрологического режима территории;

геологоразведочные изыскания и добыча полезных ископаемых;

применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических веществ защиты растений и стимуляторов роста, в том числе в научных целях;

размещение скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;

взрывные работы;

уничтожение и повреждение аншлагов и других информационных знаков, а также оборудованных мест отдыха.

2. На территории памятника природы разрешаются:

осуществление санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе сплошной и выборочной рубок погибших и поврежденных зеленых насаждений, уборки единичных сухостойных деревьев, уборки захламленности, по согласованию с Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды области;

заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений для собственных нужд, за исключением объектов, занесенных в Красную книгу Вологодской области и Красную книгу Российской Федерации;

восстановление зданий, сооружений, строений по согласованию с Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды области;

сбор минералогических коллекций в соответствии с Законом Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 "О недрах";

сбор ботанических и зоологических коллекций, за исключением объектов, занесенных в Красную книгу Вологодской области и Красную книгу Российской Федерации;

проведение научных исследований по согласованию с Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды области с учетом ограничений, установленных Положением;

культурно-познавательный, экологический маршрутный туризм с учетом ограничений, установленных Положением.

Допускаются следующие виды разрешенного использования земельных участков, находящихся на территории ООПТ, согласно приказу Минэкономразвития России от 1 сентября 2014 года N 540 "Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков", если они не противоречат требованиям пунктов 7.1 и 7.2 Положения:

отдых (рекреация) (код 5.0);

природно-познавательный туризм (код 5.2);

деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);

охрана природных территорий (код 9.1);

использование лесов (код 10.0).

**26. Зонирование территории ООПТ** – отсутствует.

**27. Режим охранной зоны ООПТ**

Охранная зона установлена Постановлением Губернатора Вологодской области от 29.06.2023 №168. Охранная зона расположена в Вологодской области в Сокольском районе в 45 км к северо-востоку от г. Сокола в 300 м от д. Большая на правом берегу р. Двиница. Границы охранной зоны приведены в приложении 56 к Постановлению.

Режим охраны и использования территории установлен Постановлением Губернатора Вологодской области от 29.06.2023 №168 (приложение 129).

1. В охранной зоне запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы, в том числе:

- осуществление всех видов рубок зеленых насаждений, за исключением выборочных санитарных

рубок;

- изменение гидрологического режима территории;

- проезд и стоянка вне дорог транспортных средств, не связанных с функционированием памятника природы, за исключением транспортных средств специального назначения (пожарной, скорой медицинской помощи, полиции);

- прогон вне дорог и выпас сельскохозяйственных животных;

- замусоривание территории, размещение всех видов отходов, загрязнение почв, грунтов, поверхностных и подземных вод;

- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических веществ защиты растений и стимуляторов роста;

- прокладка дорог, трубопроводов и других коммуникаций, за исключением коммуникаций, связанных с охраной территории, занятой памятником природы;

- распашка земель, выемка грунта, нарушение почвенно-растительного покрова, кроме лесохозяйственных и противопожарных мероприятий;

- разведение костров вне специально отведенных мест, сжигание сухих листьев и травы;

- проведение взрывных работ.

2. В охранной зоне разрешаются:

- сбор лекарственных растений для удовлетворения собственных нужд граждан с соблюдением правил сбора, лимитов и сроков, установленных законодательством Российской Федерации и Вологодской области;

- реконструкция и капитальный ремонт линейных объектов.

Запрещается повреждение информационных знаков, стендов, указателей и других объектов инфраструктуры охранной зоны.

В границах охранной зоны хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением Положения и требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи, утвержденных в соответствии со статьей 28 Федерального закона "О животном мире".

**28. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ** – Памятник природы образован без изъятия земель и земельных участков у их правообладателей.

**29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ** – не имеется.