**Полное официальное наименование ООПТ:**

Памятник природы регионального значения "Кореневский сосновый бор"

ID: 1086

GIS

**GIS:**

 точка

[Скачать трек](http://www.oopt.aari.ru/oopt/node/1086/gpx)

**Источник картографических данных:** ГКУ Центр природопользования и охраны окружающей среды Архангельской области
**Год оцифровки:** 2014
**Качество картографических данных:** 1:100 000

Установочные сведения

**Текущий статус ООПТ:**

 [Действующий](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%A1%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%83%D1%81-%D0%9E%D0%9E%D0%9F%D0%A2/%D0%94%D0%B5%D0%B9%D1%81%D1%82%D0%B2%D1%83%D1%8E%D1%89%D0%B8%D0%B9)

**Категория ООПТ:**

 [памятник природы](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%9A%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%8F-%D0%9E%D0%9E%D0%9F%D0%A2/%D0%BF%D0%B0%D0%BC%D1%8F%D1%82%D0%BD%D0%B8%D0%BA-%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%8B)

**Значение ООПТ:**

 [Региональное](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%A3%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D1%8C-%D0%B7%D0%BD%D0%B0%D1%87%D0%B8%D0%BC%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%9E%D0%9E%D0%9F%D0%A2/%D0%A0%D0%B5%D0%B3%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5)

**Профиль:**

 [ландшафтный](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%9F%D1%80%D0%BE%D1%84%D0%B8%D0%BB%D1%8C-%D0%9E%D0%9E%D0%9F%D0%A2/%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B4%D1%88%D0%B0%D1%84%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9)

**Дата создания:**

 29.12.1987

**Местоположение ООПТ в структуре административно-территориального деления:**

* [Северо-Западный федеральный округ](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%90%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5/%D0%A1%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%97%D0%B0%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D1%84%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D0%BE%D0%BA%D1%80%D1%83%D0%B3)›[Архангельская область](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%90%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5/%D0%A1%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%97%D0%B0%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D1%84%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D0%BE%D0%BA%D1%80%D1%83%D0%B3/%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F-%D0%BE-1)›[Вельский район](http://www.oopt.aari.ru/category/%D0%90%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5/%D0%A1%D0%B5%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BE-%D0%97%D0%B0%D0%BF%D0%B0%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D1%84%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9-%D0%BE%D0%BA%D1%80%D1%83%D0%B3/%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F--21)

**Общая площадь ООПТ:**

 166,4 га

**Площадь морской особо охраняемой акватории:**

 0,0 га

**Площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования:**

 166,4 га

**Площадь охранной зоны:**

 0,0 га

**Обоснование создания ООПТ и ее значимость:**

Памятник природы образован в целях поддержания экологического баланса и водорегулирующего значения рек Вель, Истыма, сохранения в естественном состоянии природных объектов, использования их в культурно-просветительских, оздоровительных и эстетических целях вблизи населенных пунктов.
Памятник природы в совокупности с другими сосновыми борами Вельского муниципального района Архангельской области образует «зеленый пояс», охватывающий населенные пункты и способствующий поддержанию благоприятного экологического баланса в районе и Архангельской области в целом.

**Перечень основных объектов охраны:**

Памятник природы является местом обитания диких животных, самый крупный из которых − лось. Могут встречаться виды, характерные для Вельского муниципального района Архангельской области: бурый медведь, волк, рысь, белка, заяц, барсук, норка, лиса.
Редкие и краснокнижные растения:
1 Epipactis palustris – Дремлик болотный (КК АО 2020 – 3 "редкий")
2 Cypripedium guttatum – Башмачок пятнистый (КК АО 2020 – 2 "сокращающийся в численности вид")
3 Epipactis helleborine – Дремлик широколистный (КК АО 2008 – 2 "сокращающийся в численности вид")
4 Cypripedium guttatum – Башмачок пятнистый (КК АО 2020 – "сокращающийся в численности вид")
5 Aquila chrysaetos − Беркут (КК АО 2020 − 2 "сокращающиеся в численности вид", КК РФ − 3 "редкие")
6 Haliaeetus albicilla − Орлан-белохвост (КК АО 2020 − 3 "редкие", КК РФ − 3 "редкие")
7 Pernis apivorus − Осоед (КК АО − 3 "редкие")
8 Cygnus cygnus − Лебедь-кликун (КК АО 2020 − 3 "редкие")
9 Botaurus stellaris − Большая выпь (КК АО 2020 − 4 "неопределенные по статусу")
10 Emberiza rustica − Овсянка-ремез (КК АО 2020 − 3 "редкие")
11 Falco peregrinus − Сапсан (КК АО 2020 − 3 "редкие", КК РФ − 2 "сокращающиеся в численности и/или распространении")
12 Falco subbuteo − Чеглок (КК АО 2020 − 4 "неопределённые по современному состоянию или категориям")
13 Lanius excubitor − Серый (большой) сорокопут (КК АО 2020 − 3 "редкие", КК РФ − 3 "редкие").
14 Pandion haliaetus − Скопа (КК АО 2020 − 3 "редкие", КК РФ 2020 − 3 "редкие")
15 Aegolius funereus − Мохноногий сыч (КК АО 2020 – 3 "редкие")
16 Bubo bubo − Филин (КК АО 2020 − 2 "сокращающиеся в численности виды", КК РФ − 2 "сокращающиеся в численности и/или распространении")
17 Glaucidium passerinum − Воробьиный сыч (КК АО 2020 – 3 "редкие")
18 Glaucidium passerinum − Воробьиный сыч (КК АО 2020 – 3 "редкие")
19 Strix nebulosa − Бородатая неясыть (КК АО 2020 – 3 "редкие")
20 Pteromys volans − Летяга (КК АО 2020 – 3 "редкие")

**Нормативная правовая основа функционирования ООПТ:**

|  |  | [**Название документа**](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%9A%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D1%81%D0%BE%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9-%D0%B1%D0%BE%D1%80?order=title&sort=asc) | [**Датасортировать по иконкам**](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%9A%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D1%81%D0%BE%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9-%D0%B1%D0%BE%D1%80?order=field_doc_date_value&sort=desc) | [**Номер**](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%9A%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D1%81%D0%BE%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9-%D0%B1%D0%BE%D1%80?order=field_doc_number_value&sort=asc) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| PDF | **!** | [Решение Исполнительного комитета Вельского районного Совета народных депутатов от 05.11.1987 №409](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%A0%D0%B5%D1%88%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%98%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%BD%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%82%D0%B5%D1%82%D0%B0-%D0%92%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D0%A1%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%82%D0%B0-%D0%BD%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85-%D0%B4%D0%B5%D0%BF%D1%83%D1%82%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%B2-%D0%BE%D1%82-05111987-%E2%84%96409)Об отнесении природных объектов к государственным памятникам природы местного значения | 05.11.1987 | 409 |
| PDF | **!** | [Решение исполнительного комитета Архангельского областного Совета народных депутатов от 29.12.1987 №39/1](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%A0%D0%B5%D1%88%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%B8%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%BD%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%82%D0%B5%D1%82%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D0%A1%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%82%D0%B0-%D0%BD%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85-%D0%B4%D0%B5%D0%BF%D1%83%D1%82%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%B2-%D0%BE%D1%82-29121987)Об отнесении природных объектов к государственным памятникам природы местного значения | 29.12.1987 | 39/1 |
| PDF | **!** | [Постановление правительства Архангельской области от 31.07.2023 №707-пп](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%BE%D1%82-31072023-%E2%84%96707-%D0%BF%D0%BF)Об утверждении Положения о памятнике природы регионального значения "Кореневский сосновый бор" | 31.07.2023 | 707-пп |

Территориальная структура ООПТ

**Географическое положение:**

Памятник природы находится в Вельском муниципальном районе Архангельской области в 40 км от г. Вельска в северо-западном направлении на правом берегу реки Вель.

**Описание границ:**

Памятник природы расположен в границах квартала 97 (выделы 42 – 46, 48 – 55, 57 – 63, 65, 66, 74, 76 – 80, 89 – 91, 98) и квартала 100 (выделы 12 – 18, 33, 60, 65, 66, 68) Хозьминского участкового лесничества (участок Хозьминское) Вельского лесничества.

**Кластерность (по документу):**

 1

**Кластерность:**

**Количество участков:** 1

Экспликация земель

**Экспликация земель лесного фонда:**

Земли лесного фонда

Режимы и зонирование ООПТ и охранной зоны

**Документы, определяющие режим хозяйственного использования и зонирование территории:**

[Постановление правительства Архангельской области от 31.07.2023 №707-пп](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%BE%D1%82-31072023-%E2%84%96707-%D0%BF%D0%BF)

**Запрещенные виды деятельности и природопользования:**

На территории памятника природы запрещаются:

рубки лесных насаждений, за исключением:

* рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, уборки неликвидной древесины, а также аварийных деревьев;
* рубок при проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, проводимых в соответствии со статьей 53.6 Лесного кодекса Российской Федерации.

въезд, проезд и стоянка всех видов механических транспортных средств вне существующих дорог, за исключением:

* транспортных средств федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, подведомственных им государственных учреждений при осуществлении государственного контроля (надзора) и иных служебных мероприятий;
* транспортных средств правоохранительных органов, аварийно-спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ;
* транспортных средств лиц, осуществляющих рубку погибших, поврежденных лесных насаждений, уборку неликвидной древесины, а также аварийных деревьев;
* транспортных средств лиц, осуществляющих мероприятия по ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров;
* организация туристических стоянок вне специально оборудованных мест;
* разведение костров вне специально оборудованных мест;
* размещение отходов производства и потребления;
* применение ядохимикатов, минеральных удобрений и стимуляторов роста;
* распашка земель;
* геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых;
* деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима;
* уничтожение и порча установленных предупредительных или информационных знаков (аншлагов);
* интродукция объектов животного и растительного мира в целях их акклиматизации;
* подсочка лесных насаждений;
* строительство и размещение зданий, строений и сооружений, за исключением объектов противопожарного обустройства лесов и объектов благоустройства зон отдыха граждан, не являющихся объектами капитального строительства.

**Разрешенные виды деятельности и природопользования:**

На территории памятника природы устанавливаются следующие виды разрешенного использования земельных участков в соответствии с классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере земельных отношений:
1) основные виды разрешенного использования земельных участков:
Деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);
Охрана природных территорий (код 9.1);
Заготовка древесины (код 10.1) в части охраны и восстановления лесов;
Резервные леса (код 10.4);
2) вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:
Отдых (рекреация) (код 5.0) в части обустройства мест для занятий спортом, физической культурой, пешими или верховыми прогулками, отдыха и туризма, наблюдения за природой, пикников;
Природно-познавательный туризм (код 5.2) в части размещения палаточных лагерей для проведения походов и экскурсий по ознакомлению с природой, пеших и конных прогулок, устройство троп и дорожек, размещение щитов с познавательными сведениями об окружающей природной среде;
Заготовка лесных ресурсов (код 10.3) в части сбора недревесных и пищевых лесных ресурсов гражданами для собственных нужд.

Природные особенности ООПТ

**Природные особенности ООПТ:**

НАРУШЕННОСТЬ ТЕРРИТОРИИ
На территории памятника природы проложены тропинки, автомобильные дороги, присутствуют следы масштабных и выборочных рубок деревьев, единичный мусор, канистры пластиковые от масла, заросшие и перекрытые поваленными деревьями редкие дороги.
На стволах некоторых сосен наблюдаются деформации, вызванные стволовыми грибковыми болезнями.
РЕЛЬЕФ
Памятник природы находится на севере Восточно-Европейской равнины, в южной части Важской низменности и юго-восточной части Онего-Двинской возвышенности. Средняя высота рельефа поверхности от 150 до 200 м. Рельеф представлен волнистой, местами абрадированной ледниковыми водами, моренной и озерно-ледниковая равниной с общим наклоном поверхности с юга на север. На территории района преобладают ледниковые, карстовые и эрозионные формы рельефа.
КЛИМАТ
Памятник природы расположен в умеренно-континентальной области умеренного климатического пояса, в зоне средней тайги с избыточным увлажнением. Средняя температура воздуха самого холодного месяца − января от -12 − -13°C. Снежный покров устанавливается в начале ноября в среднем на 170-180 дней и достигает 60 см. Отличительной особенностью климата является преобладание юго-западных ветров. Бореальные воздушные массы с юга препятствуют частому вторжению арктических ветров, поэтому для территории обследования характерна низкая опасность заморозков. Относительная влажность в среднем составляет 85 %.
Средняя температура воздуха самого теплого месяца – июля достигает 16 – 17°С. Продолжительность вегетационного периода, определяемого по количеству дней с температурой выше +5°С составляет 150-160 дней, период активной вегетации (количество дней с температурой >10°С) примерно равно 100-110 дням.
ПОЧВЕННЫЙ ПОКРОВ
Территория района исследования принадлежит к Онего-Двинской провинции подзолистых почв и подзолов средней тайги. Для данной зоны характерны подзолообразовательный, дерновый и болотный типы почвообразования.
ГИДРОЛОГИЯ
С восточной стороны памятник природы огибает река Вель, ширина русла до 60 м, дно каменистое.
На южной стороне памятника природы протекает река Истыма, русло миандрирует, длина русла 27 км. Ширина до трех метров, глубина до 0,5 м. Дно песчано-каменистое, местами илистое.
РАСТИТЕЛЬНОСТЬ
Территория памятника природы находится в Евроазиатской таёжной (хвойнолесной) области, Североевропейской таёжной провинции (Геоботаническое районирование Нечерноземья Европейской части РСФСР, 1989) или в Бореальной области, Североевропейской таежной провинции, Сухонском округе, Няндомском флористическом районе (классификация Шмидта, 2005)
На территории памятника природы произрастают классические представители среднетаёжной растительности, с наличием красивых видов и форм. Средний возраст сосняков 50-90 лет.
В составе хвойных пород преобладают сосна обыкновенная и ель сибирская, лиственных пород − осина, береза, ольха и рябина. Чаще всего они встречаются по опушкам леса, залежам и зарастающим вырубкам. Под деревьями произрастают можжевельник, малина, голубика, черника, брусника, лишайники и мхи.
Подлесок состоит из рябины, можжевельника лесного, малины, красной и черной смородины, жимолости лесной, шиповника, таволги вязолистной и крушины ломкой.
Травянистый и кустарничковый ярус представлен папоротниками (щитовник мужской и кочедыжник женский), хвощами (болотный и лесной), также встречаются: кислица, черника, брусника, осоки, бузульник сибирский, борец северный, багульник болотный, вех ядовитый, горошек лесной, гравилат лесной, изредка воронец колосистый, грушанка круглолистная, герань лесная, василистник водосборолистный, вороний глаз, дербенник иволистный, дудник лесной, горичник болотный, белозор болотный, кипрей, который образует густые куртины на открытых пространствах.
Лишайниково-моховой покров достаточно типичен для средней тайги. Лидирующее положение таких семейств, как Амблистегиевые (Amblystegiaceae), Бриевые (Bryaceae), Сфагнумовые (Sphagnaceae) и Дикрановые (Dicranaceae), что типично для таёжной зоны, где решающую роль в сложении расти тельного покрова играют виды лесной и лесо-болотной экологии листостебельных мхов, а также климациум древовидный. Сфагнум скрученный на болотах региона наиболее часто встречающийся, но не является доминирующим на осоково-сфагновых сообществах низинных болот. Лишайниковый ярус представлен, представители рода пелтигериа (Peltigeria sp.), цетрария (Cetraria sp.) и семейства Пармелиевые (Parmeliaceae).
Территория памятника природы представлена сосново-березово-еловым бруснично-папоротниково-хвощово-разнотравным сообществом.
ЛЕСНОЙ ФОНД
Вельское лесничество, Хозьминское участковое лесничество, квартал 97, выделы 19, 28, 29, 31-33, 34,3 5, квартал 100, выделы 10-13.
Растительность памятника природы Кореневский бор − смешанный среднетаёжный хвойный лес с преобладанием сосны обыкновенной и ели сибирской. В пониженных заболоченных местах береза и ольха серая во втором ярусе, в первом редкая ель сибирская. Местами попадаются взрослые сосняки, но в подросте ель.
ЖИВОТНЫЙ МИР
Были замечены следы лося и следы жизнедеятельности дятла. Также был замечен вдали пролёт над рекой двух уток.
РЕДКИЕ И НАХОДЯЩИЕСЯ ПОД УГРОЗОЙ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ ОБЪЕКТЫ ЖИВОТНОГО И РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА
Красная книга Архангельской области 2020: дремлик болотный, башмачок пятнистый.
БИОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ
Лишайники – 4, птицы – 1, млекопитающие – 1, насекомые – 1, сосудистые растения – 62.
Виды, внесённые в Красную книгу Архангельской области – 2.
ОСОБО ЦЕННЫЕ ПРИРОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ
Берега реки Вель на возвышениях, местами крутые и очень пейзажные.
Заболоченная пойма реки Вель, где произрастают краснокнижные орхидеи: Категория 2 (V) — сокращающийся в численности вид.
ПРИРОДНЫЕ ЛЕЧЕБНЫЕ И РЕКРЕАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ
Велико оздоровительное значение соснового леса, кроме того, Кореневский бор богат ягодами: черникой, малиной и брусникой, а также лекарственными травами.
ОЦЕНКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ И ВКЛАДА ООПТ В ПОДДЕРЖАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО БАЛАНСА
Состояние большинства деревьев удовлетворительное, видны следы стволовых вредителей и результаты грибковых и других стволовых болезней. Активно растущий подрост, чаще всего из ели и в меньшей степени сосны, гарантирует сохранение и устойчивое биоценотическое развитие экосистемы на данном ландшафте.
Относительная близость расположения населенных пунктов, дорог, вырубка, а также периодическое присутствие человека на территории Кореневского бора осложняет спокойное существование диких животных, однако не мешает кормиться на территории памятника.
Антропогенное воздействие на редкие и краснокнижные виды растений незначительное, так как чаще всего такие растения произрастают в труднопроходимых и заболоченных местах, однако проведение рубок приводит к изменению направленности сукцессионных процессов, что может негативно сказаться на распространении и выживании редких видов.
Произрастание краснокнижных растений на исследуемой территории говорит о высокой ценности данного памятника природы.
Кореневский бор в совокупности с другими сосновыми борами Вельского района образует «зеленый пояс», охватывающий населенные пункты и способствующий поддержанию благоприятного экологического баланса в районе и регионе в целом.
Согласно классификации международной неправительственной организации Forest Stewardship Council (Лесной попечительский совет) – территория памятника природы является лесами высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ) и относится к относится к нерестоохранной полосе лесов.

Негативное воздействие

**Негативное воздействие на ООПТ:**

**Список факторов:**

| **Фактор негативного воздействия** | **Объект воздействия** | **В чем проявляется негативное воздействие** | **Значимость (сила) негативного воздействия** |
| --- | --- | --- | --- |
| [Антропогенное воздействие](http://www.oopt.aari.ru/negativeimpact/%D0%9A%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D1%81%D0%BE%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9-%D0%B1%D0%BE%D1%80-%D0%90%D0%BD%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D0%B3%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D0%B2%D0%BE%D0%B7%D0%B4%D0%B5%D0%B9%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B8%D0%B5) | Сосновый бор | Рубки, захламление отходами лесопиления, лесная дорога | Умеренная |

**Источники информации об ООПТ:**

* Отчет об инвентаризации (материалы комплексного экологического обследования) памятника природы регионального значения Архангельской области «Кореневский сосновый бор»
Хвостикова А, Сагитов ЭИ, Кубарев ЕН, Красильникова ВС, Павлов МЮ, Мариненко ОГ, Кудзоев АА, Никитина ЯВ, Королёв ПС
(2021) : 85
[Открыть PDF](http://oopt.aari.ru/ref/2267)
* Сохранение ценных природных территорий Северо-Запада России. Анализ репрезентативности сети ООПТ Архангельской, Вологодской, Ленинградской и Мурманской областей, Республики Карелии, Санкт-Петербурга
Г Александров, К Кобяков, А Марковский, М Носкова, В Мамонтов, О Ильина, А Веселов, О Турунен, А Столповский, А Федоров, В Латка, О Харченко, Г Иванюк, Д Смирнов, Д Ковалёв, Е Пилипенко, Е Чуракова, И Вдовин, О Волкова, Р Чемякин, С Филенко, С Эрайя, Т Холина
*ООО "Северо-Западный Печатный Двор"* (2011) : 508
[Открыть PDF](http://oopt.aari.ru/ref/1121)

Обеспечение охраны и функционирования ООПТ

**Государственные органы и юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:**

[Министерство природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области](http://www.oopt.aari.ru/body/%D0%9C%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE-%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85-%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%BE%D0%B2-%D0%B8-%D0%BB%D0%B5%D1%81%D0%BE%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%BC%D1%8B%D1%88%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BF%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B0-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8)

[Государственное бюджетное учреждение Архангельской области "Центр природопользования и охраны окружающей среды"](http://www.oopt.aari.ru/body/%D0%93%D0%BE%D1%81%D1%83%D0%B4%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D0%B1%D1%8E%D0%B4%D0%B6%D0%B5%D1%82%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D1%83%D1%87%D1%80%D0%B5%D0%B6%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5-%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8-%D0%A6%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%80-%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F-%D0%B8-%D0%BE%D1%85%D1%80%D0%B0%D0%BD%D1%8B-%D0%BE%D0%BA)

Существенные особенности и дополнительные сведения

**Существенные особенности ООПТ:**

Сведения об ООПТ внесены в Единый государственный реестр недвижимости под реестровым номером 29:01-9.3