**Полное официальное наименование ООПТ:**

Памятник природы Голубинский карстовый массив

ID: 1027

GIS

**GIS:**

 точка

[Скачать трек](http://www.oopt.aari.ru/oopt/node/1027/gpx)

**Источник картографических данных:** ИП А.М.Томилин  
**Год оцифровки:** 2020  
**Качество картографических данных:** по координатам поворотных точек границ

Установочные сведения

**Входит в границы следующих ООПТ:**

* [Голубинский провал](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%93%D0%BE%D0%BB%D1%83%D0%B1%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BB)

**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:**

[геологический](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%B3%D0%B5%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9)

**Дата создания:**

 26.12.2005

**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)›[Пинежский 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-%D0%BE%D0%B1%D0%BB)

**Общая площадь ООПТ:**

 227,6 га

**Площадь морской особо охраняемой акватории:**

 0,0 га

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

 227,6 га

**Площадь охранной зоны:**

 0,0 га

**Обоснование создания ООПТ и ее значимость:**

Создан в целях сохранения уникального природного объекта, ценного в научном, эколого-просветительском и эстетическом отношении и включает в себя три карстовых лога: Пехоровский, Цыганский, Тараканья (Голубинская) Щелья.

**Перечень основных объектов охраны:**

Голубинский карстовый массив представляет собой исключительный феномен развития поверхностного карста и пещер даже на фоне уникальности карста Пинежья в целом. Благоприятное сочетание геологических условий и особенностей естественно-исторического развития привело к формированию своеобразного и неповторимого комплекса денудационно-аккумулятивного рельефа.  
Здесь произрастают редкие виды растений: калипсо луковичная, башмачок настоящий, осока белая, ива деревцевидная, ива отогнутопочечная, хохлатка плотная, дриада точечная, дриада восьмилепестная, фиалка Морица, фиалка Ривиниуса, жирянка альпийская, тимьян Талиева; 3 вида мхов: Trichostomum crispulum Bruch in F.Muell., Encalypta vulgaris Hedw. и Seligeria campylopoda Kindb и 2 вида лихенофлоры - Lobaria pulmonaria и Ramalina fraxinea.  
Благодаря особенностям природных условий и географического положения, территория Голубинский карстовый массив играет важную роль в поддержании популяций редких видов птиц Архангельской области - здесь гнездится филин, на пролете - обыкновенный сорокопут, встречаются - чеглок и мохноногий сыч, обыкновенный осоед, воробьиный сыч, длиннохвостая неясыть, бородатая неясыть.  
Массив представляет большую ценность для сохранения коренных обитателей европейской тайги, гнездящихся здесь: глухарь, рябчик, желна, трехпалый дятел, кукша, желтоголовый королек, малая мухоловка, сероголовая гаичка, овсянка-ремез.  
Пещера Голубинский Провал к настоящему времени является единственным известным местом постоянной зимовки рукокрылых (ночницы Брандта и северного кожанка) на Беломорско-Кулойском Плато (возможно и на территории Архангельской области).

**Наличие в границах ООПТ иных ООПТ:**

[Голубинский провал](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%93%D0%BE%D0%BB%D1%83%D0%B1%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BB)

[Голубинский](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%93%D0%BE%D0%BB%D1%83%D0%B1%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9)

**Нормативная правовая основа функционирования ООПТ:**

|  |  | [**Название документа**](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%93%D0%BE%D0%BB%D1%83%D0%B1%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9-%D0%BC%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B2?order=title&sort=asc) | [**Дата[сортировать по иконкам](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%93%D0%BE%D0%BB%D1%83%D0%B1%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9-%D0%BC%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B2?order=field_doc_date_value&sort=desc)**](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%93%D0%BE%D0%BB%D1%83%D0%B1%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9-%D0%BC%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B2?order=field_doc_date_value&sort=desc) | [**Номер**](http://www.oopt.aari.ru/oopt/%D0%93%D0%BE%D0%BB%D1%83%D0%B1%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9-%D0%BC%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B2?order=field_doc_number_value&sort=asc) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| [PDF](http://www.oopt.aari.ru/system/files/documents/glava-administracii-Arhangelskoy-oblasti/N226_26-12-2005_0.pdf) | **!** | [Постановление главы администрации Архангельской области от 26.12.2005 №226](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%B3%D0%BB%D0%B0%D0%B2%D1%8B-%D0%B0%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8-%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%82-26122005-%E2%84%96226) Об объявлении природного объекта «Голубинский карстовый массив» памятником природы регионального значения и внесении изменений в решение исполнительного комитета Архангельского областного Совета народных депутатов от 12 марта 1987 года № 39 | 26.12.2005 | 226 |
| [PDF](http://www.oopt.aari.ru/system/files/documents/glava-administracii-Arhangelskoy-oblasti/N100_10-08-2006.pdf) | **!** | [Постановление главы администрации Архангельской области от 10.08.2006 №100](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%B3%D0%BB%D0%B0%D0%B2%D1%8B-%D0%B0%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8-%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%82-10082006-%E2%84%96100) О признании утратившим силу пункта 2 постановления главы администрации области от 26 декабря 2005 года № 226 "Об объявлении природного объекта "Голубинский карстовый массив" памятником природы регионального значения и внесении изменений в решение исполнительного комитета Архангельского областного Совета народных депутатов от 12 марта 1987 года № 39" | 10.08.2006 | 100 |
| [PDF](http://www.oopt.aari.ru/system/files/documents/glava-administracii-Arhangelskoy-oblasti/N131-pa_09-07-2007.pdf) | **!** | [Постановление главы администрации Архангельской области от 09.07.2007 №131-па](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%B3%D0%BB%D0%B0%D0%B2%D1%8B-%D0%B0%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8-%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%82-09072007-%E2%84%96131-%D0%BF%D0%B0) Об утверждении положения о памятнике природы регионального значения "Голубинский карстовый массив" | 09.07.2007 | 131-па |
| [PDF](http://www.oopt.aari.ru/system/files/documents/pravitelstvo-Arhangelskoy-oblasti/N140-pp_11-05-2010_0.pdf) | **!** | [Постановление правительства Архангельской области от 11.05.2010 №140-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%82-11052010-%E2%84%96140-%D0%BF%D0%BF) О внесении изменений в некоторые нормативные правовые акты Архангельской области в сфере охраны окружающей среды и недропользования | 11.05.2010 | 140-пп |
| [PDF](http://www.oopt.aari.ru/system/files/documents/pravitelstvo-Arhangelskoy-oblasti/N115-pp_09-03-2021_0.pdf) | **!** | [Постановление правительства Архангельской области от 09.03.2021 №115-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%82-09032021-%E2%84%96115-%D0%BF%D0%BF) О внесении изменений в постановление администрации Архангельской области от 9 июля 2007 года № 131-па | 09.03.2021 | 115-пп |
| [PDF](http://www.oopt.aari.ru/system/files/documents/pravitelstvo-Arhangelskoy-oblasti/N320-pp_18-05-2022.pdf) | **!** | [Постановление правительства Архангельской области от 18.05.2022 №320-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%82-18052022-%E2%84%96320-%D0%BF%D0%BF) Об утверждении Положения о памятнике природы регионального значения «Голубинский карстовый массив» | 18.05.2022 | 320-пп |
| [PDF](http://www.oopt.aari.ru/system/files/documents/pravitelstvo-Arhangelskoy-oblasti/N472-pp_04-07-2022.pdf) | **!** | [Постановление правительства Архангельской области от 04.07.2022 №472-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%82-04072022-%E2%84%96472-%D0%BF%D0%BF) О внесении изменений в постановление администрации Архангельской области от 15 февраля 2002 года № 30 и в отдельные постановления Правительства Архангельской области | 04.07.2022 | 472-пп |
| [PDF](http://www.oopt.aari.ru/system/files/2900202305250004_0.pdf) | **!** | [Постановление правительства Архангельской области от 22.05.2023 №454-пп](http://www.oopt.aari.ru/node/64314) О внесении изменений в отдельные постановления администрации Архангельской области и Правительства Архангельской области и о признании утратившими силу отдельных постановлений администрации Архангельской области и Правительства Архангельской области | 22.05.2023 | 454-пп |
| [PDF](http://www.oopt.aari.ru/system/files/documents/pravitelstvo-Arhangelskoy-oblasti/N862-pp_15-09-2023.pdf) | **!** | [Постановление правительства Архангельской области от 15.09.2023 №862-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%82-15092023-%E2%84%96862-%D0%BF%D0%BF) О внесении изменений в отдельные постановления администрации Архангельской области и Правительства Архангельской области | 15.09.2023 | 862-пп |
| [PDF](http://www.oopt.aari.ru/system/files/documents/gubernator-Arhangelskoy-oblasti/N126-u_06-12-2023.pdf) | **!** | [Указ губернатора Архангельской области от 06.12.2023 №126-у](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%A3%D0%BA%D0%B0%D0%B7-%D0%B3%D1%83%D0%B1%D0%B5%D1%80%D0%BD%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80%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%82-06122023-%E2%84%96126-%D1%83) Об установлении охранной зоны памятника природы регионального значения "Голубинский карстовый массив" | 06.12.2023 | 126-у |

Территориальная структура ООПТ

**Географическое положение:**

Памятник природы расположен в Пинежском муниципальном округе Архангельской области.  
64,555278 с.ш. 43,270833 в.д.

**Описание границ:**

Северная - от поселка Голубино на юго-восток до лога Тараканий и далее по безымянному ручью до впадения в реку Пинегу;  
Восточная - от впадения безымянного ручья в реку Пинегу вниз по течению реки Пинеги до впадения в нее Пехоровского ручья;  
Южная - от впадения Пехоровского ручья в реку Пинегу по левому берегу Пехоровского ручья до пересечения с полосой отвода автодорогой Пинега - Архангельск;  
Западная - от пересечения Пехоровского ручья с автодорогой Пинега – Архангельск по полосе отвода автодороги до пересечения с восточной просекой квартала 48 федерального государственного учреждения «Государственный природный заповедник «Пинежский», далее вдоль восточной просеки квартала 48 федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный природный заповедник «Пинежский» до пересечения с полосой отвода автодороги Пинега – Архангельск и далее вновь по полосе отвода автодороги до поселка Голубино

**Кластерность (по документу):**

 1

**Кластерность:**

**Количество участков:** 1

Экспликация земель

**Экспликация земель лесного фонда:**

Земли запаса

Режимы и зонирование ООПТ и охранной зоны

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

[Постановление правительства Архангельской области от 18.05.2022 №320-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%82-18052022-%E2%84%96320-%D0%BF%D0%BF)

**Запрещенные виды деятельности и природопользования:**

рубки деревьев и кустарников, за исключением:

* рубок погибших и поврежденных насаждений, уборки неликвидной древесины, а также аварийных деревьев;
* рубок при проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации;
* рубок, связанных со строительством, реконструкцией и эксплуатацией объектов.

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;
* организация туристических стоянок вне специально оборудованных мест;
* использование открытого огня (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы и жаровни);
* распашка земель;
* размещение отходов производства и потребления;
* применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;
* уничтожение и порча экологических троп, объектов благоустройства, установленных предупредительных или информационных знаков (аншлагов);
* прогон и выпас скота;
* сбор и уничтожение растений, заготовка и сбор мха, повреждение стволов деревьев;
* охота, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;
* разрушение и уничтожение выводковых убежищ животных, сбор яиц.

строительство зданий, строений и сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередач и прочих коммуникаций, за исключением размещения хозяйственно-производственных объектов, необходимых для использования территории памятника природы в целях:

* проведения научно-исследовательских работ;
* организации эколого-просветительских мероприятий (учебно-познавательные экскурсии, обустройство экологических учебных троп, видеосъемка для изготовления фильмов);
* организации рекреационных мероприятий (обустройства мест для занятия спортом, физической культурой, пешими или верховыми прогулками, отдыха и туризма, наблюдения за природой, пикников);
* размещения кемпингов и палаточных лагерей;
* проведения природоохранных мероприятий (обеспечение условий обитания редких и исчезающих видов растений и животных), а также иных мероприятий, не противоречащих целям создания памятника природы и установленному режиму охраны;
* проведение экскурсий с целью посещения пещеры «Голубинский провал»;
* прохождение экскурсий к пещере «Голубинский провал» вне маркированной экологической тропы;
* проведение экскурсий по днищу лога Тараканья Щелья;
* за исключением проведения научных исследований.

**Разрешенные виды деятельности и природопользования:**

На территории памятника природы устанавливаются следующие основные 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:

* отдых (рекреация) (код 5.0) в части обустройства мест для занятия 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; осуществление необходимых природоохранных и природовосстановительных мероприятий;
* туристическое обслуживание (код 5.2.1) в части размещения кемпингов;
* деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);
* охрана природных территорий (код 9.1).

**Документы, устанавливающие режим охраны и использования охранной зоны:**

[Указ губернатора Архангельской области от 06.12.2023 №126-у](http://www.oopt.aari.ru/doc/%D0%A3%D0%BA%D0%B0%D0%B7-%D0%B3%D1%83%D0%B1%D0%B5%D1%80%D0%BD%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80%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%82-06122023-%E2%84%96126-%D1%83)

**Список охранных зон:**

|  |
| --- |
| [**1: Охранная зона памятника природы регионального значения "Голубинский карстовый массив"**](http://www.oopt.aari.ru/conservationzone/%D0%9E%D1%85%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%B0%D1%8F-%D0%B7%D0%BE%D0%BD%D0%B0-%D0%BF%D0%B0%D0%BC%D1%8F%D1%82%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B0-%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%8B-%D1%80%D0%B5%D0%B3%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE-%D0%B7%D0%BD%D0%B0%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F-%D0%93%D0%BE%D0%BB%D1%83%D0%B1%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9-%D0%BC%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B2) *Площадь охранной зоны:*  1.8500 га  *Описание границ охранной зоны:*  Для предотвращения неблагоприятных антропогенных воздействий на памятник природы на прилегающих к нему земельных участках установлена охранная зона шириной 30 м. Граница охранной зоны состоит из двух кластеров, расположенных в северо-восточной и южной сторонах памятника природы, который расположен в следующих границах: Северная - от поселка Голубино на юго-восток до лога Тараканий и далее по безымянному ручью до впадения в реку Пинегу; Восточная - от впадения безымянного ручья в реку Пинегу вниз по течению реки Пинеги до впадения в нее Пехоровского ручья; Южная - от впадения Пехоровского ручья в реку Пинегу по левому берегу Пехоровского ручья до пересечения с полосой отвода автомобильной дороги "Архангельск - Белогорский - Пинега - Кижма - Мезень"; Западная - от пересечения Пехоровского ручья с автомобильной дорогой "Архангельск - Белогорский - Пинега - Кижма - Мезень", по полосе отвода автомобильной дороги "Архангельск - Белогорский - Пинега - Кижма - Мезень", до пересечения с восточной просекой квартала 48 федерального государственного учреждения "Государственный природный заповедник "Пинежский", далее вдоль восточной просеки квартала 48 федерального государственного учреждения "Государственный природный заповедник "Пинежский" до пересечения с полосой отвода автомобильной дороги "Архангельск - Белогорский - Пинега - Кижма - Мезень" и далее вновь по полосе отвода автомобильной дороги "Архангельск - Белогорский - Пинега - Кижма - Мезень" до поселка Голубино. Первый кластер охранной зоны памятника природы проходит от полосы отвода автомобильной дороги "Архангельск - Белогорский - Пинега - Кижма - Мезень" до реки Пинеги. Второй кластер - от впадения Пехоровского ручья в реку Пинегу до полосы отвода автомобильной дороги "Архангельск - Белогорский - Пинега - Кижма - Мезень". С остальных сторон памятника природы охранная зона не устанавливается.  *Основные ограничения хозяйственной и иной деятельности:*  На территории охранной зоны памятника природы запрещаются:   * организация туристических стоянок вне специально оборудованных мест; * использование открытого огня (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни); * размещение отходов производства и потребления; * применения ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста; * деятельность, влекущая за собой изменение гидрологического режима; * уничтожение и порча установленных предупредительных или информационных знаков (аншлагов). |

Природные особенности ООПТ

**Природные особенности ООПТ:**

Климат территории холодный, гумидный; она входит в Атлантико-Арктическую область умеренного пояса. По данным Пинежской ГМС, среднемноголетняя температура составляет воздуха 0,3°С (на 1982 г. составляла -0,4°С), при средних температурах июля + 15,5°С и января -14,6°С. Наиболее низкая температура за весь период наблюдений составила -50,2°С (январь), наивысшая - +34,5°С (июль). Среднее многолетнее количество осадков 566,8 мм, при максимальном выпадении в июне - августе (66,7-67,8) и минимальном в феврале - марте (29,9-29,8). Выпадение осадков преобладает над испарением, составляющим 44% .  
Сезоны года выражены ясно: холодная зима, продолжительностью более полугода, короткое умеренно-теплое и пасмурное лето, длительные с частой и резкой сменой температур весна и осень. Неустойчивость температуры воздуха характерна как в зимнее, так и в летнее время, зимой возможны оттепели, в летний период - заморозки. Продолжительность безморозного периода составляет 85-95 дней.  
Начало весны приходится на средину марта, активное снеготаяние начинается в средине апреля, а среднемноголетняя дата схода снежного покрова 22 мая (Захарченко, 2000). Отмечается частый возврат холодов в мае. сопровождающийся выпадением снега, остановкой паводка на поверхностных и подземных водопроявлениях. В результате в такие годы обычны возвратные паводки, при которых разгрузка паводковых вод из пещер может полностью прекращаться, а затем возобновляться с прежней интенсивностью.  
Возвратные паводки характерны и для поверхностных вод. их развитие может быть связано не только с возобновлением снеготаяния после заморозков, но и с оттаиванием болот. В целом, снеготаяние проходит по мерзлой поверхности земли, с чем связан относительно быстрый сход снеговых осадков.  
Почвы территории разнообразны по составу и отражают мозаичность и неоднородность строения рыхлого покрова, характер поверхностного рельефа и связанные с ним дренажные условия. В почвенном покрове преобладают характерные для северной тайги подзолистые, болотно-подзолистые и болотные торфяные почвы. Однако на сильно закарстованных участках появляются более характерные для гор сильнощебнистые, неполноразвитые почвы, с сильным влиянием процессов денудации и аккумуляции. На коренных породах формируется спектр необычных почв - сульфорендзин на плотных гипсах, буроземов на красноцветных породах и рендзин на известняках (Горячкин 2000).  
Рельеф Голубинского карстового массива (рис.) имеет сложное строение, его особенности связаны с широким развитием карста и определяются, прежде всего, геологическим строением, деятельностью вод - поверхностных и подземных, а также геологической историей региона. Уникальность территории связана с ее положением на границе Беломорско-Кулойского плато и крупного регионального Пинего-Кулойского разлома, с высокой активностью современного карстового процесса в полосе обнажения сульфатных пород. Карстовые явления проявляются как в рельефе, гидрографии, ландшафте, так и в развитии подземных форм и подземных вод. С широким распространением карста связаны также особенности развития почвенного и растительного покровов.  
Приуступная зона Беломорско-Кулойского плато имеет полого-волнистую поверхность с выраженным уклоном к долине р. Пинеги (рис.2). Она расчленена карстовыми логами на изолированные карстовые массивы. Превышение между отдельными формами рельефа в Голубинском карстовом массиве составляет 15-20 до 30 м; абсолютные высотные отметки составляют 13-15 м для долины р. Пинеги и до 60-83,5 м для приуступной части плато. В пределах площади памятника природы участка расположены 3 карстовых лога и 9 пещер, имеющих большую информационную, рекреационную и эстетическую ценность. Суммарная длина пещер превышает 4270 м, протяженность крупнейшей пещеры Голубинский Провал - более 1600 м.  
В геологическом строении территории Голубинского карстового массива участвуют осадочные породы палеозоя (карбон - пермь), залегающие моноклинально, со слабым наклоном к востоку и юго-востоку. Карстующиеся сульфатные породы - гипсы и ангидриты соткинской свиты нижней перми (мощность более 40-55 м), перекрыты верхнепермскими огипсованными красноцветными песчаниками и известняками. Полный разрез пород представлен в правом борту лога Тараканья Щелья, сокращенный (без красноцветов) - вскрыт пещерой Голубинский Провал.  
В гидрологическом строении территории Голубинского карстового массива ярко проявляется карстовая зарегулированность. отсутствуют постоянные линейные водотоки и озера. В устье Пехоровского лога происходит разгрузка ручья из пещеры Бол. Пехоровской. впадающего в р. Пинегу.  
Главной дреной рассматриваемой территории является река Пинега. Она является правым притоком р. Северной Двины.  
Постоянных поверхностных водотоков на территории Голубинского карстового массива нет. В паводок в логу Тараканья Щелья на поверхность периодически выходит подземный поток, вновь исчезающий в пещерах прибортовой зоны или в понорах в днище лога. Небольшой постоянно действующий ручей разгружается в правом борту у пещеры Тараканья-2 и через 150 м поглощается в останцовом блоке в центральной части лога.  
В устье Пехоровского лога происходит разгрузка ручья из пещеры Бол. Пехоровской, который затем протекает по днищу лога и впадает в р. Пинегу.  
Территория Голубинского карстового массива входит в Сотко-Келдинский карстовый район приуроченый к юго-восточной части Беломорско-Кулойского плато. Развитие поверхностного карста происходило в течение десятков тысяч лет. Значительное влияние на карстовый процесс оказывали материковое оледенение и морские ингрессии.  
Формы поверхностного карста Голубинского карстового массива разнообразны по типам проявления, морфологии и морфометрии карстовых форм. Они представлены микро- мезо-, и макрформами, развитыми на всей территории массива.  
На территории Голубинского карстового массива выделяются комплексные карстологические объекты, имеющие высокую научно-информационную, экскурсионную и эстетическую ценность. Комплексную карстологическую информацию дает посещение лога Тараканья Щелья и берега р. Пинеги. Вскрытые пещеры и выходы сульфатных пород, а так же поверхностные карстовые формы в прибортовой зоне и в днище лога позволяют получить полное представление о развитии поверхностного карста. К наиболее ценным объектам относится целый ряд поверхностных и подземных карстовых форм и карстопроявлений.  
На территории Голубинского карстового массива в настоящее время обнаружены и исследованы 9 пещер, 4 из них относятся к крупным и имеют длину свыше 500 м. Общая протяженность пещерных ходов 4277 м. Плотность пещер максимальна для Европейского Севера и составляет 2 пещеры на 1 км.  
Пещеры образовались при растворении подземными водами пород сульфатной толщи нижней перми. возраст карстующихся пород превышает 350 млн. лет. Возраст пещер достигает десятков и сотен тысяч лет. Пещеры заложены по тектоническим трещинам и трещинам бортового отпора. Их входы вскрываются в бортах речных долин и карстовых логов. Они имеют горизонтальное или наклонно-нисходящие строение, реже вертикальное (пещера Голубинский Провал), абсолютные отметки входов от 13 до 42 м над уровнем моря.  
Голубинский карстовый массив представляет собой исключительный феномен развития поверхностного карста и пещер даже на фоне уникальности карста Пинежья в целом. Благоприятное сочетание геологических условий и особенностей естественно-исторического развития привело к формированию своеобразного и неповторимого комплекса денудационно-аккумулятивного рельефа.  
Здесь произрастают:  
Редкие виды растений: калипсо луковичная, башмачок настоящий, осока белая, ива деревцевидная, ива отогнутопочечная, хохлатка плотная, дриада точечная, дриада восьмилепестная, фиалка Морица, фиалка Ривиниуса, жирянка альпийская, тимьян Талиева;  
3 вида мхов: Trichostomum crispulum Bruch in F.Muell, Encalypta vulgaris Hedw и Seligeria campylopoda Kindb;  
2 вида лихенофлоры – Lobaria pulmonaria и Ramalina fraxinea.  
Благодаря особенностям природных условий и географического положения территория памятника природы играет важную роль в поддержании популяций редких видов птиц Архангельской области. Здесь гнездится филин, на пролете – обыкновенный сорокопут, встречаются чеглок, мохноногий сыч, обыкновенный осоед, воробьиный сыч, длиннохвостая неясыть, бородатая неясыть.  
Массив представляет большую ценность для сохранения коренных обитателей европейской тайги, гнездящихся здесь (глухаря, рябчика, желны, трехпалого дятла, кукши, желтоголового королька, малой мухоловки, сероголовой гаички, овсянки-ремеза).  
Пещера Голубинский Провал к настоящему времени является единственным известным местом постоянной зимовки рукокрылых (ночницы Брандта и северного кожанка) на Беломорско-Кулойском Плато (возможно и на территории Архангельской области).

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%93%D0%BE%D0%BB%D1%83%D0%B1%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9-%D0%BC%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B2-%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) | Пещеры, почвы, растительный и животный мир | На территории Голубинского карстового массива уже в настоящее время происходят значительные потери качества карстовых подземных объектов, использующихся для экскурсионного посещения. Прежде всего, это пещера Голубинский провал, экстенсивное использование которой вызывает большие опасения. Особенно возросла рекреационная нагрузка на пещеру в связи с открытием в 2003 году вблизи н.п. Голубино базы отдыха «Голубино». В настоящее время она составляет до 200 человек в день, что приводит к сильным изменениям в подземном ландшафте и нарушению экологического баланса пещеры. Наблюдается исчезновение летучих мышей, зимовка которых отмечалась с момента открытия пещеры в 1964 году. Происходит рост плесени на запыленных в зимний период стенах, мусоре, оставляемом небрежными экскурсантами. Растет количество надписей, в том числе и на заполнителе пещеры. Разрушаются многолетние льды, как от механического, так и от теплового воздействия.Возникают пожары при неосторожном обращении с огнем туристами, рыбаками. Периодически, особенно вблизи автодороги, сваливаются крупные объемы мусора. Значительное влияние на состояние пещеры оказывают автомобильная дорога, а также песчаный карьер, разрабатываемый для ее содержания. Антропогенные воздействия связаны также с усилением нагрузки на автомобильную дорогу в последние 15 лет. Дорога не была рассчитана на большегрузный транспорт, ее негативное воздействие во времени будет нарастать. В то же время, повороты дороги создают угрожающую ситуацию для безопасности движения. В 2007 году было предпринято расширение дороги на северо-восточной границе памятника природы, однако при вскрытии четвертичных отложений породы здесь оказались более прочными и улучшить ситуацию не удалось. Одновременно предпринимались попытки засыпать карьер на территории Голубинского карстового массива. Необходимо отметить, что численность редких видов птиц (филин, чеглок, мохноногий сыч, обыкновенный осоед, воробьиный сыч, длиннохвостая неясыть, бородатая неясыть) снижается из-за прямого истребления, нарушения местообитаний в результате рубок леса, а также гибели птиц при случайном отлове капканами на привадах. Для филина основными негативными факторами является повсеместное сокращение площадей старовозрастных лесов, а с ними и участков, пригодных для обитания, уменьшение пищевых ресурсов и беспокойство людьми, при котором птица бросает кладку. Наблюдается и прямое преследование человеком. | Существенная |

**Меры, необходимые для улучшения состояния ООПТ:**

Для полноценной охраны и ресурсосберегающего использования пещеры Голубинский Провал необходимо оборудование сети автоматического непрерывного наблюдения, отражающей изменения подземного микроклимата, как наиболее чувствительного показателя изменений. Работа логгеров должна быть дополнена систематическими визуальными наблюдениями, фиксирующими изменения в гидрологии, гидрохимии, развитии ледяных образований, состояния водно-хемогенных отложений (в случае их наличия в эксплуатируемой части пещеры). Необходим также контроль развития экзогенной геодинамики в пределах экскурсионного маршрута, прежде всего - в зонах возможных проявлений активизаций гравитационного процесса.  
В дальнейшем, при подготовке пещер к присвоению статуса памятника природы следует регламентировать хозяйственную деятельность не только в пределах пещерного контура, но и по всей площади водосборного бассейна кастовой водоносной системы. В категорию ограничений входят, прежде всего: рубка леса, распашка полей, организация складов горючесмазочных материалов и автомобильных заправок, а также свалок промышленных и бытовых отходов.  
Использование пещерных объектов в экскурсионных целях также должно начинаться лишь после детального предварительного изучения всех компонентов, формирующих состояние пещерной среды. К ним относятся: микроклимат пещеры, ее гидродинамика и гидрохимия, состав воздуха, а также развитие и характер вторичных отложений, наличие фауны и флоры. На пещеру должен быть составлен мониторинговый кадастр, отражающий ее состояние до начала эксплуатации. Впоследствии он будет являться основой для контроля качества подземного пространства.

**Источники информации об ООПТ:**

* Отчет о проведении научно-исследовательских работ на территории Памятника природы "Голубинский карстовый массив" в 2013 г.  
  Пучнина ЛВ, Шаврина ЕВ, Федченко ИА, Рыков АМ, Сивков АВ  
  *ФГБУ "Государственный заповедник "Пинежский"* (2014) : 17  
  [Открыть PDF](http://oopt.aari.ru/ref/1154)
* 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)
* Инвентаризация памятника природы Голубинский карстовый массив  
  Шаврина ЕВ, Пучнина ЛВ  
  (2008)  
  [Открыть PDF](http://oopt.aari.ru/ref/527)

Природные, культурно-исторические, просветительские и рекреационные объекты

**Список экологических экскурсионных и/или туристических маршрутов, экологических троп и т.п.:**

| **Название** | **Протяженность** | **Периоды функционирования** | **Установленная нагрузка** | **Дополнительные сведения** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| [Экскурсия «Тараканий лог»](http://www.oopt.aari.ru/route/%D0%AD%D0%BA%D1%81%D0%BA%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B8%D1%8F-%C2%AB%D0%A2%D0%B0%D1%80%D0%B0%D0%BA%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B9-%D0%BB%D0%BE%D0%B3%C2%BB) |  |  |  | Маршрут экскурсии: Л/о «Голубино» (знакомство с группой, краткая информация о маршруте, инструктаж)- центральная смотровая площадка «Тараканьего лога» (знакомство с логом: протяженность, высота бортов лога, возраст, геологическое строение, достопримечательность Голубино,сравнение с каньонами Сев Америки) - площадка № 1 (Знакомство с устьем лога, описание рельефа, осмотр лога, рассказ о развитии логов Беломорско-Кулойского плато, 7 карстовых логов в Голубино) - площадка № 2 (знакомство с развитием карста в тараканьем логе, общая протяженность логов Голубино 10 км,о сезонных изменениях в логу) - спуск на дно лога (гипсы и ангидриты - разнообразие окраски) - пещера «Мышевсдный холодильник» (Пещеры лога «Тараканья щелья» осмотр снизу вверх, осмотр входа в пещеру,растения Красной книги) - Л/о «Голубино» (заключение, подведение итогов, прощание с группой). Время экскурсии: 90 мин (1 ч 30 мин) Вид экскурсии: обзорная, пешая. Тип маршрута: радиальный |
| [Экскурсия «Пещера «Голубинский провал»](http://www.oopt.aari.ru/route/%D0%AD%D0%BA%D1%81%D0%BA%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B8%D1%8F-%C2%AB%D0%9F%D0%B5%D1%89%D0%B5%D1%80%D0%B0-%C2%AB%D0%93%D0%BE%D0%BB%D1%83%D0%B1%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BB%C2%BB) |  |  |  | Маршрут экскурсии: Л/о «Голубино» (знакомство с группой, краткая информация о маршруте, инструктаж, рассказ о пещерах Пинежья) - устье «Тараканья щелья» (Знакомство с устьем лога, описание, рассказ о карсте (возраст, породы)) - карстовый разлом (вход, спуск в пещеру (11 м). Информация о пещере: протяженность, открытие, возраст,осмотр. Новизна материала, характеристика, особенности сезонных изменений) - вечный ледник (расположение, описание, возраст) - зал «Летний сон Деда Мороза» (расположение, назначение, описание, снежные кристаллы, о строении пещеры) - зал «Форум» (расположение, описание, значение, о формах воды в пещере) - подземная река (значение для пещеры, расположение, сезонные изменения, о достопримечательности пещеры: ледяные сталактиты, сталагмиты, сталагнаты) - каньон (многоярусность пещер, описание, осмотр каньона) - «Тещин язык» (отслоение породы, описание, зимовка летучих мышей, о Красной книге, сохранности летучих мышей) - «Ход метро» (туннель уплощенно-овального сечения, размеры, протяженность, тектонические трещины) - «Камин» и «Раковина» (камины (органные трубы), постоянный струйчатый источник, выход из пещеры) - Л/о Голубино (заключение, подведение итогов, прощание). Время экскурсии: 120 мин (2 ч) Вид экскурсии: обзорная, пешая. Тип маршрута: радиальный |

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

**Дополнительные сведения:**

Сведения об ООПТ внесены в Единый государственный реестр недвижимости под реестровым номером 29:14-9.5  
Сведения об охранной зоне ООПТ внесены в Единый государственный реестр недвижимости под реестровым номером 29:14-6.1050