**Кадастровый отчет**

**по особо охраняемой природной территории регионального значения Новосибирской области - памятника природы областного значения «Дендрологический парк»**

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

Особо охраняемая природная территория регионального значения Новосибирской области – памятник природы областного значения «Дендрологический парк»

**2. Категория ООПТ:**

Памятник природы

**3. Значение ООПТ:**

Региональное

**4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**

001

**5. Профиль ООПТ:**

Биологический, ботанический.

**6. Статус ООПТ:**

Действующий

**7. Дата создания:**

24.04.1997 г.

**8. Цели создания ООПТ и ее ценность:**

1) сохранение естественных и искусственных природных комплексов и объектов;

2) сохранения, создания коллекций интродуцированных видов флоры (сохранение и увеличение видового разнообразия);

3) создания условий для проведения научной деятельности;

4) обеспечения экологического воспитания, образования и просвещения населения;

5) популяризации особо охраняемой природной территории регионального значения, создания положительного имиджа Новосибирской области, города Новосибирска;

6) сохранения редких видов растений, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области, создания условий для увеличения их популяций;

7) организации экспозиций, коллекционных и экспериментальных участков, питомников, гербариев, тематических садов, ландшафтных композиций;

8) создания условий для проведения научно-познавательных экскурсий и научно-просветительской деятельности.

**9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**

Правоустанавливающие документы:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Категория | Орган власти | Дата | Номер | Краткое содержание |
| Решение | Новосибирский областной Совет депутатов | 24.04.1997 г. | б/н |  Об образовании памятника природы областного значения |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Категория | Орган власти | Дата | Номер | Краткое содержание |
| Решение | Новосибирский областной Совет депутатов | 24.04.1997 г. | б/н |  Об образовании памятника природы областного значения |
| Постановление | Правительство Новосибирской области | 17.03.2013 г. | 310-п | Об изменении границ особо охраняемой природной территории регионального значения Новосибирской области - памятника природы областного значения «Дендрологический парк» |
| Постановление | Правительство Новосибирской области | 21.08.2014 г. | 336-п | Об утверждении Положения о режиме особо охраняемой природной территории регионального значения Новосибирской области - памятника природы областного значения «Дендрологический парк» |

**10. Ведомственная подчиненность:**

Департамент лесного хозяйства Новосибирской области,

ГАУ НСО «Новосибирская авиабаза».

**11. Международный статус ООПТ:**

Не присвоен

**12. Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):**

Отсутствует

**13. Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ:**

1

**14. Месторасположение ООПТ:**

Сибирский федеральный округ, Новосибирская область, г. Новосибирск.

**15. Географическое положение ООПТ:**

Памятник природы расположен в правобережной части Приобского соснового бора, на возвышенной второй террасе Оби, расчлененной в данном районе рекой Ельцовкой-2 – малым притоком реки Оби.

**16. Общая площадь ООПТ:**

1 665 855 кв. м.

**17. Площадь охранной зоны ООПТ:**

Охранная зона отсутствует

**18. Границы ООПТ:**

Координаты характерных точек границ памятника природы, утвержденные постановление Правительства Новосибирской области от 17.07.2013 N 310-п:

|  |  |
| --- | --- |
| Административный район расположения | Границы территории |
| № точки | координаты МСК НСО | координаты WGS-84 |
| Город Новосибирск | 1 | 491625.36 | 4196262.34 | 55°03'44,24959N  | 82°53'30,24890E  |
| 2 | 491627.77 | 4196239.99 | 55°03'44,31881N  | 82°53'28,98814E  |
| 3 | 491645.24 | 4196242.13 | 55°03'44,88453N  | 82°53'29,09684E  |
| 4 | 491646.78 | 4196230.90 | 55°03'44,92994N  | 82°53'28,46313E  |
| 5 | 491683.86 | 4196236.33 | 55°03'46,13102N  | 82°53'28,74386E  |
| 6 | 491700.33 | 4196242.83 | 55°03'46,66611N  | 82°53'29,09887E  |
| 7 | 491700.77 | 4196235.33 | 55°03'46,67741N  | 82°53'28,67604E  |
| 8 | 491774.34 | 4196245.15 | 55°03'49,06008N  | 82°53'29,17933E  |
| 9 | 491782.17 | 4196212.34 | 55°03'49,30047N  | 82°53'27,32554E  |
| 10 | 491842.28 | 4196172.10 | 55°03'51,22840N  | 82°53'25,01761E  |
| 11 | 491942.55 | 4196105.43 | 55°03'54,44455N  | 82°53'21,19321E  |
| 12 | 491965.18 | 4196146.65 | 55°03'55,19237N  | 82°53'23,50017E  |
| 13 | 492032.45 | 4196103.20 | 55°03'57,35054N  | 82°53'21,00636E  |
| 14 | 492035.03 | 4196100.92 | 55°03'57,43307N  | 82°53'20,87615E  |
| 15 | 492095.82 | 4196061.24 | 55°03'59,38317N  | 82°53'18,59909E  |
| 16 | 492099.34 | 4196058.30 | 55°03'59,49584N  | 82°53'18,43104E  |
| 17 | 492116.23 | 4196044.27 | 55°04'00,03648N  | 82°53'17,62904E  |
| 18 | 492138.30 | 4196030.09 | 55°04'00,74456N  | 82°53'16,81505E  |
| 19 | 492138.31 | 4196030.08 | 55°04'00,74488N  | 82°53'16,81448E  |
| 20 | 492140.62 | 4196028.43 | 55°04'00,81892N  | 82°53'16,71994E  |
| 21 | 492163.71 | 4196012.05 | 55°04'01,55911N  | 82°53'15,78130E  |
| 22 | 492165.81 | 4196010.62 | 55°04'01,62646N  | 82°53'15,69929E  |
| 23 | 492200.98 | 4195983.38 | 55°04'02,75299N  | 82°53'14,14050E  |
| 24 | 492202.32 | 4195982.56 | 55°04'02,79600N  | 82°53'14,09338E  |
| 25 | 492205.12 | 4195980.23 | 55°04'02,88562N  | 82°53'13,96019E  |
| 26 | 492199.34 | 4195966.34 | 55°04'02,69329N  | 82°53'13,18152E  |
| 27 | 492183.32 | 4195973.24 | 55°04'02,17800N  | 82°53'13,58123E  |
| 28 | 492159.17 | 4195987.98 | 55°04'01,40289N  | 82°53'14,42821E  |
| 29 | 492145.01 | 4195984.05 | 55°04'00,94350N  | 82°53'14,21644E  |
| 30 | 492134.29 | 4195975.72 | 55°04'00,59361N  | 82°53'13,75442E  |
| 31 | 492118.98 | 4195957.56 | 55°04'00,09146N  | 82°53'12,74169E  |
| 32 | 492101.66 | 4195940.38 | 55°03'59,52469N  | 82°53'11,78555E  |
| 33 | 492099.02 | 4195931.36 | 55°03'59,43579N  | 82°53'11,27914E  |
| 34 | 492097.87 | 4195920.33 | 55°03'59,39429N  | 82°53'10,65847E  |
| 35 | 492099.01 | 4195906.85 | 55°03'59,42586N  | 82°53'09,89819E  |
| 36 | 492101.86 | 4195897.62 | 55°03'59,51439N  | 82°53'09,37620E  |
| 37 | 492106.69 | 4195889.42 | 55°03'59,66735N  | 82°53'08,91089E  |
| 38 | 492122.18 | 4195875.84 | 55°04'00,16288N  | 82°53'08,13517E  |
| 39 | 492149.50 | 4195860.37 | 55°04'01,04019N  | 82°53'07,24486E  |
| 40 | 492150.04 | 4195860.05 | 55°04'01,05752N  | 82°53'07,22646E  |
| 41 | 492158.56 | 4195854.96 | 55°04'01,33102N  | 82°53'06,93385E  |
| 42 | 492159.65 | 4195845.98 | 55°04'01,36273N  | 82°53'06,42714E  |
| 43 | 492133.96 | 4195816.70 | 55°04'00,52056N  | 82°53'04,79500E  |
| 44 | 492128.14 | 4195814.38 | 55°04'00,33147N  | 82°53'04,66827E  |
| 45 | 492118.52 | 4195810.54 | 55°04'00,01890N  | 82°53'04,45850E  |
| 46 | 492110.97 | 4195815.46 | 55°03'59,77671N  | 82°53'04,74087E  |
| 47 | 492110.86 | 4195825.46 | 55°03'59,77708N  | 82°53'05,30437E  |
| 48 | 492123.31 | 4195835.95 | 55°04'00,18376N  | 82°53'05,88689E  |
| 49 | 492130.63 | 4195847.67 | 55°04'00,42505N  | 82°53'06,54222E  |
| 50 | 492125.56 | 4195854.61 | 55°04'00,26384N  | 82°53'06,93670E  |
| 51 | 492115.50 | 4195860.51 | 55°03'59,94087N  | 82°53'07,27601E  |
| 52 | 492101.45 | 4195864.37 | 55°03'59,48809N  | 82°53'07,50310E  |
| 53 | 492084.50 | 4195860.19 | 55°03'58,93838N  | 82°53'07,27918E  |
| 54 | 492072.54 | 4195856.06 | 55°03'58,55004N  | 82°53'07,05466E  |
| 55 | 492060.57 | 4195852.95 | 55°03'58,16178N  | 82°53'06,88763E  |
| 56 | 492045.32 | 4195824.53 | 55°03'57,65752N  | 82°53'05,29683E  |
| 57 | 492035.35 | 4195795.54 | 55°03'57,32376N  | 82°53'03,67031E  |
| 58 | 492038.20 | 4195786.71 | 55°03'57,41244N  | 82°53'03,17086E  |
| 59 | 492047.50 | 4195782.86 | 55°03'57,71164N  | 82°53'02,94757E  |
| 60 | 492052.88 | 4195775.85 | 55°03'57,88284N  | 82°53'02,54893E  |
| 61 | 492045.76 | 4195764.10 | 55°03'57,64800N  | 82°53'01,89179E  |
| 62 | 492034.53 | 4195761.65 | 55°03'57,28392N  | 82°53'01,76145E  |
| 63 | 492031.46 | 4195761.47 | 55°03'57,18458N  | 82°53'01,75341E  |
| 64 | 492023.90 | 4195760.25 | 55°03'56,93965N  | 82°53'01,68986E  |
| 65 | 492014.04 | 4195756.69 | 55°03'56,61944N  | 82°53'01,49604E  |
| 66 | 492004.60 | 4195750.06 | 55°03'56,31159N  | 82°53'01,12896E  |
| 67 | 492001.23 | 4195739.44 | 55°03'56,19845N  | 82°53'00,53293E  |
| 68 | 492001.73 | 4195724.44 | 55°03'56,20872N  | 82°52'59,68747E  |
| 69 | 492009.63 | 4195708.98 | 55°03'56,45807N  | 82°52'58,81102E  |
| 70 | 492019.17 | 4195700.49 | 55°03'56,76320N  | 82°52'58,32613E  |
| 71 | 492044.98 | 4195687.64 | 55°03'57,59269N  | 82°52'57,58444E  |
| 72 | 492048.95 | 4195680.88 | 55°03'57,71840N  | 82°52'57,20085E  |
| 73 | 492047.76 | 4195646.72 | 55°03'57,66646N  | 82°52'55,27703E  |
| 74 | 492043.54 | 4195625.23 | 55°03'57,52154N  | 82°52'54,06914E  |
| 75 | 492039.04 | 4195612.08 | 55°03'57,37085N  | 82°52'53,33134E  |
| 76 | 492026.80 | 4195593.25 | 55°03'56,96766N  | 82°52'52,27884E  |
| 77 | 492018.77 | 4195586.27 | 55°03'56,70526N  | 82°52'51,89110E  |
| 78 | 492008.82 | 4195579.86 | 55°03'56,38100N  | 82°52'51,53679E  |
| 79 | 492000.73 | 4195565.02 | 55°03'56,11356N  | 82°52'50,70625E  |
| 80 | 491975.06 | 4195520.01 | 55°03'55,26577N  | 82°52'48,18800E  |
| 81 | 491974.25 | 4195512.92 | 55°03'55,23678N  | 82°52'47,78911E  |
| 82 | 491975.19 | 4195507.02 | 55°03'55,26484N  | 82°52'47,45605E  |
| 83 | 491977.13 | 4195500.38 | 55°03'55,32495N  | 82°52'47,08061E  |
| 84 | 491980.32 | 4195495.06 | 55°03'55,42599N  | 82°52'46,77868E  |
| 85 | 491987.48 | 4195483.84 | 55°03'55,65307N  | 82°52'46,14161E  |
| 86 | 491984.18 | 4195472.27 | 55°03'55,54179N  | 82°52'45,49201E  |
| 87 | 491979.80 | 4195467.79 | 55°03'55,39840N  | 82°52'45,24263E  |
| 88 | 491976.67 | 4195461.03 | 55°03'55,29452N  | 82°52'44,86392E  |
| 89 | 491979.43 | 4195451.94 | 55°03'55,38017N  | 82°52'44,34988E  |
| 90 | 491982.72 | 4195447.32 | 55°03'55,48472N  | 82°52'44,08732E  |
| 91 | 491979.38 | 4195429.21 | 55°03'55,36956N  | 82°52'43,06929E  |
| 92 | 491962.09 | 4195426.31 | 55°03'54,80935N  | 82°52'42,91782E  |
| 93 | 491955.05 | 4195430.36 | 55°03'54,58332N  | 82°52'43,15085E  |
| 94 | 491944.25 | 4195434.34 | 55°03'54,23568N  | 82°52'43,38253E  |
| 95 | 491937.23 | 4195435.02 | 55°03'54,00897N  | 82°52'43,42568E  |
| 96 | 491930.44 | 4195432.19 | 55°03'53,78830N  | 82°52'43,27092E  |
| 97 | 491919.12 | 4195418.41 | 55°03'53,41682N  | 82°52'42,50235E  |
| 98 | 491912.82 | 4195393.71 | 55°03'53,20334N  | 82°52'41,11510E  |
| 99 | 491910.34 | 4195372.01 | 55°03'53,11456N  | 82°52'39,89424E  |
| 100 | 491917.47 | 4195357.95 | 55°03'53,33953N  | 82°52'39,09718E  |
| 101 | 491926.86 | 4195347.49 | 55°03'53,63901N  | 82°52'38,50138E  |
| 102 | 491925.03 | 4195331.47 | 55°03'53,57349N  | 82°52'37,60007E  |
| 103 | 491890.01 | 4195302.97 | 55°03'52,42984N  | 82°52'36,01858E  |
| 104 | 491876.73 | 4195306.83 | 55°03'52,00197N  | 82°52'36,24522E  |
| 105 | 491862.18 | 4195305.42 | 55°03'51,53095N  | 82°52'36,17583E  |
| 106 | 491846.45 | 4195290.64 | 55°03'51,01647N  | 82°52'35,35401E  |
| 107 | 491828.73 | 4195263.45 | 55°03'50,43272N  | 82°52'33,83440E  |
| 108 | 491821.28 | 4195242.64 | 55°03'50,18357N  | 82°52'32,66714E  |
| 109 | 491821.49 | 4195222.48 | 55°03'50,18235N  | 82°52'31,53121E  |
| 110 | 491823.94 | 4195209.63 | 55°03'50,25647N  | 82°52'30,80556E  |
| 111 | 491827.89 | 4195199.89 | 55°03'50,38032N  | 82°52'30,25409E  |
| 112 | 491838.50 | 4195190.55 | 55°03'50,71968N  | 82°52'29,72054E  |
| 113 | 491839.19 | 4195177.16 | 55°03'50,73667N  | 82°52'28,96568E  |
| 114 | 491821.77 | 4195163.37 | 55°03'50,16792N  | 82°52'28,20084E  |
| 115 | 491812.29 | 4195155.72 | 55°03'49,85835N  | 82°52'27,77641E  |
| 116 | 491809.15 | 4195149.81 | 55°03'49,75447N  | 82°52'27,44563E  |
| 117 | 491809.65 | 4195139.99 | 55°03'49,76674N  | 82°52'26,89204E  |
| 118 | 491817.29 | 4195128.16 | 55°03'50,00906N  | 82°52'26,22026E  |
| 119 | 491816.41 | 4195116.39 | 55°03'49,97593N  | 82°52'25,55776E  |
| 120 | 491809.90 | 4195108.83 | 55°03'49,76242N  | 82°52'25,13635E  |
| 121 | 491792.00 | 4195100.57 | 55°03'49,18035N  | 82°52'24,68341E  |
| 122 | 491782.25 | 4195092.78 | 55°03'48,86199N  | 82°52'24,25130E  |
| 123 | 491772.22 | 4195079.44 | 55°03'48,53237N  | 82°52'23,50670E  |
| 124 | 491758.62 | 4195070.56 | 55°03'48,08909N  | 82°52'23,01586E  |
| 125 | 491740.15 | 4195063.29 | 55°03'47,48898N  | 82°52'22,61910E  |
| 126 | 491729.91 | 4195054.06 | 55°03'47,15420N  | 82°52'22,10621E  |
| 127 | 491726.69 | 4195042.09 | 55°03'47,04531N  | 82°52'21,43408E  |
| 128 | 491727.56 | 4195019.41 | 55°03'47,06441N  | 82°52'20,15574E  |
| 129 | 491724.01 | 4195001.71 | 55°03'46,94256N  | 82°52'19,16104E  |
| 130 | 491716.45 | 4194997.97 | 55°03'46,69663N  | 82°52'18,95559E  |
| 131 | 491708.47 | 4195001.16 | 55°03'46,43987N  | 82°52'19,14085E  |
| 132 | 491693.26 | 4195021.02 | 55°03'45,95598N  | 82°52'20,27026E  |
| 133 | 491685.22 | 4195023.92 | 55°03'45,69717N  | 82°52'20,43922E  |
| 134 | 491672.74 | 4195020.11 | 55°03'45,29212N  | 82°52'20,23325E  |
| 135 | 491662.88 | 4195012.92 | 55°03'44,97044N  | 82°52'19,83503E  |
| 136 | 491660.19 | 4195002.70 | 55°03'44,87938N  | 82°52'19,26114E  |
| 137 | 491660.96 | 4194986.82 | 55°03'44,89795N  | 82°52'18,36598E  |
| 138 | 491656.11 | 4194977.44 | 55°03'44,73739N  | 82°52'17,84091E  |
| 139 | 491645.71 | 4194977.50 | 55°03'44,40113N  | 82°52'17,85152E  |
| 140 | 491630.54 | 4194993.35 | 55°03'43,91694N  | 82°52'18,75499E  |
| 141 | 491622.32 | 4195014.26 | 55°03'43,65949N  | 82°52'19,93869E  |
| 142 | 491611.15 | 4195030.15 | 55°03'43,30465N  | 82°52'20,84162E  |
| 143 | 491598.12 | 4195033.01 | 55°03'42,88447N  | 82°52'21,01179E  |
| 144 | 491586.22 | 4195023.88 | 55°03'42,49606N  | 82°52'20,50571E  |
| 145 | 491583.36 | 4195009.85 | 55°03'42,39799N  | 82°52'19,71730E  |
| 146 | 491588.59 | 4194987.91 | 55°03'42,55835N  | 82°52'18,47767E  |
| 147 | 491585.71 | 4194976.87 | 55°03'42,46082N  | 82°52'17,85772E  |
| 148 | 491568.82 | 4194965.70 | 55°03'41,91024N  | 82°52'17,24019E  |
| 149 | 491540.95 | 4194953.40 | 55°03'41,00418N  | 82°52'16,56664E  |
| 150 | 491528.07 | 4194942.27 | 55°03'40,58327N  | 82°52'15,94859E  |
| 151 | 491521.07 | 4194942.19 | 55°03'40,35690N  | 82°52'15,94895E  |
| 152 | 491509.94 | 4194954.08 | 55°03'40,00176N  | 82°52'16,62650E  |
| 153 | 491502.92 | 4194956.00 | 55°03'39,77554N  | 82°52'16,73955E  |
| 154 | 491494.93 | 4194954.92 | 55°03'39,51676N  | 82°52'16,68426E  |
| 155 | 491489.96 | 4194951.87 | 55°03'39,35484N  | 82°52'16,51589E  |
| 156 | 491485.25 | 4194947.68 | 55°03'39,20087N  | 82°52'16,28313E  |
| 157 | 491481.48 | 4194942.75 | 55°03'39,07701N  | 82°52'16,00802E  |
| 158 | 491479.67 | 4194931.76 | 55°03'39,01409N  | 82°52'15,39016E  |
| 159 | 491484.17 | 4194912.82 | 55°03'39,15204N  | 82°52'14,32006E  |
| 160 | 491488.43 | 4194897.42 | 55°03'39,28363N  | 82°52'13,44955E  |
| 161 | 491491.60 | 4194885.26 | 55°03'39,38127N  | 82°52'12,76232E  |
| 162 | 491493.48 | 4194882.88 | 55°03'39,44111N  | 82°52'12,62693E  |
| 163 | 491497.34 | 4194878.02 | 55°03'39,56398N  | 82°52'12,35046E  |
| 164 | 491556.91 | 4194888.63 | 55°03'41,49437N  | 82°52'12,90671E  |
| 165 | 491610.26 | 4194906.63 | 55°03'43,22660N  | 82°52'13,88363E  |
| 166 | 491623.37 | 4194914.26 | 55°03'43,65355N  | 82°52'14,30435E  |
| 167 | 491615.53 | 4194899.18 | 55°03'43,39403N  | 82°52'13,46026E  |
| 168 | 491600.67 | 4194885.02 | 55°03'42,90788N  | 82°52'12,67288E  |
| 169 | 491585.78 | 4194874.87 | 55°03'42,42237N  | 82°52'12,11144E  |
| 170 | 491569.88 | 4194864.70 | 55°03'41,90419N  | 82°52'11,54958E  |
| 171 | 491553.97 | 4194856.53 | 55°03'41,38648N  | 82°52'11,10040E  |
| 172 | 491536.04 | 4194849.34 | 55°03'40,80386N  | 82°52'10,70784E  |
| 173 | 491520.09 | 4194845.17 | 55°03'40,28646N  | 82°52'10,48403E  |
| 174 | 491495.60 | 4194841.93 | 55°03'39,49330N  | 82°52'10,31856E  |
| 175 | 491491.94 | 4194824.56 | 55°03'39,36801N  | 82°52'09,34258E  |
| 176 | 491485.65 | 4194795.84 | 55°03'39,15313N  | 82°52'07,72904E  |
| 177 | 491527.87 | 4194805.86 | 55°03'40,52230N  | 82°52'08,26409E  |
| 178 | 491589.30 | 4194824.90 | 55°03'42,51621N  | 82°52'09,29390E  |
| 179 | 491597.05 | 4194826.40 | 55°03'42,76740N  | 82°52'09,37300E  |
| 180 | 491600.10 | 4194824.15 | 55°03'42,86512N  | 82°52'09,24412E  |
| 181 | 491603.49 | 4194821.92 | 55°03'42,97384N  | 82°52'09,11613E  |
| 182 | 491604.85 | 4194823.96 | 55°03'43,01863N  | 82°52'09,23011E  |
| 183 | 491607.03 | 4194824.56 | 55°03'43,08936N  | 82°52'09,26239E  |
| 184 | 491610.38 | 4194822.54 | 55°03'43,19687N  | 82°52'09,14626E  |
| 185 | 491613.99 | 4194828.44 | 55°03'43,31596N  | 82°52'09,47612E  |
| 186 | 491616.18 | 4194827.58 | 55°03'43,38643N  | 82°52'09,42615E  |
| 187 | 491617.56 | 4194830.32 | 55°03'43,43214N  | 82°52'09,57955E  |
| 188 | 491649.05 | 4194833.26 | 55°03'44,45153N  | 82°52'09,72324E  |
| 189 | 491686.86 | 4194829.19 | 55°03'45,67246N  | 82°52'09,46760E  |
| 190 | 491707.40 | 4194826.98 | 55°03'46,33572N  | 82°52'09,32878E  |
| 191 | 491721.49 | 4194825.69 | 55°03'46,79080N  | 82°52'09,24629E  |
| 192 | 491732.48 | 4194828.52 | 55°03'47,14728N  | 82°52'09,39807E  |
| 193 | 491745.48 | 4194834.86 | 55°03'47,57016N  | 82°52'09,74619E  |
| 194 | 491754.77 | 4194843.50 | 55°03'47,87400N  | 82°52'10,22648E  |
| 195 | 491761.85 | 4194856.38 | 55°03'48,10808N  | 82°52'10,94717E  |
| 196 | 491765.67 | 4194867.80 | 55°03'48,23616N  | 82°52'11,58789E  |
| 197 | 491775.91 | 4194894.77 | 55°03'48,57804N  | 82°52'13,10020E  |
| 198 | 491787.30 | 4194921.98 | 55°03'48,95719N  | 82°52'14,62523E  |
| 199 | 491793.21 | 4194931.05 | 55°03'49,15191N  | 82°52'15,13211E  |
| 200 | 491798.20 | 4194932.10 | 55°03'49,31368N  | 82°52'15,18779E  |
| 201 | 491811.21 | 4194929.00 | 55°03'49,73311N  | 82°52'15,00409E  |
| 202 | 491816.35 | 4194926.91 | 55°03'49,89847N  | 82°52'14,88277E  |
| 203 | 491820.16 | 4194925.36 | 55°03'50,02105N  | 82°52'14,79280E  |
| 204 | 491818.98 | 4194920.72 | 55°03'49,98104N  | 82°52'14,53221E  |
| 205 | 491817.33 | 4194914.22 | 55°03'49,92509N  | 82°52'14,16715E  |
| 206 | 491819.10 | 4194911.26 | 55°03'49,98114N  | 82°52'13,99916E  |
| 207 | 491817.14 | 4194899.74 | 55°03'49,91317N  | 82°52'13,35150E  |
| 208 | 491820.36 | 4194892.98 | 55°03'50,01458N  | 82°52'12,96841E  |
| 209 | 491830.32 | 4194885.93 | 55°03'50,33382N  | 82°52'12,56429E  |
| 210 | 491833.24 | 4194882.54 | 55°03'50,42688N  | 82°52'12,37127E  |
| 211 | 491848.42 | 4194874.38 | 55°03'50,91445N  | 82°52'11,90098E  |
| 212 | 491864.50 | 4194906.56 | 55°03'51,44724N  | 82°52'13,70278E  |
| 213 | 491883.02 | 4194941.46 | 55°03'52,06001N  | 82°52'15,65613E  |
| 214 | 491856.44 | 4194954.36 | 55°03'51,20571N  | 82°52'16,40139E  |
| 215 | 491838.34 | 4194962.96 | 55°03'50,62389N  | 82°52'16,89849E  |
| 216 | 491833.89 | 4194960.17 | 55°03'50,47889N  | 82°52'16,74440E  |
| 217 | 491827.88 | 4194961.91 | 55°03'50,28526N  | 82°52'16,84661E  |
| 218 | 491828.36 | 4194964.42 | 55°03'50,30178N  | 82°52'16,98768E  |
| 219 | 491828.79 | 4194971.42 | 55°03'50,31847N  | 82°52'17,38175E  |
| 220 | 491844.61 | 4194994.63 | 55°03'50,83926N  | 82°52'18,67838E  |
| 221 | 491848.35 | 4194998.99 | 55°03'50,96193N  | 82°52'18,92142E  |
| 222 | 491873.17 | 4195027.77 | 55°03'51,77594N  | 82°52'20,52563E  |
| 223 | 491887.34 | 4195015.04 | 55°03'52,22904N  | 82°52'19,79858E  |
| 224 | 491903.07 | 4195013.76 | 55°03'52,73715N  | 82°52'19,71555E  |
| 225 | 491916.76 | 4195011.32 | 55°03'53,17883N  | 82°52'19,56857E  |
| 226 | 491971.59 | 4194992.10 | 55°03'54,94406N  | 82°52'18,44762E  |
| 227 | 491988.60 | 4194975.85 | 55°03'55,48759N  | 82°52'17,52026E  |
| 228 | 492000.12 | 4194969.43 | 55°03'55,85752N  | 82°52'17,15055E  |
| 229 | 492007.18 | 4194962.35 | 55°03'56,08297N  | 82°52'16,74675E  |
| 230 | 492013.00 | 4194953.36 | 55°03'56,26757N  | 82°52'16,23619E  |
| 231 | 492021.06 | 4194947.44 | 55°03'56,52582N  | 82°52'15,89705E  |
| 232 | 492068.28 | 4194937.35 | 55°03'58,04862N  | 82°52'15,29572E  |
| 233 | 491863.07 | 4194515.59 | 55°03'51,24431N  | 82°51'51,67690E  |
| 234 | 491660.60 | 4194099.47 | 55°03'44,52961N  | 82°51'28,37611E  |
| 235 | 491386.17 | 4194225.37 | 55°03'35,70709N  | 82°51'35,66214E  |
| 236 | 491304.98 | 4194262.61 | 55°03'33,09692N  | 82°51'37,81711E  |
| 237 | 491291.76 | 4194268.68 | 55°03'32,67191N  | 82°51'38,16835E  |
| 238 | 490948.84 | 4194425.99 | 55°03'21,64730N  | 82°51'47,27050E  |
| 239 | 490960.43 | 4194616.72 | 55°03'22,09873N  | 82°51'58,00572E  |
| 240 | 490965.85 | 4194705.85 | 55°03'22,30973N  | 82°52'03,02242E  |
| 241 | 490969.43 | 4194764.75 | 55°03'22,44907N  | 82°52'06,33763E  |
| 242 | 490991.72 | 4194779.62 | 55°03'23,17576N  | 82°52'07,15968E  |
| 243 | 491002.62 | 4194789.74 | 55°03'23,53225N  | 82°52'07,72213E  |
| 244 | 491013.49 | 4194801.86 | 55°03'23,88857N  | 82°52'08,39725E  |
| 245 | 491020.33 | 4194817.93 | 55°03'24,11617N  | 82°52'09,29768E  |
| 246 | 491027.14 | 4194836.00 | 55°03'24,34359N  | 82°52'10,31079E  |
| 247 | 491028.99 | 4194850.02 | 55°03'24,40901N  | 82°52'11,09923E  |
| 248 | 491030.82 | 4194866.04 | 55°03'24,47459N  | 82°52'12,00034E  |
| 249 | 491034.66 | 4194881.08 | 55°03'24,60476N  | 82°52'12,84485E  |
| 250 | 491041.25 | 4194887.73 | 55°03'24,82050N  | 82°52'13,21485E  |
| 251 | 491050.47 | 4194887.76 | 55°03'25,11863N  | 82°52'13,21013E  |
| 252 | 491063.08 | 4194885.21 | 55°03'25,52535N  | 82°52'13,05771E  |
| 253 | 491069.71 | 4194877.45 | 55°03'25,73663N  | 82°52'12,61599E  |
| 254 | 491074.80 | 4194868.50 | 55°03'25,89763N  | 82°52'12,10830E  |
| 255 | 491088.41 | 4194860.84 | 55°03'26,33464N  | 82°52'11,66734E  |
| 256 | 491084.98 | 4194855.34 | 55°03'26,22154N  | 82°52'11,35992E  |
| 257 | 491084.58 | 4194851.63 | 55°03'26,20712N  | 82°52'11,15122E  |
| 258 | 491091.59 | 4194850.60 | 55°03'26,43337N  | 82°52'11,08832E  |
| 259 | 491089.68 | 4194826.94 | 55°03'26,36216N  | 82°52'09,75689E  |
| 260 | 491108.20 | 4194827.69 | 55°03'26,96129N  | 82°52'09,78624E  |
| 261 | 491133.83 | 4194831.53 | 55°03'27,79155N  | 82°52'09,98469E  |
| 262 | 491137.19 | 4194832.48 | 55°03'27,90058N  | 82°52'10,03587E  |
| 263 | 491140.56 | 4194844.19 | 55°03'28,01422N  | 82°52'10,69314E  |
| 264 | 491149.46 | 4194854.29 | 55°03'28,30604N  | 82°52'11,25588E  |
| 265 | 491163.89 | 4194860.44 | 55°03'28,77508N  | 82°52'11,59226E  |
| 266 | 491177.86 | 4194863.59 | 55°03'29,22805N  | 82°52'11,75998E  |
| 267 | 491194.78 | 4194871.76 | 55°03'29,77841N  | 82°52'12,20842E  |
| 268 | 491199.63 | 4194885.82 | 55°03'29,94085N  | 82°52'12,99706E  |
| 269 | 491200.46 | 4194901.83 | 55°03'29,97408N  | 82°52'13,89833E  |
| 270 | 491194.35 | 4194912.76 | 55°03'29,78088N  | 82°52'14,51828E  |
| 271 | 491182.05 | 4194919.02 | 55°03'29,38567N  | 82°52'14,87946E  |
| 272 | 491150.27 | 4194919.30 | 55°03'28,35819N  | 82°52'14,91734E  |
| 273 | 491116.96 | 4194918.59 | 55°03'27,28085N  | 82°52'14,90051E  |
| 274 | 491088.60 | 4194921.33 | 55°03'26,36495N  | 82°52'15,07457E  |
| 275 | 491048.18 | 4194927.23 | 55°03'25,06035N  | 82°52'15,43502E  |
| 276 | 491068.43 | 4195042.52 | 55°03'25,76108N  | 82°52'21,91512E  |
| 277 | 490985.72 | 4195067.89 | 55°03'23,09681N  | 82°52'23,40156E  |
| 278 | 491000.10 | 4195271.86 | 55°03'23,64283N  | 82°52'34,88087E  |
| 279 | 491008.21 | 4195403.94 | 55°03'23,95738N  | 82°52'42,31514E  |
| 280 | 491008.82 | 4195415.22 | 55°03'23,98157N  | 82°52'42,95010E  |
| 281 | 491033.10 | 4195430.94 | 55°03'24,77287N  | 82°52'43,81886E  |
| 282 | 491071.50 | 4195498.79 | 55°03'26,04132N  | 82°52'47,61435E  |
| 283 | 491089.44 | 4195513.43 | 55°03'26,62718N  | 82°52'48,42667E  |
| 284 | 491122.85 | 4195540.73 | 55°03'27,71826N  | 82°52'49,94150E  |
| 285 | 491138.22 | 4195552.86 | 55°03'28,22002N  | 82°52'50,61421E  |
| 286 | 491144.45 | 4195557.50 | 55°03'28,42330N  | 82°52'50,87130E  |
| 287 | 491168.71 | 4195574.15 | 55°03'29,21430N  | 82°52'51,79253E  |
| 288 | 491170.13 | 4195575.13 | 55°03'29,26060N  | 82°52'51,84676E  |
| 289 | 491190.20 | 4195621.62 | 55°03'29,92788N  | 82°52'54,45179E  |
| 290 | 491221.14 | 4195675.78 | 55°03'30,94964N  | 82°52'57,48145E  |
| 291 | 491232.14 | 4195699.17 | 55°03'31,31453N  | 82°52'58,79150E  |
| 292 | 491237.66 | 4195820.62 | 55°03'31,54076N  | 82°53'05,62918E  |
| 293 | 491234.81 | 4195855.37 | 55°03'31,46225N  | 82°53'07,58865E  |
| 294 | 491254.48 | 4195856.99 | 55°03'32,09890N  | 82°53'07,66646E  |
| 295 | 491232.22 | 4195913.35 | 55°03'31,40124N  | 82°53'10,85652E  |
| 296 | 491211.86 | 4195967.46 | 55°03'30,76411N  | 82°53'13,91851E  |
| 297 | 491200.43 | 4196000.59 | 55°03'30,40750N  | 82°53'15,79256E  |
| 298 | 491187.33 | 4196036.59 | 55°03'29,99800N  | 82°53'17,82941E  |
| 299 | 491177.58 | 4196061.05 | 55°03'29,69231N  | 82°53'19,21391E  |
| 300 | 491124.54 | 4196042.52 | 55°03'27,97004N  | 82°53'18,20623E  |
| 301 | 491122.39 | 4196047.57 | 55°03'27,90250N  | 82°53'18,49216E  |
| 302 | 491112.33 | 4196044.15 | 55°03'27,57587N  | 82°53'18,30637E  |
| 303 | 491089.82 | 4196082.17 | 55°03'26,86289N  | 82°53'20,46336E  |
| 304 | 491093.59 | 4196082.11 | 55°03'26,98476N  | 82°53'20,45742E  |
| 305 | 491093.16 | 4196103.53 | 55°03'26,97923N  | 82°53'21,66429E  |
| 306  | 491086.36 | 4196103.84 | 55°03'26,75948N  | 82°53'21,68638E  |
| 307 | 491081.99 | 4196118.18 | 55°03'26,62377N  | 82°53'22,49713E  |
| 308 | 491076.96 | 4196118.13 | 55°03'26,46111N  | 82°53'22,49773E  |
| 312 | 491071.59 | 4196133.55 | 55°03'26,29350N  | 82°53'23,36999E  |
| 313 | 491063.50 | 4196156.78 | 55°03'26,04098N  | 82°53'24,68402E  |
| 314 | 491083.25 | 4196185.50 | 55°03'26,69079N  | 82°53'26,28839E  |
| 315 | 491085.77 | 4196189.15 | 55°03'26,77369N  | 82°53'26,49228E  |
| 316 | 491543.69 | 4196251.26 | 55°03'41,60452N  | 82°53'29,68013E  |
| 317 | 491544.67 | 4196248.43 | 55°03'41,63510N  | 82°53'29,52004E  |
| 318 | 491561.29  | 4196200.35  | 55°03'42,15376N  | 82°53'26,80013E  |
| 318.1 | 491561.51  | 4196200.43 | 55°03'42,16090N  | 82°53'26,80449E  |
| 319 | 491579.81  | 4196206.76  | 55°03'42,75509N  | 82°53'27,14866E  |
| 320 | 491603.46  | 4196215.53  | 55°03'43,52322N  | 82°53'27,62666E  |
| 321 | 491621.45  | 4196222.14  | 55°03'44,10750N  | 82°53'27,98683E  |
| 322 | 491614.07 | 4196260.80 | 55°03'43,88393N  | 82°53'30,16981E  |
| 323 | 491763.45 | 4196073.52 | 55°03'48,64098N  | 82°53'19,51737E  |
| 324 | 491764.54 | 4196072.77 | 55°03'48,67593N  | 82°53'19,47438E  |
| 325 | 491763.76 | 4196071.72 | 55°03'48,65030N  | 82°53'19,41575E  |
| 326 | 491762.68 | 4196072.41 | 55°03'48,61564N  | 82°53'19,45536E  |
| 327 | 491823.27 | 4196159.86 | 55°03'50,60895N  | 82°53'24,34095E  |
| 328 | 491824.40 | 4196159.08 | 55°03'50,64518N  | 82°53'24,29623E  |
| 329 | 491823.64 | 4196157.98 | 55°03'50,62018N  | 82°53'24,23478E  |
| 330 | 491822.53 | 4196158.80 | 55°03'50,58461N  | 82°53'24,28173E  |
| 335 | 491068.99 | 4195072.47 | 55°03'25,79112N  | 82°52'23,60179E  |
| 336 | 491070.23 | 4195071.47 | 55°03'25,83081N  | 82°52'23,54460E  |
| 337 | 491069.36 | 4195070.20 | 55°03'25,80218N  | 82°52'23,47367E  |
| 338 | 491068.07 | 4195071.15 | 55°03'25,76084N  | 82°52'23,52808E  |
| 339 | 491110.17 | 4195131.42 | 55°03'27,14610N  | 82°52'26,89387E  |
| 340 | 491111.29 | 4195130.61 | 55°03'27,18199N  | 82°52'26,84747E  |
| 341 | 491110.48 | 4195129.50 | 55°03'27,15536N  | 82°52'26,78550E  |
| 342 | 491109.40 | 4195130.33 | 55°03'27,12077N  | 82°52'26,83301E  |
| 343 | 491167.15 | 4195213.49 | 55°03'29,02112N  | 82°52'31,47744E  |
| 344 | 491168.28 | 4195212.75 | 55°03'29,05737N  | 82°52'31,43497E  |
| 345 | 491167.54 | 4195211.63 | 55°03'29,03299N  | 82°52'31,37239E  |
| 346 | 491166.40 | 4195212.39 | 55°03'28,99643N  | 82°52'31,41599E  |
| 347 | 491229.16 | 4195301.69 | 55°03'31,06117N  | 82°52'36,40296E  |
| 348 | 491229.38 | 4195299.75 | 55°03'31,06751N  | 82°52'36,29352E  |
| 349 | 491227.44 | 4195299.54 | 55°03'31,00470N  | 82°52'36,28303E  |
| 350 | 491227.30 | 4195301.48 | 55°03'31,00095N  | 82°52'36,39241E  |
| 351 | 491281.22 | 4195378.12 | 55°03'32,77478N  | 82°52'40,67245E  |
| 352 | 491282.35 | 4195377.35 | 55°03'32,81101N  | 82°52'40,62830E  |
| 353 | 491281.53 | 4195376.24 | 55°03'32,78406N  | 82°52'40,56633E  |
| 354 | 491280.47 | 4195377.02 | 55°03'32,75009N  | 82°52'40,61100E  |
| 355 | 491338.08 | 4195460.33 | 55°03'34,64583N  | 82°52'45,26435E  |
| 356 | 491339.21 | 4195459.64 | 55°03'34,68210N  | 82°52'45,22470E  |
| 357 | 491338.45 | 4195458.44 | 55°03'34,65705N  | 82°52'45,15762E  |
| 358 | 491337.37 | 4195459.20 | 55°03'34,62243N  | 82°52'45,20118E  |
| 359 | 491395.60 | 4195542.36 | 55°03'36,53811N  | 82°52'49,84576E  |
| 360 | 491396.71 | 4195541.59 | 55°03'36,57370N  | 82°52'49,80162E  |
| 361 | 491395.91 | 4195540.52 | 55°03'36,54741N  | 82°52'49,74190E  |
| 362 | 491394.88 | 4195541.20 | 55°03'36,51437N  | 82°52'49,78091E  |
| 363 | 491452.42 | 4195624.71 | 55°03'38,40783N  | 82°52'54,44581E  |
| 364 | 491453.48 | 4195623.98 | 55°03'38,44182N  | 82°52'54,40396E  |
| 365 | 491452.73 | 4195622.85 | 55°03'38,41712N  | 82°52'54,34082E  |
| 366 | 491451.61 | 4195623.59 | 55°03'38,38120N  | 82°52'54,38327E  |
| 367 | 491515.56 | 4195715.97 | 55°03'40,48536N  | 82°52'59,54359E  |
| 368 | 491516.69 | 4195715.21 | 55°03'40,52160N  | 82°52'59,50000E  |
| 369 | 491515.95 | 4195714.10 | 55°03'40,49724N  | 82°52'59,43797E  |
| 370 | 491514.83 | 4195714.86 | 55°03'40,46132N  | 82°52'59,48156E  |
| 371 | 491578.17 | 4195806.37 | 55°03'42,54536N  | 82°53'04,59343E  |
| 372 | 491579.28 | 4195805.58 | 55°03'42,58094N  | 82°53'04,54816E  |
| 373 | 491578.53 | 4195804.51 | 55°03'42,55627N  | 82°53'04,48840E  |
| 374 | 491577.41 | 4195805.26 | 55°03'42,52035N  | 82°53'04,53141E  |
| 375 | 491640.88 | 4195896.83 | 55°03'44,60856N  | 82°53'09,64672E  |
| 376 | 491642.01 | 4195896.06 | 55°03'44,64480N  | 82°53'09,60257E  |
| 377 | 491641.22 | 4195894.93 | 55°03'44,61881N  | 82°53'09,53945E  |
| 378 | 491640.11 | 4195895.69 | 55°03'44,58322N  | 82°53'09,58302E  |
| 379 | 491309.27 | 4195941.86 | 55°03'33,90379N  | 82°53'12,40994E  |
| 380 | 491354.27 | 4195941.83 | 55°03'35,35882N  | 82°53'12,37753E  |
| 381 | 491354.52 | 4195852.13 | 55°03'35,33173N  | 82°53'07,32429E  |
| 382 | 491334.52 | 4195851.92 | 55°03'34,68496N  | 82°53'07,32613E  |
| 383 | 491336.33 | 4195869.94 | 55°03'34,75056N  | 82°53'08,34001E  |
| 384 | 491265.77 | 4195875.10 | 55°03'32,47106N  | 82°53'08,67891E  |
| 385 | 491270.46 | 4195913.95 | 55°03'32,63795N  | 82°53'10,86421E  |
| 386 | 491703.62 | 4195987.23 | 55°03'46,67265N  | 82°53'14,69676E  |
| 387 | 491704.73 | 4195986.48 | 55°03'46,70824N  | 82°53'14,65375E  |
| 388 | 491703.97 | 4195985.35 | 55°03'46,68323N  | 82°53'14,59061E  |
| 389 | 491702.85 | 4195986.12 | 55°03'46,64731N  | 82°53'14,63475E  |
| 390 | 491000.66 | 4194673.99 | 55°03'23,42252N  | 82°52'01,20351E  |
| 391 | 491002.84 | 4194672.96 | 55°03'23,49259N  | 82°52'01,14397E  |
| 392 | 491001.87 | 4194670.79 | 55°03'23,46036N  | 82°52'01,02241E  |
| 393 | 490999.63 | 4194671.90 | 55°03'23,38837N  | 82°52'01,08650E  |
| 394 | 491016.80 | 4194768.04 | 55°03'23,98207N  | 82°52'06,48992E  |
| 395 | 491018.14 | 4194767.75 | 55°03'24,02528N  | 82°52'06,47265E  |
| 396 | 491017.90 | 4194766.44 | 55°03'24,01700N  | 82°52'06,39903E  |
| 397 | 491016.60 | 4194766.66 | 55°03'23,97505N  | 82°52'06,41232E  |
| 398 | 491033.57 | 4194866.57 | 55°03'24,56372N  | 82°52'12,02828E  |
| 399 | 491034.80 | 4194866.34 | 55°03'24,60340N  | 82°52'12,01447E  |
| 400 | 491034.60 | 4194865.03 | 55°03'24,59641N  | 82°52'11,94082E  |
| 401 | 491033.31 | 4194865.23 | 55°03'24,55478N  | 82°52'11,95298E  |
| 414 | 491433.56 | 4196078.68 | 55°03'37,97618N  | 82°53'20,03273E  |
| 415 | 491440.82 | 4196058.17 | 55°03'38,20291N  | 82°53'18,87237E  |
| 416 | 491445.68 | 4196044.47 | 55°03'38,35470N  | 82°53'18,09728E  |
| 417 | 491403.67 | 4196029.36 | 55°03'36,99041N  | 82°53'17,27470E  |
| 418 | 491396.77 | 4196019.48 | 55°03'36,76344N  | 82°53'16,72283E  |
| 419 | 491385.28 | 4196028.07 | 55°03'36,39528N  | 82°53'17,21457E  |
| 420 | 491397.99 | 4196046.40 | 55°03'36,81342N  | 82°53'18,23850E  |
| 421 | 491391.40 | 4196064.54 | 55°03'36,60743N  | 82°53'19,26488E  |

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

Отсутствуют

**20. Природные особенности ООПТ: Основные охраняемые виды:**

***Растительный мир.***

Исходными растительными сообществами на территории памятника природы являются Приобские сосновые леса, включающие в себя разнотравные, широкотравные, папоротниковые и вейниковые типы. Данная растительность носит интразональный характер и представлена сосновыми лесами с участием берёзы и осины. Сами же березово-сосновые леса являются производными, за счет антропогенных нарушений приводящих к трансформации растительности Приобского соснового леса.

Коллекция флоры памятника природы на сегодняшний день представляет собой натурализовавшиеся посадки культур. Они представлены одновидовыми и смешанными группировками. Подлесок и травянистый ярус таких экспозиций включает как виды естественной флоры, так и культурные. Густота подлеска и обилие покрытия травянистого яруса в группировках различно и зависит от следующих факторов: ранее высаженных под пологом видов, соседства с другими группировками, эдификаторной силы средообразователя, сомкнутости полога, характера и силы антропогенной нагрузки.

Еловые группировки представлены преимущественно елью обыкновенной, которая является одним из самых сильных эдификаторов. Естественный подрост ели отсутствует, хотя плодоносит она достаточно обильно.

Кедровая группировка образована сосной сибирской. Подлесок редкий. Древостой молодой, но уже плодоносящий, естественный подрост сосны сибирской отсутствует.

Дубовая группировка образована дубом черешчатым. Подлесок до 2 метров высотой образован различными видами клена, спиреи, бересклетом европейским, а так же видами местной флоры (черемуха обыкновенная, жимолость татарская). Возобновление дуба обильное, встречаемость подроста в пределах памятника природы очень высокая, но выживаемость молодых особей низкая. Основная масса подроста это трех- четырехлетние дубки.

Липовая группировка образована липой сердцелистной с незначительной примесью липы маньчжурской. Полог липовой группировки достаточно плотный, подлесок густой и равномерно распределен по площади, поэтому проективное покрытие напочвенного яруса невелико. Возобновление липы, как и дуба обильно и с высокой частотой встречаемости, но выживаемость так же низкая.

Липово-дубовая группировка образована липой сердцелистной и дубом черешчатым, с небольшой примесью дуба монгольского, берёзы бородавчатой и тополя. Эта группировка несколько удалена от основной части дендрария и уникальна по своему составу, т.к. представляет собой модельный участок европейского широколиственного леса. Травянистый ярус здесь представлен неморальными видами растений, такими как ландыш майский, копытень европейский, ясменник душистый, колокольчик крапиволистный, воронец колосистый, осмориза остистая, сныть обыкновенная и др. Подлесок обильный, но не однородный.

Ореховая группировка образована орехом маньчжурским и единичным экземплярами бархата амурского. Это дальневосточные виды. Видовое разнообразие здесь самое высокое. Подлесок распределен неравномерно. Травостой густой, до 1 метра высотой. Под пологом ореховой группировки широко представлены виды дальневосточной флоры, такие как маакия амурская, лунносемянник даурский, лимонник китайский и др. Возобновление ореха маньчжурского успешное. Его подрост при низком обилии, характеризуется высокой степенью выживаемости.

Помимо групповых посадок, широко представлены однорядные посадки культур ели, ивы, березы, лиственницы, черемухи вдоль аллей.

По результатам инвентаризации 2009 года коллекционная часть памятника природы составляла 183 вида деревьев и кустарников, зарегистрировано местонахождение 7 видов растений, занесенных в Красную книгу (Asarum europaeum L., Campanula trachelium L., Erythronium sibiricum Kryl., Hemerocallis minor Mill., Neottianthe cucullata (L.) Schlecht., Tilia cordata Mill., Gagea fedtschenkoana Pasch.).

***Животный мир.***

На территории Дендрария были отмечены следующие виды позвоночных животных: амфибии (3 вида); рептилии (2 вида); млекопитающие (24 вида); птицы (62 вида). Среди амфибий распространена остромордая лягушка *Rana arvalis*, зелёная жаба *Bufo viridis* и серая жаба *Bufo bufo*.

Из рептилий встречается прыткая *Lacerta agilis* и живородящая ящерицы *Zootoca vivipara*. Млекопитающие представлены Насекомоядными (*Sorex araneus, S.caecutiens, S.tundrensis, S. minutus, Crocidura sibirica*), Рукокрылыми (*Myotis daubentoni, Plecotus auritus, Vespertilio murinus*), Хищными (*Mustela nivalis, M. erminea, M. sibirica*), Грызунами (*Sciurus vulgaris, Tamias sibiricus, Mus musculus, Apodemus agrarius, Micromys minutus, Rattus norvegicus, Cricetus cricetus, Arvicola terrestris, Microtus arvalis, M. oeconomus, M. gregalis, Clethrionomys rutilus, Ellobius talpinus*).

Более всего в ООПТ «Дендрологический парк» представлены птицы. Соколообразные – Черноухий коршун, Тетеревятник, Перепелятник, Обыкновенный канюк, чеглок. Ржанкообразные – Перевозчик, Вальдшнеп. Голубеобразные – Большая горлица. Кукушкообразные – глухая и обыкновенная кукушки. Совообразные – Ушастая сова. Стрижеобразные – Чёрный стриж. Дятлообразные – Вертишейка, Пёстрый дятел, Малый дятел, Чёрный дятел, Седой дятел. Воробьеобразные – Свиристель, Обыкновенная иволга, Серая ворона, Ворон, Сойка, Сорока, Обыкновенная овсянка, Белошапочная овсянка, лесной конёк, Белая трясогузка, Садовая славка, Серая славка, Славка-мельничек, Обыкновенная горихвостка, Соловей-красношейка, Варакушка, Рябинник, Белобровик, Певчий дрозд, Мухоловка-пеструшка, Серая мухоловка, Обыкновенный сверчок, Сибирская теньковка, Зелёная пеночка, Северная бормотушка, Зелёная пересмешка, Садовая камышовка, Ополовник, Желтоголовый королёк, Буроголовая гаичка, Московка, Большая синица, Обыкновенный поползень, Обыкновенная пищуха, Полевой воробей, Домовый воробей, Зяблик, Вьюрок, Обыкновенная зеленушка, Чиж, Черноголовый щегол, Обыкновенная чечевица, Клёст-еловик, Обыкновенный снегирь, Обыкновенный дубонос.

***Научное, хозяйственное и практическое использование.***

В настоящее время коллекция дендрария представлена древесными растениями разных жизненных форм, включая деревья, кустарники, полукустарники, лианы. В его составе более 150 видов древесных растений, естественно произрастающих в различных ботанико-географических областях мира. Дендрарий имеет огромную научную ценность, а состояние растений на его территории позволяет проводить научные исследования и получать уникальный исследовательский материал по интродукции древесных растений.

Большая часть видов древесных растений дендрария прошла длительный период адаптации и натурализовалась в сложных природно-климатических условиях Новосибирска. Об успешности роста и развития интродуцированных деревьев и кустарников свидетельствует их долговечность, обильное семенное и вегетативное возобновление экзотов, их повсеместное распространение по территории, эстетические достоинства. Многие растения обладают выразительным обликом, оригинальными декоративными качествами, выраженными полезными свойствами – высокой фитонцидной активностью, средоулучшающей способностью и т.д.

Коллекция дендрария на территории ООПТ «Дендрологический парк» представляет собой ценный генофонд древесных растений в Сибири, нуждающийся в проведении детальной инвентаризации и изучения. С 2006 г. лабораторией дендрологии ЦСБС СО РАН на указанной территории проводятся исследования роста и развития, репродуктивных и экологических особенностей древесных растений-интродуцентов различного происхождения, ведется мониторинг состояния деревьев и кустарников, анализ жизнестойкости и долговечности видов в условиях крупного промышленного города.

Древесные растения-интродуценты дендрария являются источником получения семян для воспроизводства устойчивых растений местной репродукции. Это позволит создать питомники и выращивать высококачественный посадочный материал декоративных древесных растений для озеленения Новосибирска.

Дендрарий – уникальный объект ландшафтной архитектуры в Сибири. При формировании коллекции дендрария деревья и кустарники высаживались большими группами и куртинами, соразмерными окружающему пространству (орех маньчжурский, дуб черешчатый, вяз гладкий, аморфа кустарниковая, робиния лжеакация, ель колючая, вяз лопастной, бархат амурский, клен моно, клен зеленокорый, лещина обыкновенная, боярышник перисто-надрезанный, малина душистая). На его территории созданы выразительные по облику и масштабу аллеи из лиственницы сибирской, тополя белого, черемухи Маака и др. Это позволило сформировать дендрарий как выдающийся образец ландшафтного искусства в Сибири.

Многолетний опыт садово-паркового искусства и построения долговечных растительных композиций, создания аллей, пейзажных групп, массивов, куртин и солитеров из разнообразных деревьев и кустарников имеет огромное теоретическое и практическое значение для Новосибирска и всего сибирского региона. В силу этого дендрарий является учебным полигоном для подготовки высококвалифицированных кадров садово-паркового строительства.

Создание дендрария в г. Новосибирске положило начало садово-паркового искусства и ландшафтного дизайна города. В европейской части России многие старинные парки являются памятниками садово-паркового искусства и находятся под охраной государства. Число таких охраняемых памятников ландшафтной архитектуры год от года увеличивается. Конечно же, Новосибирск не может похвастаться многовековыми дворянскими поместьями с уникальными элементами ландшафтного искусства.

Дендрологический парк по праву можно считать сибирским культурно-историческим наследием. Здесь представлен авторский новосибирский стиль дизайна. Именно здесь была высажена первая коллекция видов, которые сегодня используются в ландшафтном дизайне города. Так же в дендрарии сотрудниками Центрального сибирского ботанического сада 50 лет назад были проведены первые работы по созданию экспозиций европейских широколиственных лесов и т.д. Создание устойчивых в сибирском климате пейзажных группировок, так же берет начало в новосибирском дендрарии. Таким образом, историко-культурная ценность Дендрологического парка неоспоримо высока.

ООПТ «Дендрологический парк» – это уникальная территория для проведения учебных экскурсий, выгодно отличающая его от других парков города и естественных лесных массивов. Здесь огромное разнообразие видов и растительных сообществ находится на одной, сравнительно небольшой, территории, что не только экономит время учителя, но и дает ученикам возможность увидеть большее количество изучаемых объектов, сопоставить их характеристики, найти различия. Так же данный комплекс является еще и долгосрочным экспериментом в природе, направленным на изучение процессов «сживания» культурных и естественных видов растений, а также степени их натурализации и акклиматизации в условиях Западной Сибири.

***Антропогенные воздействия:***

Как и все в зеленые насаждения в черте города, лесные массивы ООПТ «Дендрологический парк» подвержена рекреационной нагрузке. Это приводит к изменению напочвенного покрова (снижается доля лесных растений, увеличивается присутствие луговых злаков и рудеральных трав, устойчивых к вытаптыванию, уплотняется и разрушается лесная подстилка).

Высаженные в ООПТ «Дендрологический парк» виды спонтанно возобновляются на территории, формируя измененный, по сравнению с естественным, подлесок за счет инвазивных видов (клен ясенелистный, липа сердцелистная, яблоня ягодковая, барбарис обыкновенный и др.).

ООПТ «Дендрологический парк» расположен на небольшом удалении от центра города и примыкает к территории МУП «Зоопарк», поэтому поток отдыхающих осуществляется не только с прилегающего к нему Ботанического жилмассива, но и со всего города. Здесь люди совершают прогулки, занимаются спортом, и просто совершают транзитные маршруты через территорию парка.

В связи с бурным развитием МУП «Зоопарк» возрастает и количество посетителей ООПТ «Дендрологический парк».

**21. Экспликация земель:**

|  |  |
| --- | --- |
| Категории земель | Площадь, га |
| Река | 2,3 |
| Леса | 125,1 |
| Дендросад | 12,9 |
| Ландшафтные поляны | 4,0 |
| Пашни | 0,2 |
| ЛЭП | 2,7 |
| Прочие земли | 2,6 |
| Овраги | 10,0 |
| Питомник | 6,0 |
| Всего: | 165,8 |

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

Рекреационная нагрузки.

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

ГАУ НСО «Новосибирская авиабаза»

**24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:**

Отсутствуют

**25. Общий режим охраны и использования ООПТ:**

Режим особо охраняемой природной территории регионального значения Новосибирской области – памятника природы областного значения «Дендрологический парк», утвержден постановление Правительства Новосибирской области от 21.08.2014 N 336-п.

Режим ООПТ:

1. На всей территории особо охраняемой природной территории регионального значения запрещается всякая хозяйственная и иная деятельность, угрожающая состоянию, сохранности охраняемых природных комплексов и объектов, в том числе:

1) отвод земель под виды пользования, не соответствующие режиму охраны и функционирования охраняемой природной территории регионального значения, а также отчуждение земель и передача их в аренду;

2) предоставление земельных участков под застройку, а также для коллективного садоводства и огородничества;

3) деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологических обнажений, за исключением мероприятий по созданию искусственных ландшафтных участков, соответствующих целям организации особо охраняемой природной территории регионального значения, ее охраны и функционирования;

4) проведение геологоразведочных изысканий и разработка полезных ископаемых;

5) взрывные работы;

6) разведение костров, выжигание луговой растительности, использование открытого огня;

7) применение пестицидов, минеральных удобрений, за исключением случаев создания и использования экспозиций, коллекционных и экспериментальных участков, питомников, тематических садов, ландшафтных композиций, ликвидации вспышек массового размножения вредителей, болезней леса или уничтожения сорной древесной растительности, переносчиков болезней человека;

8) заготовка живицы;

9) пастьба и прогон сельскохозяйственных животных;

10) заготовка лекарственного и технического сырья;

11) добывание объектов животного мира;

12) сбор, выкапывание, повреждение видов растений (в том числе редких, исчезающих, лекарственных и декоративных), за исключением случаев, предусматриваемых в подпункте 12 пункта 3;

13) сбор грибов и ягод;

14) выгул собак и других домашних животных;

15) уничтожение и изъятие из естественной природной среды растений и грибов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Новосибирской области;

16) сбор зоологических, ботанических объектов (кроме осуществляемого в рамках научно-исследовательской деятельности в порядке, установленном законодательством Российской Федерации);

17) отдых посетителей с устройством биваков, привалов, стоянок и лагерей;

18) уничтожение или повреждение шлагбаумов, аншлагов, стендов и других информационных знаков и указателей.

2. На всей территории особо охраняемой природной территории регионального значения частично запрещается всякая хозяйственная и иная деятельность, угрожающая состоянию и сохранности охраняемых природных комплексов и объектов, в том числе:

1) распашка земель, за исключением случаев, указанных в подпунктах 1 и 5 пункта 3;

2) строительство зданий, строений, сооружений, временных построек, за исключением случаев, указанных в подпункте 8 пункта 3;

3) строительство магистральных дорог, трубопроводов, газопроводов, линий электропередачи, линий связи, канализационных коллекторов (далее - линейные объекты), за исключением случаев, указанных в подпункте 8 пункта 3;

4) движение механических транспортных средств и их стоянка, за исключением случаев, указанных в подпункте 7 пункта 3;

5) уничтожение травянистой и древесно-кустарниковой растительности, за исключением мероприятий по созданию ландшафтных композиций, тематических садов, а также проведения санитарно-оздоровительных и противопожарных мероприятий;

6) рубка насаждений, кроме санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по формированию ландшафтов, экспозиционных коллекций и экспериментальных участков, питомников, гербариев, тематических садов;

7) сенокошение, за исключением случаев, указанных в подпункте 4 пункта 3.

3. На территории особо охраняемой природной территории регионального значения разрешается без нанесения ущерба охраняемым природным комплексам и объектам:

1) проведение комплекса организационных и технических мероприятий по выращиванию леса, лесовосстановлению, охране и защите леса, проведение противопожарных, профилактических мероприятий (далее - лесохозяйственные мероприятия) для реализации целей организации особо охраняемой природной территории регионального значения, ее охраны и функционирования и усилению средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических функций особо охраняемой природной территории регионального значения;

2) проведение научно-исследовательских и природоохранных работ без нанесения ущерба особо охраняемой природной территории регионального значения;

3) организация и проведение экскурсий в научно-просветительских и учебно-познавательных целях;

4) сенокошение в целях ухода за питомником, ухода за культурами и поддержания необходимой декоративной и ландшафтной архитектуры памятника природы;

5) распашка нелесных и не покрытых лесом земель для выращивания лесопосадочного материала хозяйственно ценных и интродуцированных видов растений;

6) эксплуатация существующих зданий, строений, сооружений, временных построек и линейных объектов;

7) движение и стоянка служебных транспортных средств в целях обеспечения деятельности:

департамента лесного хозяйства Новосибирской области;

лиц, уполномоченных на поддержание общественного порядка и безопасности;

лиц, осуществляющих экологический контроль и надзор;

лиц, уполномоченных на охрану, защиту и функционирование особо охраняемой природной территории регионального значения;

лиц, являющихся собственниками, землепользователями и землевладельцами земельных участков, не входящих в состав особо охраняемой природной территории регионального значения, но расположенных в ее границах;

организаций, обеспечивающих локализацию и ликвидацию чрезвычайных ситуаций;

организаций, обеспечивающих устранение возможных аварий, проведение плановых ремонтных работ, осмотра технического состояния оборудования и коммуникаций на объектах, расположенных в границах особо охраняемой природной территории регионального значения;

8) строительство зданий, строений, сооружений, временных построек и линейных объектов, назначение которых соответствует целям организации особо охраняемой природной территории регионального значения, ее охраны и функционирования;

9) благоустройство территории, соответствующее целям организации особо охраняемой природной территории регионального значения, ее охраны и функционирования;

10) посещение особо охраняемой природной территории регионального значения населением (занятия физической культурой; пешеходные, лыжные, велосипедные прогулки) при условии непричинения ущерба природным комплексам и объектам;

11) проведение мероприятий экологической, образовательной и научно-просветительской направленности;

12) создание и использование департаментом лесного хозяйства Новосибирской области экспозиций, коллекционных и экспериментальных участков, питомников, гербариев тематических садов, ландшафтных композиций.

4. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов на территории особо охраняемой природной территории регионального значения осуществляются в соответствии с федеральным и областным законодательством.

5. Организация, функционирование, развитие и охрана особо охраняемой природной территории регионального значения, проведение лесохозяйственных, природоохранных мероприятий осуществляются департаментом лесного хозяйства Новосибирской области в порядке, установленном федеральным и областным законодательством.

**26. Зонирование территории ООПТ:**

Зонирование отсутствует.

**27. Режим охранной зоны ООПТ:**

Охранная зона отсутствует.

**28. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ:**

Новосибирская область, Мэрия города Новосибирска.

**29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:**

Отсутствуют

Кадастровые сведения подготовил начальника отдела государственной экспертизы департамента лесного хозяйства Новосибирской области – К.С. Котенев, тел./факс 8(383) 203-50-98, E-mail: kkotenev@nso.ru

Дата составления 23.06.2017 г.