



# Правительство Нижегородской области

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

13.04.2021 № 295

### О памятнике природы регионального значения «Сергачский дендропарковый комплекс имени В.Н.Черепанова» в Сергачском районе Нижегородской области

В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, федеральными законами от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Законом Нижегородской области от 8 августа 2008 г. № 98-З «Об особо охраняемых природных территориях в Нижегородской области» Правительство Нижегородской области

**постановляет:**

1. Переименовать памятник природы регионального значения «Дендропарковый комплекс Сергачского лесхоза в овраге Явлейка», организованный решением исполнительного комитета Горьковского областного Совета народных депутатов от 18 апреля 1986 г. № 166 «Об отнесении природных объектов к государственным памятникам природы местного значения», установив новое наименование указанного памятника природы - «Сергачский дендропарковый комплекс имени В.Н.Черепанова».

2. Установить площадь территории памятника природы регионального значения «Сергачский дендропарковый комплекс имени В.Н.Черепанова» - 90,5 га.

3. Утвердить прилагаемый паспорт на памятник природы регионального значения «Сергачский дендропарковый комплекс имени В.Н.Черепанова».

4. Настоящее постановление вступает в силу по истечении 10 дней со дня его официального опубликования.

И.о.Губернатора



А.Н.Гнеушев

УТВЕРЖДЕН  
постановлением Правительства  
Нижегородской области  
от 13.04.2021 № 295

**ПАСПОРТ  
НА ПАМЯТНИК ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ  
«СЕРГАЧСКИЙ ДЕНДРОПАРКОВЫЙ КОМПЛЕКС ИМЕНИ  
В.Н.ЧЕРЕПАНОВА»**

**Объявлен** решением исполнительного комитета Горьковского областного Совета народных депутатов от 18 апреля 1986 г. № 166 «Об отнесении природных объектов к государственным памятникам природы местного значения».

**Адрес (местонахождение):** Нижегородская область, Сергачский муниципальный район, на северной – восточной окраине г. Сергача.

**Расположен** в границах кадастрового квартала 52:45:0100601 на землях лесного фонда (квартал 137 Сергачского участкового лесничества Сергачского межрайонного лесничества департамента лесного хозяйства Нижегородской области (выписка из государственного лесного реестра № 141 от 31 марта 2020 г.) и на землях неразграниченной муниципальной или государственной собственности.

На территории памятника природы расположен земельный участок с кадастровым номером 52:45:0100601:5 (единое землепользование, по сведениям Единого государственного реестра недвижимости отнесен к землям сельскохозяйственного назначения, по данным государственного лесного реестра - к землям лесного фонда).

**Площадь памятника природы:** 90,5 га, в том числе на землях лесного фонда 89,0 га.

**Взят на учет** в министерстве экологии и природных ресурсов Нижегородской области.

**Краткое описание памятника природы, его назначение**

Дендропарковый комплекс расположен в верхней части склона, между парком культуры и отдыха и ландшафтным лесопарком. Дендрарий был заложен в 1976 году по инициативе директора Сергачского лесхоза В.Н.Черепанова с целью проверить выживаемость и приспособляемость различных видов деревьев и кустарников из разных частей света к местным природным условиям, а также для изучения и отбора перспективных видов и форм для производственного выращивания в местных условиях.

Экспозиции дендрария размещены по ботанико-географическому принципу в сочетании с ландшафтной планировкой. Древесные и кустарниковые породы распределены по следующим отделам: Европа, Урал и Сибирь, Дальний Восток, Средняя Азия, Северная Америка.

На территории дендропаркового комплекса произрастают различные экзотические и декоративные виды деревьев и кустарников. Часть аллей представлены аборигенными видами деревьев – береза повислая (*Betula pendula* Roth), клен остролистный (*Acer platanoides* L.), липа мелколистная (*Tilia cordata* Mill.), рябина обыкновенная (*Sorbus aucuparia* L.), садовыми формами – клен остролистный 'Кримсон Кинг' (*Acer platanoides* L. cv. 'Crimson King')

Значительные площади занимают насаждения хвойных пород деревьев, в частности, ели колючей (*Picea pungens* Engelm.) и псевдотсуги Мензиса (*Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco), из листвопадных деревьев: дуб красный (*Quercus rubra* L.), клен Гиннала (*Acer ginnala* Maxim.), липа широколистная (*Tilia platyphyllos* Scop.), тополь Симона (*Populus simonii* Carr.), туя западная (*Thuja occidentalis* L.).

В одиночных и групповых посадках произрастают барбарис обыкновенный (*Berberis vulgaris* L.), береза бумажная (*Betula papyrifera* Marsh.), береза желтая (*Betula lutea* Michx.), береза ольховидная (*Betula alnoides* Buch.-Ham.), бересклет европейский (*Euonymus europaeus* L.), бирючина блестящая (*Ligustrum lucidum* W. T. Aiton), бирючина обыкновенная (*Ligustrum vulgare*

L.), боярышник зеленомясный (*Crataegus chlorosarca* Maxim.), боярышник круглолистный (*Crataegus chrysocarpa* Ashe.), боярышник Максимовича (*Crataegus maximowiczii* C.K. Schneid.), боярышник мелколистный (*Crataegus microphylla* C. Koch), боярышник мягковатый (*Crataegus submollis* Sarg.), вишня кустарниковая (*Cerasus fruticosa* Pall.), вяз Андросова (*Ulmus androssowii* Litv.), вяз гладкий (*Ulmus laevis* Pall.), груша уссурийская (*Pyrus ussuriensis* Maxim.), дуб черешчатый 'Фастигиата' пирамидальная (*Quercus robur* L. f. *fastigiata*), ель канадская 'Коника' (*Picea glauca* (Moench) Voss. cv. 'Conica'), ель сибирская (*Picea obovata* Ledeb.), жимолость альпийская (*Lonicera alpigena* L.), жимолость голубая (*Lonicera caerulea* L.), ива волчниковая (*Salix daphnoides* Vill.), ива козья (*Salix caprea* L.), ива пепельная (*Salix cinerea* L.), ива прутовидная (*Salix viminalis* L.), ива пурпурная (*Salix purpurea* L.), ива розмаринолистная (*Salix rosmarinifolia* L.), калина гордовина (*Viburnum lantana* L.), карагана древовидная, карагана 'Пендула' плакучая (*Caragana arborescens* Lam. cv. *Pendula*), кизильник блестящий (*Cotoneaster lucidus* Schlecht.), кизильник цельнокрайний (*Cotoneaster integrifolius* Medik.), клен полевой (*Acer campestre* L.), клен сахаристый (*Acer saccharinum* L.), клен явор (*Acer pseudoplatanus* L.), конский каштан обыкновенный (*Aesculus hippocastanum* L.), курильский чай кустарниковый (*Pentaphylloides fruticosa* (L.) O. Schwarz.), лиственница даурская (*Larix gmelinii* (Rupr.) Rupr.), лох серебристый (*Elaeagnus commutata* Bernh.), лох узколистный (*Elaeagnus angustifolia* L.), магония падуболистная (*Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt.), миндаль низкий (*Amygdalus nana* L.), можжевельник казацкий (*Juniperus sabina* L.), орех маньчжурский (*Juglans mandshurica* Maxim.), псевдотсуга Мензиса, псевдосуга сизая (*Pseudotsuga menziesii* var. *Glauca* (Beissn.) Franco), птелея трехлисточковая (*Ptelea trifoliata* L.), робиния лжеакация (*Robinia pseudoacacia* L.), рябина промежуточная (*Sorbus intermedia* (Ehrh.) Pers.), свидина белая (*Swida alba* (L.) Opiz.), сирень Звегинцова (*Syringa sweginzowii* Koehne et Lingelsh.), снежноягодник белый (*Symporicarpus albus* (L.) Blake), сосна кедровая сибирская (*Pinus sibirica* Du Tour), сосна скрученная (*Pinus*

*contorta* Dougl. ex Loud.), спирея ниппонская (*Spiraea nipponica* Maxim.), тисс ягодный (*Taxus baccata* L.), тополь бальзамический (*Populus balsamifera* L.), тополь Болле (*Populus bolleyana* Louche), тополь душистый (*Populus suaveolens* Fisch.), тополь Яблокова (*Populus x jablokoivii* Jabl.), черемуха виргинская (*Padus virginiana* (L.) Mill.), черемуха Маака (*Padus maackii* (Rupr.) Kom.), чубушник опущенный (*Philadelphus pubescens* Loisel.), чубушник широколистный (*Philadelphus latifolius* Schrad. ex DC.), шефердия серебристая (*Shepherdia argentea* (Pursh) Nutt.), шиповник гололистный (*Rosa glabrifolia* C.A. Mey. ex Rupr.), яблоня Недзвецкого (*Malus niedzwetzkyana* Dieck), яблоня пурпурная (*Malus × purpurea* (Barbier) Rehd.), яблоня ягодная (*Malus baccata* (L.) Borkh.), ясень пенсильванский (*Fraxinus pennsylvanica* Marsh.).

Овраг Явлейка, расположенный на территории памятника природы, также представляет собой геологическую ценность для Нижегородского Поволжья. Овраг был одним из первых мест изучения нижегородской юры. На дне оврага В.В.Докучаевым были собраны окаменелости древних моллюсков: грифеи (*Gryphaea dilatata*), ауцеллы (*Aucella* sp.), аммонитов (*Stephanoceras stenolobum* Nik., *St. Coronatum*, *St. elatmae* Nik. и др.), белемнитов (*Belemnites absolutes* Fisch., *Bel. Panderi d'Orb.*, *Bel. Subabsolutus* Nik.).

Основной створ оврага Явлейка (4,2 км) серповидно изгибается с выпуклостью на восток и имеет борта разной высоты. С севера и востока его более высокие и крутые выпуклые склоны прорезаны длинными отвершками, вершины которых поднимаются до отметки 190 м, где они прорезают мощную толщу юры. Относительная глубина врезов – до 50-60 м, густота эрозионной сети – 2,85 км/км<sup>2</sup>.

Через территорию памятника природы проходят воздушные линии электропередачи напряжением 110 кВ и 10 кВ.

### **Значение памятника природы**

А. Региональное.

- Б. 1. Научное (ботаническое, геологическое).
2. Учебно-просветительское.
3. Рекреационное.

**Перечень мер, необходимых для сохранения памятника природы**

На территории памятника природы запрещаются:

- предоставление земельных участков другим юридическим и физическим лицам с изменением установленного режима использования земель;
- приватизация и продажа земель;
- строительство зданий, строений и сооружений, прокладывание линейных объектов;
- строительство объектов размещения отходов, загрязнение и замусоривание земель;
- разведка и добыча полезных ископаемых, взрывные работы;
- проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, любые другие действия, приводящие к изменению гидрологического режима территории;
- уничтожение (рубка) и повреждение живых коллекционных деревьев и кустарников (за исключением рубки деревьев и кустарников, необходимой для обеспечения функционирования и ремонта существующих линейных объектов, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти Нижегородской области в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий);
- подсочка деревьев;
- сбор растений, их частей, плодов и семян, за исключением случаев, связанных с проведением научно-исследовательских, селекционных и иных работ, направленных на расширение и обогащение коллекции;
- прогон и выпас скота;
- разведение костров и поджигание травы;
- устройство туристических стоянок и лагерей;

– проезд и стоянка транспортных средств, кроме спецавтотранспорта.

**На территории памятника природы разрешаются:**

– рубка и уборка сухостойных, больных и упавших деревьев, а также лесных насаждений, препятствующих росту коллекционных деревьев, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти Нижегородской области в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий;

– проведение мероприятий, направленных на обеспечение функционирования, ремонт и реконструкцию существующих линейных объектов, включая рубку деревьев и кустарников, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти Нижегородской области в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий, а в случаях, предусмотренных федеральным законодательством, при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы;

– размещение малых архитектурных форм и элементов благоустройства, необходимых для функционирования дендропарка;

– проведение мероприятий по тушению пожаров;

– проведение лесовосстановительных и противопожарных мероприятий согласно лесохозяйственному регламенту и проектам освоения лесов, утвержденным в установленном порядке;

– проведение комплекса противопожарных мероприятий, не включенных в лесохозяйственный регламент и проекты освоения лесов, утвержденные в установленном порядке, по согласованию с уполномоченными органами исполнительной власти Нижегородской области в области лесных отношений, а также в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий;

расширение коллекции растений;

– уход за коллекционными растениями;

установка шлагбаумов и информационных стендов;

- проведение учебных экскурсий;
- научные исследования.

**Виды разрешенного использования земельных участков,** расположенных в границах памятника природы, в соответствии с Классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным приказом Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10 ноября 2020 г. № П/0412:

Основные виды разрешенного использования земельных участков:

- деятельность по особой охране и изучению природы (9.0);
- охрана природных территорий (код 9.1).

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

- питомники (код 1.17);
- природно-познавательный туризм (код 5.2).

**Наименования юридических лиц, взявших на себя обязательства по охране памятника природы и обеспечению установленного для него режима:**

**В части охраны, защиты и воспроизводства лесов:** департамент лесного хозяйства Нижегородской области в рамках полномочий в области лесных отношений, переданных Российской Федерации субъектам Российской Федерации, расположенный по адресу: 601134, г. Нижний Новгород, ул. Костина, д. 2, тел. (831) 433-69-85 (Сергачское межрайонное лесничество (Сергачское участковое лесничество), адрес: 606970, Нижегородская область, г. Сергач, улица Гайдара, д. 18).

**В части контроля за соблюдением режима охраны памятника природы и обеспечения функционирования памятника природы:** министерство экологии и природных ресурсов Нижегородской области, адрес: 603082, г. Нижний Новгород, Кремль, корпус 14, тел. (831) 435-63-35.

**Паспорт составлен** государственным бюджетным учреждением Нижегородской области «Экология региона» с использованием материалов

комплексного экологического обследования общества с ограниченной ответственностью «Нижегородский – Кадастр».

**Приложения:**

1. Схема границ памятника природы регионального значения «Сергачский дендропарковый комплекс имени В.Н.Черепанова». Масштаб 1:100000.

2. Схема границ памятника природы регионального значения «Сергачский дендропарковый комплекс имени В.Н.Черепанова». Масштаб 1:12000.

3. Сведения о местоположении границ объекта «Сергачский дендропарковый комплекс имени В.Н.Черепанова».

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к паспорту на памятник природы регионального  
значения «Сергачский дендропарковый комплекс  
имени В.Н. Черепанова»

**СХЕМА ГРАНИЦ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ  
«СЕРГАЧСКИЙ ДЕНДРОПАРКОВЫЙ КОМПЛЕКС ИМЕНИ В.Н. ЧЕРЕПАНОВА»**



Масштаб 1:100000

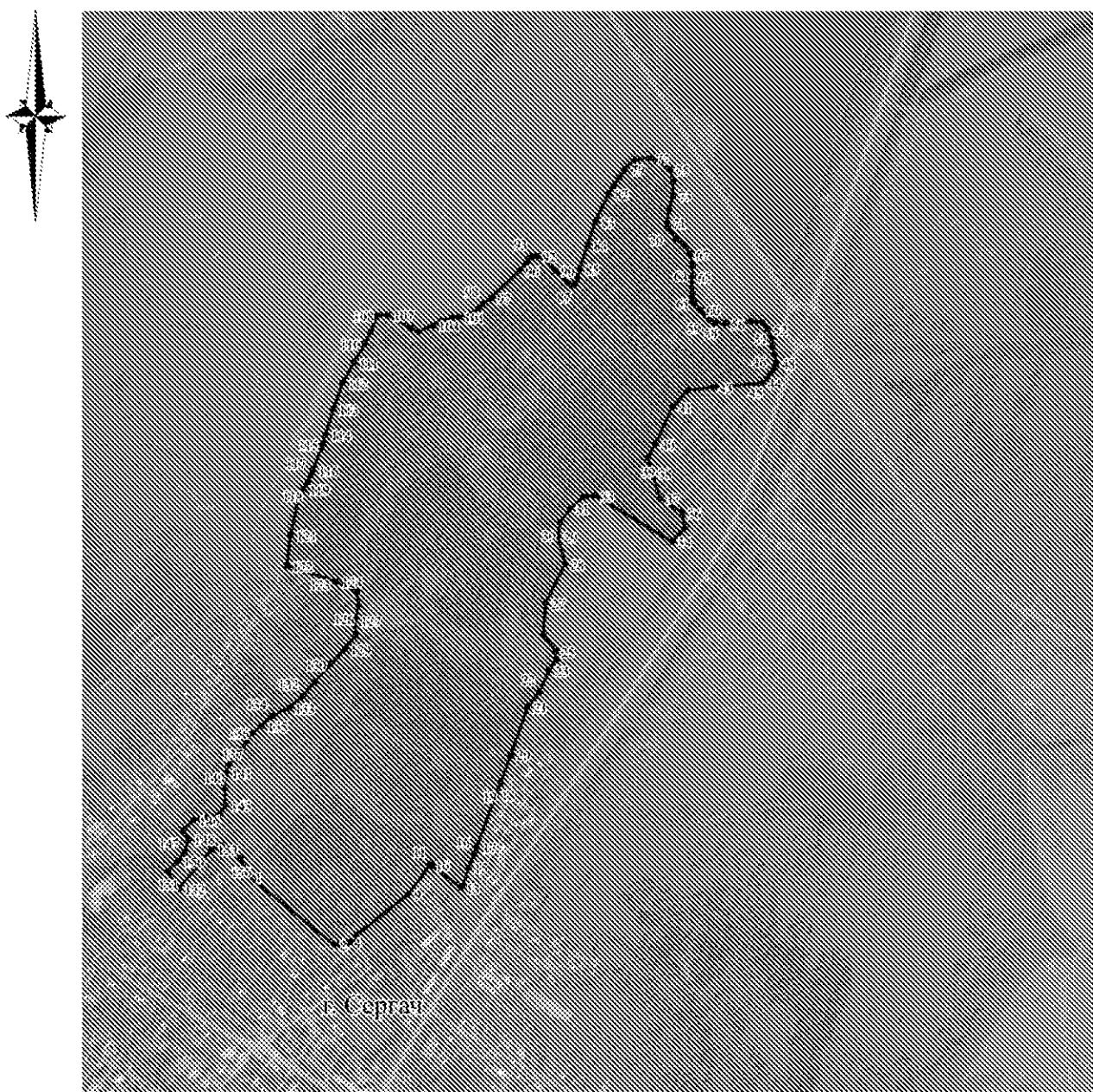
**Условные обозначения:**

- границы памятника природы регионального значения "Сергачский дендропарковый комплекс имени В.Н. Черепанова"

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

к паспорту на памятник природы регионального  
значения «Сергачский дендропарковый комплекс  
имени В.Н. Черепанова»

**СХЕМА ГРАНИЦ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ  
«СЕРГАЧСКИЙ ДЕНДРОПАРКОВЫЙ КОМПЛЕКС ИМЕНИ В.Н. ЧЕРЕПАНОВА»**



Масштаб 1:12000

**Условные обозначения:**

- границы памятника природы регионального значения "Сергачский дендропарковый комплекс имени В.Н. Черепанова"
- \* - характерная точка границы памятника природы

**ПРИЛОЖЕНИЕ 3**  
 к паспорту на памятник природы  
 регионального значения  
 «Сергачский дендропарковый комплекс  
 имени В.Н. Черепанова»

**СВЕДЕНИЯ**  
**О МЕСТОПОЛОЖЕНИИ ГРАНИЦ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ «СЕРГАЧСКИЙ  
 ДЕНДРОПАРКОВЫЙ КОМПЛЕКС ИМЕНИ В.Н.ЧЕРЕПАНОВА»**

<b>Сведения о местоположении границ объекта</b>					
1. Система координат: МСК-52 2. Сведения о характерных точках границ объекта:					
<b>Обозначение характерных точек границ</b>	<b>Координаты</b>		<b>Метод определения координат характерной точки</b>	<b>Средняя квадратичная погрешность положения характерной точки (Mt), м</b>	<b>Описание обозначения точки на местности (при наличии)</b>
	<b>X</b>	<b>Y</b>			
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
-	-	-	-	-	-
<b>3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта</b>					
1	442900,16	2307778,38	Картометрический	2,5	-
2	442753,67	2307967,10	Картометрический	2,5	-
3	442755,30	2307980,30	Картометрический	2,5	-
4	442759,64	2307998,49	Картометрический	2,5	-
5	442759,77	2308008,29	Картометрический	2,5	-
6	442758,75	2308010,94	Картометрический	2,5	-
7	442762,54	2308015,35	Картометрический	2,5	-
8	442774,95	2308015,75	Картометрический	2,5	-
9	442866,35	2308130,68	Картометрический	2,5	-
10	442931,05	2308177,15	Картометрический	2,5	-
11	442933,19	2308178,70	Картометрический	2,5	-
12	442929,46	2308182,40	Картометрический	2,5	-
13	442882,20	2308245,54	Картометрический	2,5	-
14	442887,40	2308252,09	Картометрический	2,5	-
15	442927,58	2308262,02	Картометрический	2,5	-
16	442955,61	2308274,35	Картометрический	2,5	-
17	442971,58	2308279,56	Картометрический	2,5	-
18	443088,13	2308320,55	Картометрический	2,5	-
19	443113,74	2308330,68	Картометрический	2,5	-
20	443178,10	2308352,90	Картометрический	2,5	-
21	443284,23	2308388,51	Картометрический	2,5	-
22	443316,60	2308414,12	Картометрический	2,5	-
23	443364,89	2308435,33	Картометрический	2,5	-
24	443388,42	2308450,22	Картометрический	2,5	-
25	443406,64	2308448,54	Картометрический	2,5	-
26	443442,84	2308420,72	Картометрический	2,5	-
27	443511,99	2308424,88	Картометрический	2,5	-
28	443598,90	2308466,09	Картометрический	2,5	-
29	443659,82	2308450,06	Картометрический	2,5	-
30	443691,07	2308454,07	Картометрический	2,5	-
31	443721,87	2308475,85	Картометрический	2,5	-
32	443748,01	2308505,98	Картометрический	2,5	-

33	443750,39	2308530,21	Картометрический	2,5	-
34	443651,58	2308701,50	Картометрический	2,5	-
35	443681,66	2308729,59	Картометрический	2,5	-
36	443715,38	2308722,77	Картометрический	2,5	-
37	443746,95	2308674,30	Картометрический	2,5	-
38	443803,06	2308655,99	Картометрический	2,5	-
39	443834,56	2308645,63	Картометрический	2,5	-
40	443866,13	2308662,15	Картометрический	2,5	-
41	443948,49	2308699,11	Картометрический	2,5	-
42	443985,23	2308731,39	Картометрический	2,5	-
43	443993,04	2308788,57	Картометрический	2,5	-
44	444004,13	2308895,59	Картометрический	2,5	-
45	444012,58	2308906,03	Картометрический	2,5	-
46	444024,86	2308913,80	Картометрический	2,5	-
47	444037,67	2308922,09	Картометрический	2,5	-
48	444048,29	2308925,66	Картометрический	2,5	-
49	444068,34	2308921,68	Картометрический	2,5	-
50	444084,70	2308917,76	Картометрический	2,5	-
51	444103,20	2308916,46	Картометрический	2,5	-
52	444123,15	2308906,14	Картометрический	2,5	-
53	444137,80	2308893,78	Картометрический	2,5	-
54	444139,17	2308869,47	Картометрический	2,5	-
55	444133,34	2308833,84	Картометрический	2,5	-
56	444134,19	2308812,29	Картометрический	2,5	-
57	444135,04	2308790,73	Картометрический	2,5	-
58	444142,10	2308778,46	Картометрический	2,5	-
59	444153,00	2308768,06	Картометрический	2,5	-
60	444163,91	2308757,66	Картометрический	2,5	-
61	444178,54	2308743,57	Картометрический	2,5	-
62	444187,13	2308739,14	Картометрический	2,5	-
63	444198,98	2308738,64	Картометрический	2,5	-
64	444210,82	2308738,14	Картометрический	2,5	-
65	444236,16	2308738,03	Картометрический	2,5	-
66	444261,50	2308737,92	Картометрический	2,5	-
67	444285,88	2308732,38	Картометрический	2,5	-
68	444305,52	2308719,53	Картометрический	2,5	-
69	444319,26	2308701,53	Картометрический	2,5	-
70	444346,00	2308681,97	Картометрический	2,5	-
71	444354,96	2308680,57	Картометрический	2,5	-
72	444385,20	2308685,52	Картометрический	2,5	-
73	444415,91	2308693,04	Картометрический	2,5	-
74	444445,98	2308694,38	Картометрический	2,5	-
75	444471,38	2308686,59	Картометрический	2,5	-
76	444489,24	2308664,36	Картометрический	2,5	-
77	444496,54	2308642,00	Картометрический	2,5	-
78	444492,48	2308609,21	Картометрический	2,5	-
79	444471,59	2308587,14	Картометрический	2,5	-
80	444453,15	2308574,57	Картометрический	2,5	-
81	444435,36	2308563,44	Картометрический	2,5	-
82	444417,57	2308552,32	Картометрический	2,5	-
83	444354,32	2308523,57	Картометрический	2,5	-
84	444302,16	2308506,92	Картометрический	2,5	-
85	444250,01	2308490,26	Картометрический	2,5	-
86	444230,15	2308485,64	Картометрический	2,5	-
87	444218,08	2308480,66	Картометрический	2,5	-
88	444213,70	2308473,74	Картометрический	2,5	-

89	444218,12	2308464,28	Картометрический	2,5	-
90	444245,40	2308436,02	Картометрический	2,5	-
91	444272,68	2308407,76	Картометрический	2,5	-
92	444277,76	2308395,13	Картометрический	2,5	-
93	444275,98	2308383,73	Картометрический	2,5	-
94	444270,53	2308376,22	Картометрический	2,5	-
95	444260,46	2308371,80	Картометрический	2,5	-
96	444246,07	2308357,90	Картометрический	2,5	-
97	444184,25	2308296,08	Картометрический	2,5	-
98	444170,02	2308277,63	Картометрический	2,5	-
99	444160,61	2308269,94	Картометрический	2,5	-
100	444147,98	2308252,46	Картометрический	2,5	-
101	444140,24	2308223,89	Картометрический	2,5	-
102	444140,18	2308212,46	Картометрический	2,5	-
103	444131,72	2308188,02	Картометрический	2,5	-
104	444122,20	2308168,23	Картометрический	2,5	-
105	444107,65	2308136,87	Картометрический	2,5	-
106	444114,05	2308119,45	Картометрический	2,5	-
107	444143,31	2308067,56	Картометрический	2,5	-
108	444142,10	2308045,66	Картометрический	2,5	-
109	444106,50	2308029,92	Картометрический	2,5	-
110	444079,08	2308017,78	Картометрический	2,5	-
111	444035,90	2307993,34	Картометрический	2,5	-
112	443991,18	2307969,80	Картометрический	2,5	-
113	443933,69	2307949,92	Картометрический	2,5	-
114	443877,06	2307933,45	Картометрический	2,5	-
115	443855,32	2307928,71	Картометрический	2,5	-
116	443798,29	2307906,84	Картометрический	2,5	-
117	443786,54	2307902,46	Картометрический	2,5	-
118	443771,52	2307895,37	Картометрический	2,5	-
119	443755,98	2307886,75	Картометрический	2,5	-
120	443741,65	2307878,13	Картометрический	2,5	-
121	443654,95	2307859,77	Картометрический	2,5	-
122	443587,23	2307851,99	Картометрический	2,5	-
123	443575,77	2307890,20	Картометрический	2,5	-
124	443553,93	2307960,61	Картометрический	2,5	-
125	443533,17	2308007,31	Картометрический	2,5	-
126	443501,49	2308012,12	Картометрический	2,5	-
127	443469,05	2308004,09	Картометрический	2,5	-
128	443435,20	2308006,08	Картометрический	2,5	-
129	443405,64	2307982,60	Картометрический	2,5	-
130	443371,35	2307951,49	Картометрический	2,5	-
131	443331,61	2307916,61	Картометрический	2,5	-
132	443299,71	2307891,62	Картометрический	2,5	-
133	443273,90	2307861,17	Картометрический	2,5	-
134	443255,34	2307821,89	Картометрический	2,5	-
135	443233,07	2307801,22	Картометрический	2,5	-
136	443218,20	2307783,38	Картометрический	2,5	-
137	443201,42	2307769,07	Картометрический	2,5	-
138	443181,49	2307758,74	Картометрический	2,5	-
139	443167,68	2307747,87	Картометрический	2,5	-
140	443147,49	2307730,04	Картометрический	2,5	-
141	443128,86	2307723,74	Картометрический	2,5	-
142	443092,66	2307722,69	Картометрический	2,5	-
143	443057,27	2307723,66	Картометрический	2,5	-
144	443037,53	2307711,76	Картометрический	2,5	-

145	443029,08	2307678,37	Картометрический	2,5	-
146	443023,66	2307653,97	Картометрический	2,5	-
147	443001,55	2307631,83	Картометрический	2,5	-
148	442981,60	2307643,21	Картометрический	2,5	-
149	442952,38	2307634,60	Картометрический	2,5	-
150	442933,16	2307620,57	Картометрический	2,5	-
151	442910,68	2307598,00	Картометрический	2,5	-
152	442871,83	2307622,69	Картометрический	2,5	-
153	442959,87	2307695,20	Картометрический	2,5	-

---