Правительство Нижегородской области

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

10.04.2025 № 257

О реорганизации государственного памятника природы областного значения «Болото Большое - I», расположенного в Сосновском муниципальном округе 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 **п о с т а н о в л я е т**:

1. Реорганизовать в связи с увеличением площади государственный памятник природы областного значения «Болото Большое – I», расположенный в Сосновском муниципальном округе Нижегородской области, в особо охраняемую природную территорию – памятник природы регионального значения «Болото Большое – I».

2. Установить площадь территории памятника природы регионального значения «Болото Большое – I» – 249,3 га.

3. Утвердить прилагаемый паспорт на памятник природы регионального значения «Болото Большое – I», расположенный в Сосновском муниципальном округе Нижегородской области.

4. Настоящее постановление вступает в силу по истечении десяти дней после дня его официального опубликования.

И.о.Губернатора

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП, хранится в системе электронного документооборота

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00C32FA9C099FDDA362C0C7C63D4E5D250
Владелец: Морозов Сергей Эдуардович
Действителен: с 16.05.2024 по 09.08.2025

С.Э.Морозов

УТВЕРЖДЕН
постановлением Правительства
Нижегородской области
от 10.04.2025 № 257

ПАСПОРТ
на памятник природы регионального значения «Болото Большое-I», расположенный в Сосновском муниципальном округе Нижегородской области

Объявлен решением Нижегородского областного Совета народных депутатов Нижегородской области от 15 марта 1994 г. № 47-м «Об объявлении природных объектов государственными памятниками природы областного значения».

Адрес (местонахождение): Нижегородская область, Сосновский муниципальный округ, от р.п. Сосновское на юго-запад 17 км, от с. Панино на юг 5 км, от д. Озерки на юг 4 км.

Расположен на землях лесного фонда (частично кв. 23–25, 34–36, 54 Сосновского районного лесничества, Сосновского участкового лесничества, по материалам лесоустройства 2023 года), входящих в состав кадастрового квартала 52:35:0060101.

Площадь памятника природы: 249,3 га.

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

Краткое описание памятника природы, его назначение:

Болото Большое-I расположено в карстовой котловине на второй и частично на первой надпойменных террасах реки Сережи (принадлежит Черноземной торфяно-болотной области). Торфяное месторождение Большое-I имеет площадь в границах нулевой залежи 126 га, в границах промышленной залежи 86 га. Мощность торфяной залежи: максимальная - 9 м, средняя - 1,81 м. Запас торфа 1 558 куб. м, при 40% влажности - 227 тыс. тонн. Торфяная залежь верхового типа (сосново-пушицевого, магелланикум

и шейхцериево-сфагнового видов), низинного типа (шейхцериевого, осокового, низинного лесо-топяного видов).

На большей части болота первый ярус древостоя погиб в результате пожаров 1972 года. Сохранились отдельные сухие стволы деревьев и единичные живые сосны. Подрост имеет состав 7С3Б, возраст до 35 лет, высоту 3,0 – 7,0 м, густоту 0,3 - 0,4. В подлеске - единичные экземпляры ивы ушастой. В травяно-кустарничковом ярусе доминирует пушица влагалищная, встречаются также багульник болотный, подбел, болотный мирт, голубика, осока волосистоплодная. Суммарное проективное покрытие травяно-кустарничкового яруса - около 20%. В моховом покрове преобладают Polytrichum commune et P. strictum (проективное покрытие около 90%), остальную часть поверхности почвы покрывают сфагновые мхи. Микрорельеф резко кочковатый, обводненность слабая.

На отдельных небольших участках, не затронутых пожаром, сохранился сосновый древостой в возрасте до 100 лет. Высота деревьев 4 - 5 м, диаметр стволов 8 - 10 см, сомкнутость крон 0,1. Имеется разновозрастный сосновый подрост высотой от 0,5 до 2,5 м и густотой 0,1 - 0,2. Травяно-кустарничковый ярус на этих участках образуют пушица влагалищная, осоки волосистоплодная и топяная, осока малоцветковая (*Carex pauciflora* Lightf.) (вид, занесенный в Красную книгу Нижегородской области), подбел, болотный мирт, клюква обыкновенная, клюква мелкоплодная (*Oxycoccus microcarpus* Turcz. ex Rupr.) (вид, занесенный в Красную книгу Нижегородской области), очеретник белый, росянка круглолистная, багульник болотный, голубика, пальчатокоренник Траунштейнера (*Dactylorhiza traunsteineri* (Saut.) Soo (Orchis traunsteineri Saut.) (вид, занесенный в Красную книгу Российской Федерации; численность на территории памятника природы несколько сотен экземпляров). Клюква имеет проективное покрытие 10%, на отдельных участках до 30%. На почве сплошной покров сфагновых мхов.

В южной части болота встречаются участки переходных болот. Некоторые из них открытые, но с единичными березами высотой до 1 м; в

травостое преобладает осока вздутая, встречаются также вейник сероватый, сабельник болотный, болиголов пятнистый, вахта трехлистная, кизляк кистецветный, кипрей болотный, осока волосистоплодная. Суммарное проективное покрытие травостоя 70 - 80%. На почве покров сфагновых мхов. Облесенные участки имеют 20-летний древостой, состоящий в основном из березы с незначительной примесью сосны. В травяно-кустарничковом ярусе доминирует пушица влагалищная или осоки вздутая и волосистоплодная.

По окраине встречаются небольшие участки низинных болот с древостоем из ольхи черной, березы и ели.

В квартале 35 на внутренних и внешних суходолах расположены участки высоковозрастных остепненных боров вейниковых и беломошников с наличием в травостое тонконога сизого, овсяницы овечьей, гвоздики песчаной, наголовatки васильковой.

Значение памятника природы:

А. Региональное.

Б. 1. Охрана генофонда (место произрастания редких видов растений, в том числе вида, занесенного в Красную книгу Российской Федерации).

2. Охрана ценофонда (представлены типичные биоценозы верховых, переходных и низинных болот).

3. Научное (ботаническое, геологическое).

4. Водоохранное (для реки Сережи).

5. Ресурсоохранное (имеет важное значение для сохранения клюквенников).

Перечень мер, необходимых для сохранения памятника природы:

На территории памятника природы запрещается:

- отвод земель под любые виды пользования;

- строительство зданий, строений, сооружений, прокладывание линейных объектов;

- все виды рубок леса, включая рубки ухода и санитарные рубки;

- применение ядохимикатов, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;

- все виды мелиоративных работ;

- добыча полезных ископаемых;

- проезд и стоянка автомототранспорта вне дорог;

- размещение объектов хранения и захоронения отходов, загрязнение и захламление земель;

- подсочка деревьев;

- прогон и выпас скота;

- разбивка туристических стоянок, разведение костров;

- деятельность, препятствующая сохранению или восстановлению объектов охраны, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы.

На территории памятника природы разрешается:

– любительская охота;

– сбор грибов и ягод гражданами для собственных нужд;

– 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).

Охрану, защиту и воспроизводство лесов в границах памятника природы в рамках полномочий в области лесных отношений, переданных Российской Федерацией органам государственной власти субъектов Российской Федерации, осуществляет министерство лесного хозяйства и охраны объектов животного мира Нижегородской области, расположенное по адресу: 603134,

г. Нижний Новгород, ул. Костина, д. 2, тел. (831) 433-69-85 (Сосновское районное лесничество, адрес: 606170, Нижегородская область, р.п. Сосновское, ул. Полевая, д. 15).

Региональный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий в отношении памятника природы осуществляет государственное бюджетное учреждение Нижегородской области «Экология региона» (адрес: 603109, г. Нижний Новгород, ул. Ильинская, 51, тел. (831) 433-94-10).

Паспорт составлен государственным бюджетным учреждением Нижегородской области «Экология региона» на основании материалов С.В.Бакки, А.И.Бакка.

Приложения:

1. Схема границ памятника природы регионального значения «Болото Большое-I» с учетом квартальной сети Сосновского районного лесничества Сосновского участкового лесничества. Масштаб 1:13000.

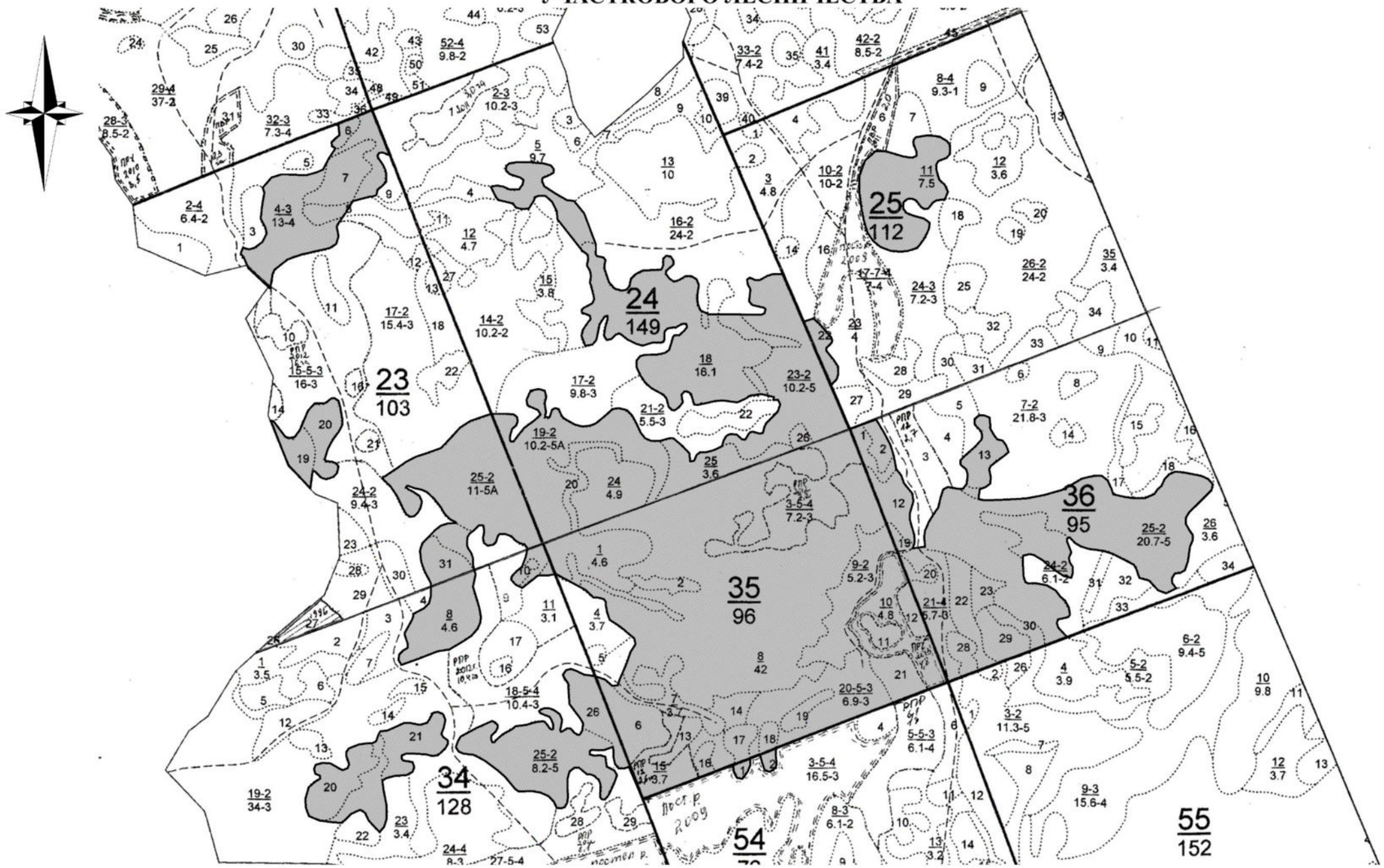
2. Схема границ памятника природы регионального значения «Болото Большое-I». Масштаб 1:75000.

3. Схема границ памятника природы регионального значения «Болото Большое-I» с указанием поворотных точек. Масштаб 1:13000.

4. Координаты характерных точек границ памятника природы регионального значения «Болото Большое-I».

Приложение 1
к паспорту на памятник природы регионального значения
«Болото Большое-I», расположенный в Сосновском муниципальном округе Нижегородской области

СХЕМА ГРАНИЦ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "БОЛОТО БОЛЬШОЕ-I" С УЧЕТОМ КВАРТАЛЬНОЙ СЕТИ СОСНОВСКОГО РАЙОННОГО ЛЕСНИЧЕСТВА СОСНОВСКОГО УЧАСТКОВОГО ЛЕСНИЧЕСТВА



Масштаб 1:13000

Условные обозначения:

- границы памятника природы регионального значения "Болото Большое-I"

Приложение 2
к паспорту на памятник природы регионального значения
«Болото Большое-I», расположенный в Сосновском муниципальном округе Нижегородской области

СХЕМА ГРАНИЦ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "БОЛОТО БОЛЬШОЕ-I"

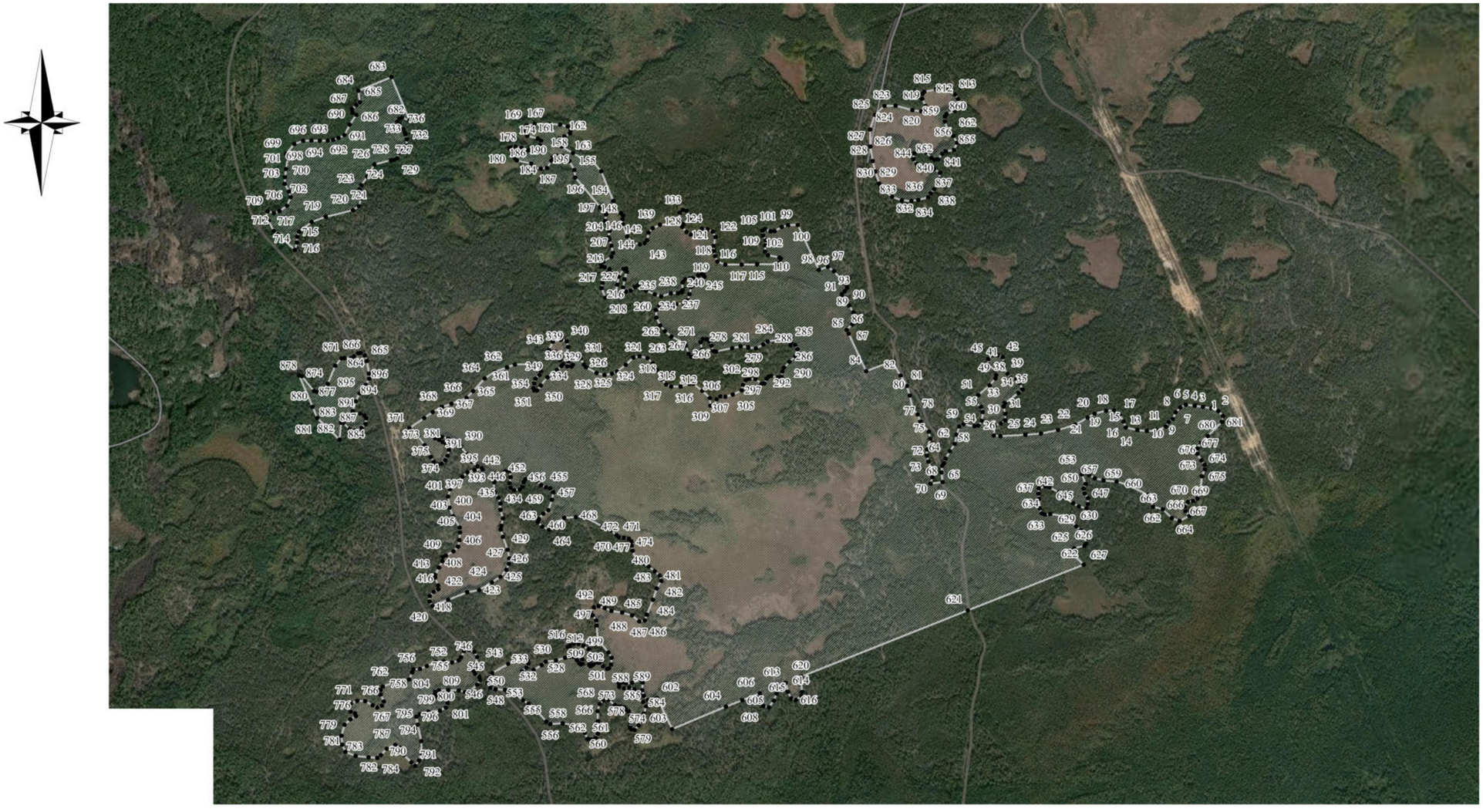
Масштаб 1:75000

Условные обозначения:

- границы памятника природы регионального значения "Болото Большое-I"

Приложение 3
к паспорту на памятник природы регионального значения
«Болото Большое-I», расположенный в Сосновском муниципальном округе Нижегородской области

СХЕМА ГРАНИЦ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "БОЛОТО БОЛЬШОЕ-I"
С УКАЗАНИЕМ ПОВОРОТНЫХ ТОЧЕК



Масштаб 1:13000

Условные обозначения:

- границы памятника природы регионального значения "Болото Большое-I"

14 - обозначение поворотной точки границы памятника природы регионального значения "Болото Большое-I"

Приложение 4
к паспорту на памятник природы регионального значения
«Болото Большое-I», расположенный в Сосновском муниципальном
округе Нижегородской области

Координаты характерных точек границ памятника природы регионального значения «Болото Большое-I»

Сведения о местоположении границ памятника природы					
1. Система координат: МСК-52					
2. Сведения о характерных точках границ объекта:					
Обозначение характерных точек границ	**Координаты**		**Метод определения координат характерной точки**	**Средняя квадратичная погрешность положения характерной точки (Mt), м**	**Описание обозначения точки на местности (при наличии)**
	X	**Y**			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**
-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	461095,61	2150725,21	Картометрический	2,5	-
2	461113,23	2150710,06	Картометрический	2,5	-
3	461123,80	2150687,33	Картометрический	2,5	-
4	461129,08	2150659,36	Картометрический	2,5	-
5	461134,37	2150631,39	Картометрический	2,5	-
6	461138,48	2150601,68	Картометрический	2,5	-
7	461128,79	2150582,74	Картометрический	2,5	-
8	461112,35	2150567,01	Картометрический	2,5	-
9	461090,03	2150557,10	Картометрический	2,5	-
10	461078,87	2150543,70	Картометрический	2,5	-
11	461064,13	2150533,10	Картометрический	2,5	-
12	461050,84	2150502,63	Картометрический	2,5	-
13	461049,92	2150468,53	Картометрический	2,5	-
14	461053,90	2150437,21	Картометрический	2,5	-
15	461063,05	2150398,13	Картометрический	2,5	-
16	461084,29	2150391,68	Картометрический	2,5	-
17	461109,04	2150378,95	Картометрический	2,5	-
18	461123,70	2150360,76	Картометрический	2,5	-
19	461123,70	2150334,39	Картометрический	2,5	-
20	461114,54	2150295,28	Картометрический	2,5	-
21	461100,79	2150271,64	Картометрический	2,5	-
22	461076,96	2150229,35	Картометрический	2,5	-
23	461060,00	2150171,15	Картометрический	2,5	-
24	461049,00	2150113,86	Картометрический	2,5	-

25	461046,25	2150061,11	Картометрический	2,5	-
26	461043,05	2149977,90	Картометрический	2,5	-
27	461046,75	2149955,17	Картометрический	2,5	-
28	461079,71	2149959,71	Картометрический	2,5	-
29	461087,50	2149979,26	Картометрический	2,5	-
30	461098,04	2149993,81	Картометрический	2,5	-
31	461119,58	2149996,09	Картометрический	2,5	-
32	461145,70	2149990,63	Картометрический	2,5	-
33	461157,16	2149995,63	Картометрический	2,5	-
34	461191,53	2150041,56	Картометрический	2,5	-
35	461202,99	2150054,74	Картометрический	2,5	-
36	461225,90	2150046,10	Картометрический	2,5	-
37	461240,57	2150034,28	Картометрический	2,5	-
38	461245,15	2150017,00	Картометрический	2,5	-
39	461258,90	2150006,09	Картометрический	2,5	-
40	461279,52	2149995,18	Картометрический	2,5	-
41	461297,39	2149994,27	Картометрический	2,5	-
42	461316,64	2149991,54	Картометрический	2,5	-
43	461323,97	2149975,62	Картометрический	2,5	-
44	461324,43	2149957,43	Картометрический	2,5	-
45	461311,60	2149942,43	Картометрический	2,5	-
46	461293,27	2149942,88	Картометрический	2,5	-
47	461270,81	2149964,71	Картометрический	2,5	-
48	461255,69	2149967,89	Картометрический	2,5	-
49	461243,77	2149965,62	Картометрический	2,5	-
50	461219,94	2149944,70	Картометрический	2,5	-
51	461186,95	2149906,96	Картометрический	2,5	-
52	461174,57	2149896,05	Картометрический	2,5	-
53	461160,37	2149897,41	Картометрический	2,5	-
54	461146,16	2149915,15	Картометрический	2,5	-
55	461128,28	2149919,69	Картометрический	2,5	-
56	461097,58	2149916,97	Картометрический	2,5	-
57	461082,00	2149904,69	Картометрический	2,5	-
58	461080,17	2149891,50	Картометрический	2,5	-
59	461086,58	2149855,12	Картометрический	2,5	-
60	461079,25	2149840,12	Картометрический	2,5	-
61	461051,57	2149831,22	Картометрический	2,5	-
62	461019,67	2149823,75	Картометрический	2,5	-
63	460994,93	2149806,93	Картометрический	2,5	-
64	460969,94	2149791,59	Картометрический	2,5	-
65	460954,78	2149785,77	Картометрический	2,5	-
66	460944,51	2149780,10	Картометрический	2,5	-
67	460922,06	2149776,46	Картометрический	2,5	-
68	460889,06	2149780,55	Картометрический	2,5	-
69	460884,02	2149739,63	Картометрический	2,5	-
70	460906,02	2149745,99	Картометрический	2,5	-
71	460930,76	2149744,18	Картометрический	2,5	-

72	460960,10	2149734,63	Картометрический	2,5	-
73	460981,64	2149729,17	Картометрический	2,5	-
74	461003,18	2149730,99	Картометрический	2,5	-
75	461039,84	2149741,90	Картометрический	2,5	-
76	461064,59	2149738,26	Картометрический	2,5	-
77	461099,41	2149710,53	Картометрический	2,5	-
78	461124,62	2149701,89	Картометрический	2,5	-
79	461145,70	2149685,52	Картометрический	2,5	-
80	461191,53	2149677,33	Картометрический	2,5	-
81	461224,53	2149667,33	Картометрический	2,5	-
82	461261,19	2149648,23	Картометрический	2,5	-
83	461310,68	2149620,04	Картометрический	2,5	-
84	461279,51	2149532,68	Картометрический	2,5	-
85	461409,53	2149477,29	Картометрический	2,5	-
86	461423,58	2149471,30	Картометрический	2,5	-
87	461443,18	2149489,70	Картометрический	2,5	-
88	461456,89	2149494,37	Картометрический	2,5	-
89	461483,94	2149494,76	Картометрический	2,5	-
90	461508,23	2149479,98	Картометрический	2,5	-
91	461536,06	2149457,04	Картометрический	2,5	-
92	461547,82	2149456,65	Картометрический	2,5	-
93	461558,00	2149467,54	Картометрический	2,5	-
94	461568,98	2149475,71	Картометрический	2,5	-
95	461581,91	2149472,21	Картометрический	2,5	-
96	461627,76	2149432,54	Картометрический	2,5	-
97	461643,83	2149413,49	Картометрический	2,5	-
98	461633,91	2149381,68	Картометрический	2,5	-
99	461790,54	2149314,95	Картометрический	2,5	-
100	461791,43	2149282,65	Картометрический	2,5	-
101	461785,47	2149261,27	Картометрический	2,5	-
102	461771,26	2149236,72	Картометрический	2,5	-
103	461770,80	2149223,08	Картометрический	2,5	-
104	461779,51	2149204,44	Картометрический	2,5	-
105	461773,09	2149195,80	Картометрический	2,5	-
106	461756,60	2149197,61	Картометрический	2,5	-
107	461740,56	2149206,71	Картометрический	2,5	-
108	461723,14	2149204,44	Картометрический	2,5	-
109	461700,69	2149202,62	Картометрический	2,5	-
110	461688,77	2149213,07	Картометрический	2,5	-
111	461679,60	2149250,82	Картометрический	2,5	-
112	461675,48	2149255,82	Картометрический	2,5	-
113	461661,73	2149253,09	Картометрический	2,5	-
114	461656,69	2149243,09	Картометрический	2,5	-
115	461657,61	2149175,79	Картометрический	2,5	-
116	461657,94	2149123,83	Картометрический	2,5	-
117	461658,98	2149068,48	Картометрический	2,5	-
118	461670,90	2149043,01	Картометрический	2,5	-

119	461689,23	2149034,83	Картометрический	2,5	-
120	461707,56	2149031,19	Картометрический	2,5	-
121	461724,97	2149032,10	Картометрический	2,5	-
122	461754,76	2149037,56	Картометрический	2,5	-
123	461774,47	2149029,37	Картометрический	2,5	-
124	461783,64	2149012,55	Картометрический	2,5	-
125	461784,55	2148992,99	Картометрический	2,5	-
126	461771,72	2148972,99	Картометрический	2,5	-
127	461766,22	2148955,71	Картометрический	2,5	-
128	461774,93	2148941,61	Картометрический	2,5	-
129	461792,80	2148927,52	Картометрический	2,5	-
130	461803,34	2148931,15	Картометрический	2,5	-
131	461822,59	2148952,98	Картометрический	2,5	-
132	461834,51	2148954,35	Картометрический	2,5	-
133	461849,17	2148944,80	Картометрический	2,5	-
134	461851,92	2148930,70	Картометрический	2,5	-
135	461842,75	2148919,79	Картометрический	2,5	-
136	461817,09	2148919,33	Картометрический	2,5	-
137	461806,55	2148913,88	Картометрический	2,5	-
138	461804,72	2148897,51	Картометрический	2,5	-
139	461802,43	2148852,49	Картометрический	2,5	-
140	461790,51	2148828,39	Картометрический	2,5	-
141	461775,39	2148813,84	Картометрический	2,5	-
142	461750,64	2148808,84	Картометрический	2,5	-
143	461740,10	2148799,74	Картометрический	2,5	-
144	461735,95	2148784,51	Картометрический	2,5	-
145	461742,85	2148761,09	Картометрический	2,5	-
146	461763,93	2148742,00	Картометрический	2,5	-
147	461807,01	2148727,90	Картометрический	2,5	-
148	461823,96	2148727,90	Картометрический	2,5	-
149	461837,25	2148730,63	Картометрический	2,5	-
150	461846,42	2148722,90	Картометрический	2,5	-
151	461850,54	2148701,98	Картометрический	2,5	-
152	461857,42	2148698,34	Картометрический	2,5	-
153	461869,79	2148699,25	Картометрический	2,5	-
154	461888,13	2148698,80	Картометрический	2,5	-
155	461992,16	2148660,15	Картометрический	2,5	-
156	462032,49	2148627,86	Картометрический	2,5	-
157	462035,69	2148602,85	Картометрический	2,5	-
158	462056,78	2148566,93	Картометрический	2,5	-
159	462081,52	2148529,65	Картометрический	2,5	-
160	462099,39	2148521,92	Картометрический	2,5	-
161	462109,02	2148524,19	Картометрический	2,5	-
162	462116,35	2148540,10	Картометрический	2,5	-
163	462125,52	2148558,75	Картометрический	2,5	-
164	462137,43	2148561,48	Картометрический	2,5	-
165	462149,81	2148551,47	Картометрический	2,5	-

166	462157,14	2148526,92	Картометрический	2,5	-
167	462160,80	2148489,63	Картометрический	2,5	-
168	462161,72	2148440,07	Картометрический	2,5	-
169	462157,14	2148414,60	Картометрический	2,5	-
170	462149,35	2148404,60	Картометрический	2,5	-
171	462134,68	2148402,78	Картометрический	2,5	-
172	462121,39	2148415,51	Картометрический	2,5	-
173	462110,39	2148450,07	Картометрический	2,5	-
174	462102,78	2148461,46	Картометрический	2,5	-
175	462087,51	2148457,68	Картометрический	2,5	-
176	462070,48	2148446,02	Картометрический	2,5	-
177	462070,77	2148416,01	Картометрический	2,5	-
178	462080,17	2148395,04	Картометрический	2,5	-
179	462083,40	2148374,64	Картометрический	2,5	-
180	462081,93	2148358,33	Картометрический	2,5	-
181	462078,99	2148354,54	Картометрический	2,5	-
182	462063,14	2148361,82	Картометрический	2,5	-
183	462053,45	2148366,78	Картометрический	2,5	-
184	462043,76	2148372,31	Картометрический	2,5	-
185	462036,13	2148378,72	Картометрический	2,5	-
186	462024,69	2148426,43	Картометрический	2,5	-
187	462010,03	2148437,34	Картометрический	2,5	-
188	462005,91	2148458,26	Картометрический	2,5	-
189	462008,19	2148478,72	Картометрический	2,5	-
190	462032,94	2148494,18	Картометрический	2,5	-
191	462046,23	2148499,18	Картометрический	2,5	-
192	462049,90	2148512,82	Картометрический	2,5	-
193	462049,44	2148534,19	Картометрический	2,5	-
194	462030,19	2148554,65	Картометрический	2,5	-
195	461999,03	2148570,12	Картометрический	2,5	-
196	461972,45	2148572,84	Картометрический	2,5	-
197	461867,96	2148653,78	Картометрический	2,5	-
198	461861,09	2148665,15	Картометрический	2,5	-
199	461854,67	2148671,52	Картометрический	2,5	-
200	461841,38	2148673,33	Картометрический	2,5	-
201	461819,84	2148669,24	Картометрический	2,5	-
202	461802,43	2148679,70	Картометрический	2,5	-
203	461785,47	2148682,88	Картометрический	2,5	-
204	461762,10	2148679,25	Картометрический	2,5	-
205	461754,76	2148681,97	Картометрический	2,5	-
206	461733,45	2148688,27	Картометрический	2,5	-
207	461708,48	2148693,34	Картометрический	2,5	-
208	461694,73	2148686,98	Картометрический	2,5	-
209	461679,81	2148659,14	Картометрический	2,5	-
210	461672,27	2148651,96	Картометрический	2,5	-
211	461662,19	2148653,78	Картометрический	2,5	-
212	461659,44	2148665,15	Картометрический	2,5	-

213	461652,57	2148679,70	Картометрический	2,5	-
214	461642,02	2148681,06	Картометрический	2,5	-
215	461630,11	2148671,97	Картометрический	2,5	-
216	461606,28	2148655,60	Картометрический	2,5	-
217	461587,03	2148651,51	Картометрический	2,5	-
218	461553,81	2148664,24	Картометрический	2,5	-
219	461557,70	2148687,43	Картометрический	2,5	-
220	461572,82	2148699,71	Картометрический	2,5	-
221	461598,03	2148705,62	Картометрический	2,5	-
222	461625,53	2148710,62	Картометрический	2,5	-
223	461651,19	2148727,44	Картометрический	2,5	-
224	461653,02	2148736,08	Картометрический	2,5	-
225	461642,94	2148737,90	Картометрический	2,5	-
226	461616,36	2148729,72	Картометрический	2,5	-
227	461587,95	2148725,17	Картометрический	2,5	-
228	461573,74	2148733,81	Картометрический	2,5	-
229	461576,03	2148750,18	Картометрический	2,5	-
230	461589,32	2148762,91	Картометрический	2,5	-
231	461595,28	2148774,73	Картометрический	2,5	-
232	461590,70	2148782,46	Картометрический	2,5	-
233	461575,12	2148801,56	Картометрический	2,5	-
234	461561,37	2148829,75	Картометрический	2,5	-
235	461554,49	2148851,58	Картометрический	2,5	-
236	461564,58	2148883,86	Картометрический	2,5	-
237	461564,12	2148907,96	Картометрический	2,5	-
238	461566,41	2148919,79	Картометрический	2,5	-
239	461574,66	2148923,88	Картометрический	2,5	-
240	461600,78	2148924,79	Картометрический	2,5	-
241	461611,32	2148933,43	Картометрический	2,5	-
242	461614,07	2148950,25	Картометрический	2,5	-
243	461614,53	2148961,17	Картометрический	2,5	-
244	461624,15	2148977,08	Картометрический	2,5	-
245	461627,82	2148988,45	Картометрический	2,5	-
246	461625,99	2148995,27	Картометрический	2,5	-
247	461617,28	2148998,91	Картометрический	2,5	-
248	461603,99	2148989,36	Картометрический	2,5	-
249	461588,86	2148972,53	Картометрический	2,5	-
250	461588,41	2148956,62	Картометрический	2,5	-
251	461583,37	2148952,07	Картометрический	2,5	-
252	461559,53	2148946,16	Картометрический	2,5	-
253	461539,37	2148938,88	Картометрический	2,5	-
254	461529,75	2148924,79	Картометрический	2,5	-
255	461525,16	2148902,05	Картометрический	2,5	-
256	461524,70	2148875,23	Картометрический	2,5	-
257	461524,70	2148862,49	Картометрический	2,5	-
258	461520,12	2148844,76	Картометрический	2,5	-
259	461506,83	2148832,94	Картометрический	2,5	-

260	461481,17	2148833,85	Картометрический	2,5	-
261	461453,21	2148846,12	Картометрический	2,5	-
262	461432,59	2148860,68	Картометрический	2,5	-
263	461413,80	2148882,05	Картометрический	2,5	-
264	461392,72	2148919,79	Картометрический	2,5	-
265	461381,26	2148930,70	Картометрический	2,5	-
266	461352,85	2148937,98	Картометрический	2,5	-
267	461342,31	2148947,52	Картометрический	2,5	-
268	461340,47	2148956,16	Картометрический	2,5	-
269	461350,55	2148970,72	Картометрический	2,5	-
270	461366,59	2148984,36	Картометрический	2,5	-
271	461392,26	2148980,26	Картометрический	2,5	-
272	461402,34	2148988,45	Картометрический	2,5	-
273	461402,34	2149000,73	Картометрический	2,5	-
274	461395,47	2149010,73	Картометрический	2,5	-
275	461379,43	2149015,73	Картометрический	2,5	-
276	461359,72	2149022,10	Картометрический	2,5	-
277	461358,35	2149031,19	Картометрический	2,5	-
278	461369,80	2149085,30	Картометрический	2,5	-
279	461373,93	2149114,40	Картометрический	2,5	-
280	461370,26	2149139,41	Картометрический	2,5	-
281	461366,59	2149163,97	Картометрический	2,5	-
282	461379,43	2149190,34	Картометрический	2,5	-
283	461389,51	2149204,89	Картометрический	2,5	-
284	461394,09	2149240,36	Картометрический	2,5	-
285	461384,20	2149283,20	Картометрический	2,5	-
286	461374,94	2149281,81	Картометрический	2,5	-
287	461375,30	2149297,20	Картометрический	2,5	-
288	461360,18	2149304,47	Картометрический	2,5	-
289	461335,89	2149295,38	Картометрический	2,5	-
290	461317,10	2149277,19	Картометрический	2,5	-
291	461297,39	2149257,64	Картометрический	2,5	-
292	461284,10	2149252,18	Картометрический	2,5	-
293	461266,23	2149247,63	Картометрический	2,5	-
294	461263,48	2149236,27	Картометрический	2,5	-
295	461270,35	2149213,98	Картометрический	2,5	-
296	461268,06	2149205,80	Картометрический	2,5	-
297	461260,27	2149198,52	Картометрический	2,5	-
298	461244,23	2149190,34	Картометрический	2,5	-
299	461243,77	2149180,34	Картометрический	2,5	-
300	461260,27	2149161,24	Картометрический	2,5	-
301	461262,11	2149140,32	Картометрический	2,5	-
302	461257,06	2149128,04	Картометрический	2,5	-
303	461241,02	2149118,50	Картометрический	2,5	-
304	461221,32	2149113,49	Картометрический	2,5	-
305	461208,49	2149083,94	Картометрический	2,5	-
306	461201,15	2149058,02	Картометрический	2,5	-

307	461202,07	2149041,65	Картометрический	2,5	-
308	461192,90	2149029,83	Картометрический	2,5	-
309	461173,66	2149021,64	Картометрический	2,5	-
310	461171,82	2149008,46	Картометрический	2,5	-
311	461197,94	2149006,64	Картометрический	2,5	-
312	461224,07	2148982,08	Картометрический	2,5	-
313	461248,36	2148952,98	Картометрический	2,5	-
314	461248,36	2148938,88	Картометрический	2,5	-
315	461239,19	2148908,87	Картометрический	2,5	-
316	461240,57	2148877,95	Картометрический	2,5	-
317	461248,36	2148861,13	Картометрический	2,5	-
318	461266,23	2148846,12	Картометрический	2,5	-
319	461298,77	2148831,57	Картометрический	2,5	-
320	461323,06	2148817,93	Картометрический	2,5	-
321	461341,39	2148800,65	Картометрический	2,5	-
322	461348,26	2148774,28	Картометрический	2,5	-
323	461344,14	2148752,91	Картометрический	2,5	-
324	461319,85	2148726,99	Картометрический	2,5	-
325	461296,94	2148697,43	Картометрический	2,5	-
326	461290,06	2148680,61	Картометрический	2,5	-
327	461286,40	2148655,15	Картометрический	2,5	-
328	461293,27	2148629,23	Картометрический	2,5	-
329	461313,37	2148594,32	Картометрический	2,5	-
330	461323,52	2148586,03	Картометрический	2,5	-
331	461344,60	2148576,48	Картометрический	2,5	-
332	461347,81	2148564,20	Картометрический	2,5	-
333	461342,77	2148554,65	Картометрический	2,5	-
334	461324,43	2148549,65	Картометрический	2,5	-
335	461317,40	2148545,70	Картометрический	2,5	-
336	461318,61	2148531,09	Картометрический	2,5	-
337	461335,89	2148534,65	Картометрический	2,5	-
338	461362,93	2148530,10	Картометрический	2,5	-
339	461385,84	2148535,56	Картометрический	2,5	-
340	461405,09	2148531,01	Картометрический	2,5	-
341	461411,51	2148511,00	Картометрический	2,5	-
342	461405,09	2148484,63	Картометрический	2,5	-
343	461375,76	2148470,99	Картометрический	2,5	-
344	461356,51	2148474,63	Картометрический	2,5	-
345	461340,93	2148508,27	Картометрический	2,5	-
346	461327,18	2148517,37	Картометрический	2,5	-
347	461320,26	2148511,13	Картометрический	2,5	-
348	461306,80	2148496,02	Картометрический	2,5	-
349	461282,50	2148463,75	Картометрический	2,5	-
350	461255,07	2148441,19	Картометрический	2,5	-
351	461237,04	2148427,97	Картометрический	2,5	-
352	461238,21	2148417,86	Картометрический	2,5	-
353	461246,84	2148415,53	Картометрический	2,5	-

354	461261,73	2148418,64	Картометрический	2,5	-
355	461278,58	2148423,70	Картометрический	2,5	-
356	461290,73	2148437,31	Картометрический	2,5	-
357	461305,62	2148442,36	Картометрический	2,5	-
358	461318,95	2148438,86	Картометрический	2,5	-
359	461327,05	2148429,25	Картометрический	2,5	-
360	461329,01	2148405,51	Картометрический	2,5	-
361	461329,01	2148355,49	Картометрический	2,5	-
362	461320,07	2148328,76	Картометрический	2,5	-
363	461305,41	2148287,68	Картометрический	2,5	-
364	461283,10	2148253,30	Картометрический	2,5	-
365	461240,23	2148213,68	Картометрический	2,5	-
366	461216,15	2148190,37	Картометрический	2,5	-
367	461197,94	2148140,26	Картометрический	2,5	-
368	461187,37	2148107,63	Картометрический	2,5	-
369	461170,34	2148076,16	Картометрический	2,5	-
370	461150,37	2148047,61	Картометрический	2,5	-
371	461116,31	2147996,92	Картометрический	2,5	-
372	461088,71	2148025,47	Картометрический	2,5	-
373	461056,41	2148046,44	Картометрический	2,5	-
374	461015,30	2148066,26	Картометрический	2,5	-
375	460997,10	2148076,16	Картометрический	2,5	-
376	460988,73	2148089,13	Картометрический	2,5	-
377	460991,08	2148102,24	Картометрический	2,5	-
378	461003,11	2148114,47	Картометрический	2,5	-
379	461018,68	2148122,63	Картометрический	2,5	-
380	461039,23	2148127,00	Картометрический	2,5	-
381	461057,73	2148118,55	Картометрический	2,5	-
382	461065,66	2148106,61	Картометрический	2,5	-
383	461073,59	2148094,95	Картометрический	2,5	-
384	461079,17	2148082,13	Картометрический	2,5	-
385	461086,80	2148076,02	Картометрический	2,5	-
386	461091,50	2148079,80	Картометрический	2,5	-
387	461082,98	2148104,86	Картометрический	2,5	-
388	461077,84	2148125,98	Картометрический	2,5	-
389	461069,04	2148145,50	Картометрический	2,5	-
390	461048,19	2148167,35	Картометрический	2,5	-
391	461020,88	2148189,20	Картометрический	2,5	-
392	460995,63	2148203,77	Картометрический	2,5	-
393	460979,77	2148221,25	Картометрический	2,5	-
394	460972,14	2148236,11	Картометрический	2,5	-
395	460968,48	2148239,61	Картометрический	2,5	-
396	460966,15	2148211,64	Картометрический	2,5	-
397	460957,99	2148188,33	Картометрический	2,5	-
398	460944,00	2148170,85	Картометрический	2,5	-
399	460920,67	2148148,71	Картометрический	2,5	-
400	460900,98	2148128,59	Картометрический	2,5	-

401	460876,69	2148121,32	Картометрический	2,5	-
402	460838,19	2148124,95	Картометрический	2,5	-
403	460808,40	2148135,87	Картометрический	2,5	-
404	460767,62	2148157,69	Картометрический	2,5	-
405	460751,12	2148157,69	Картометрический	2,5	-
406	460724,54	2148155,87	Картометрический	2,5	-
407	460702,08	2148150,87	Картометрический	2,5	-
408	460686,04	2148134,96	Картометрический	2,5	-
409	460672,75	2148109,49	Картометрический	2,5	-
410	460667,25	2148099,49	Картометрический	2,5	-
411	460652,58	2148096,76	Картометрический	2,5	-
412	460631,50	2148085,39	Картометрический	2,5	-
413	460605,84	2148071,30	Картометрический	2,5	-
414	460596,21	2148071,30	Картометрический	2,5	-
415	460569,63	2148080,39	Картометрический	2,5	-
416	460555,43	2148081,30	Картометрический	2,5	-
417	460547,18	2148065,84	Картометрический	2,5	-
418	460532,97	2148052,20	Картометрический	2,5	-
419	460514,18	2148050,38	Картометрический	2,5	-
420	460499,06	2148059,93	Картометрический	2,5	-
421	460517,85	2148113,13	Картометрический	2,5	-
422	460543,05	2148178,15	Картометрический	2,5	-
423	460550,39	2148217,72	Картометрический	2,5	-
424	460575,59	2148260,46	Картометрический	2,5	-
425	460594,38	2148289,56	Картометрический	2,5	-
426	460618,21	2148310,48	Картометрический	2,5	-
427	460638,38	2148319,57	Картометрический	2,5	-
428	460658,08	2148320,93	Картометрический	2,5	-
429	460687,87	2148315,93	Картометрический	2,5	-
430	460733,24	2148302,29	Картометрический	2,5	-
431	460757,99	2148295,02	Картометрический	2,5	-
432	460771,74	2148297,74	Картометрический	2,5	-
433	460796,94	2148303,66	Картометрический	2,5	-
434	460826,22	2148295,54	Картометрический	2,5	-
435	460848,38	2148295,54	Картометрический	2,5	-
436	460868,20	2148289,72	Картометрический	2,5	-
437	460885,69	2148278,06	Картометрический	2,5	-
438	460898,52	2148274,57	Картометрический	2,5	-
439	460921,84	2148276,90	Картометрический	2,5	-
440	460932,33	2148283,89	Картометрический	2,5	-
441	460942,83	2148296,71	Картометрический	2,5	-
442	460960,10	2148315,02	Картометрический	2,5	-
443	460959,18	2148329,12	Картометрический	2,5	-
444	460938,56	2148331,85	Картометрический	2,5	-
445	460917,93	2148328,21	Картометрический	2,5	-
446	460902,35	2148330,94	Картометрический	2,5	-
447	460893,18	2148343,21	Картометрический	2,5	-

448	460895,93	2148361,86	Картометрический	2,5	-
449	460904,64	2148370,95	Картометрический	2,5	-
450	460920,23	2148375,50	Картометрический	2,5	-
451	460930,76	2148380,96	Картометрический	2,5	-
452	460932,14	2148400,05	Картометрический	2,5	-
453	460924,47	2148421,00	Картометрический	2,5	-
454	460909,26	2148434,32	Картометрический	2,5	-
455	460900,31	2148450,31	Картометрический	2,5	-
456	460897,35	2148464,52	Картометрический	2,5	-
457	460883,56	2148474,17	Картометрический	2,5	-
458	460857,44	2148469,17	Картометрический	2,5	-
459	460821,69	2148455,98	Картометрический	2,5	-
460	460809,32	2148439,61	Картометрический	2,5	-
461	460792,82	2148423,70	Картометрический	2,5	-
462	460780,45	2148420,06	Картометрический	2,5	-
463	460764,41	2148435,07	Картометрический	2,5	-
464	460752,95	2148456,89	Картометрический	2,5	-
465	460794,20	2148508,27	Картометрический	2,5	-
466	460795,57	2148547,38	Картометрический	2,5	-
467	460799,69	2148567,39	Картометрический	2,5	-
468	460761,50	2148636,42	Картометрический	2,5	-
469	460745,92	2148664,33	Картометрический	2,5	-
470	460729,36	2148682,53	Картометрический	2,5	-
471	460722,20	2148690,52	Картометрический	2,5	-
472	460720,41	2148706,51	Картометрический	2,5	-
473	460716,38	2148723,82	Картометрический	2,5	-
474	460706,09	2148732,26	Картометрический	2,5	-
475	460692,21	2148732,26	Картометрический	2,5	-
476	460673,87	2148735,37	Картометрический	2,5	-
477	460647,46	2148744,25	Картометрический	2,5	-
478	460629,56	2148771,33	Картометрический	2,5	-
479	460617,93	2148788,65	Картометрический	2,5	-
480	460601,37	2148807,30	Картометрический	2,5	-
481	460587,05	2148824,62	Картометрический	2,5	-
482	460567,36	2148828,61	Картометрический	2,5	-
483	460541,40	2148812,63	Картометрический	2,5	-
484	460502,63	2148799,57	Картометрический	2,5	-
485	460451,32	2148777,43	Картометрический	2,5	-
486	460431,49	2148770,43	Картометрический	2,5	-
487	460429,40	2148752,45	Картометрический	2,5	-
488	460450,48	2148728,81	Картометрический	2,5	-
489	460461,48	2148695,62	Картометрический	2,5	-
490	460466,98	2148659,24	Картометрический	2,5	-
491	460477,52	2148636,96	Картометрический	2,5	-
492	460485,31	2148616,95	Картометрический	2,5	-
493	460480,73	2148601,49	Картометрический	2,5	-
494	460465,31	2148589,80	Картометрический	2,5	-

495	460453,24	2148596,34	Картометрический	2,5	-
496	460435,99	2148608,39	Картометрический	2,5	-
497	460418,36	2148608,78	Картометрический	2,5	-
498	460368,98	2148611,51	Картометрический	2,5	-
499	460323,91	2148645,72	Картометрический	2,5	-
500	460305,10	2148657,00	Картометрический	2,5	-
501	460281,59	2148654,28	Картометрический	2,5	-
502	460268,26	2148646,50	Картометрический	2,5	-
503	460267,09	2148639,89	Картометрический	2,5	-
504	460275,32	2148627,84	Картометрический	2,5	-
505	460288,25	2148615,78	Картометрический	2,5	-
506	460289,03	2148604,12	Картометрический	2,5	-
507	460281,59	2148593,62	Картометрический	2,5	-
508	460276,89	2148584,68	Картометрический	2,5	-
509	460282,76	2148581,18	Картометрический	2,5	-
510	460296,87	2148584,68	Картометрический	2,5	-
511	460316,47	2148588,18	Картометрический	2,5	-
512	460335,67	2148580,40	Картометрический	2,5	-
513	460348,99	2148561,34	Картометрический	2,5	-
514	460354,66	2148546,51	Картометрический	2,5	-
515	460355,66	2148531,02	Картометрический	2,5	-
516	460350,95	2148518,18	Картометрический	2,5	-
517	460345,47	2148512,35	Картометрический	2,5	-
518	460338,80	2148515,85	Картометрический	2,5	-
519	460330,97	2148535,29	Картометрический	2,5	-
520	460327,05	2148546,76	Картометрический	2,5	-
521	460317,44	2148552,21	Картометрический	2,5	-
522	460301,38	2148559,01	Картометрический	2,5	-
523	460285,70	2148558,04	Картометрический	2,5	-
524	460284,33	2148553,18	Картометрический	2,5	-
525	460288,45	2148547,15	Картометрический	2,5	-
526	460299,81	2148539,38	Картометрический	2,5	-
527	460310,98	2148529,65	Картометрический	2,5	-
528	460311,16	2148516,91	Картометрический	2,5	-
529	460308,87	2148500,54	Картометрический	2,5	-
530	460300,62	2148469,62	Картометрический	2,5	-
531	460296,23	2148434,81	Картометрический	2,5	-
532	460285,11	2148421,36	Картометрический	2,5	-
533	460269,05	2148393,37	Картометрический	2,5	-
534	460252,59	2148373,92	Картометрический	2,5	-
535	460242,40	2148364,98	Картометрический	2,5	-
536	460242,79	2148358,37	Картометрический	2,5	-
537	460253,37	2148354,09	Картометрический	2,5	-
538	460264,34	2148355,65	Картометрический	2,5	-
539	460277,67	2148369,26	Картометрический	2,5	-
540	460291,38	2148376,65	Картометрический	2,5	-
541	460301,97	2148375,09	Картометрический	2,5	-

542	460313,45	2148358,68	Картометрический	2,5	-
543	460291,45	2148309,57	Картометрический	2,5	-
544	460261,67	2148254,55	Картометрический	2,5	-
545	460245,80	2148245,40	Картометрический	2,5	-
546	460226,45	2148238,29	Картометрический	2,5	-
547	460211,26	2148248,18	Картометрический	2,5	-
548	460204,84	2148265,01	Картометрический	2,5	-
549	460201,77	2148296,13	Картометрический	2,5	-
550	460193,61	2148311,28	Картометрический	2,5	-
551	460181,23	2148335,02	Картометрический	2,5	-
552	460164,51	2148356,40	Картометрический	2,5	-
553	460152,14	2148374,59	Картометрический	2,5	-
554	460128,31	2148400,96	Картометрический	2,5	-
555	460089,35	2148432,34	Картометрический	2,5	-
556	460079,63	2148445,73	Картометрический	2,5	-
557	460081,56	2148487,36	Картометрический	2,5	-
558	460076,52	2148516,91	Картометрический	2,5	-
559	460065,06	2148542,83	Картометрический	2,5	-
560	460046,73	2148560,57	Картометрический	2,5	-
561	460025,65	2148569,66	Картометрический	2,5	-
562	460024,27	2148581,94	Картометрический	2,5	-
563	460027,94	2148596,49	Картометрический	2,5	-
564	460042,61	2148604,67	Картометрический	2,5	-
565	460062,72	2148607,87	Картометрический	2,5	-
566	460086,14	2148605,58	Картометрический	2,5	-
567	460121,89	2148605,58	Картометрический	2,5	-
568	460145,72	2148612,40	Картометрический	2,5	-
569	460158,09	2148626,95	Картометрический	2,5	-
570	460159,01	2148642,41	Картометрический	2,5	-
571	460141,14	2148664,24	Картометрический	2,5	-
572	460136,10	2148671,52	Картометрический	2,5	-
573	460136,10	2148682,88	Картометрический	2,5	-
574	460131,97	2148694,71	Картометрический	2,5	-
575	460126,01	2148699,25	Картометрический	2,5	-
576	460117,76	2148709,26	Картометрический	2,5	-
577	460101,71	2148714,55	Картометрический	2,5	-
578	460079,76	2148712,99	Картометрический	2,5	-
579	460062,12	2148712,60	Картометрический	2,5	-
580	460054,68	2148717,27	Картометрический	2,5	-
581	460053,11	2148727,77	Картометрический	2,5	-
582	460068,39	2148740,99	Картометрический	2,5	-
583	460089,56	2148750,71	Картометрический	2,5	-
584	460109,06	2148759,73	Картометрический	2,5	-
585	460133,80	2148768,37	Картометрический	2,5	-
586	460148,93	2148759,27	Картометрический	2,5	-
587	460162,68	2148733,81	Картометрический	2,5	-
588	460194,76	2148729,72	Картометрический	2,5	-

589	460200,26	2148712,44	Картометрический	2,5	-
590	460198,42	2148694,71	Картометрический	2,5	-
591	460203,01	2148679,25	Картометрический	2,5	-
592	460214,46	2148678,79	Картометрический	2,5	-
593	460218,59	2148687,43	Картометрический	2,5	-
594	460215,84	2148701,53	Картометрический	2,5	-
595	460216,30	2148722,44	Картометрический	2,5	-
596	460227,30	2148752,91	Картометрический	2,5	-
597	460216,92	2148757,71	Картометрический	2,5	-
598	460190,27	2148756,93	Картометрический	2,5	-
599	460170,29	2148761,99	Картометрический	2,5	-
600	460156,18	2148774,04	Картометрический	2,5	-
601	460156,18	2148791,15	Картометрический	2,5	-
602	460161,67	2148806,70	Картометрический	2,5	-
603	460053,11	2148852,98	Картометрический	2,5	-
604	460126,41	2149036,03	Картометрический	2,5	-
605	460147,53	2149090,77	Картометрический	2,5	-
606	460170,31	2149149,81	Картометрический	2,5	-
607	460144,42	2149151,61	Картометрический	2,5	-
608	460125,61	2149161,72	Картометрический	2,5	-
609	460121,69	2149179,60	Картометрический	2,5	-
610	460144,42	2149196,71	Картометрический	2,5	-
611	460167,94	2149206,82	Картометрический	2,5	-
612	460191,90	2149205,74	Картометрический	2,5	-
613	460204,26	2149237,77	Картометрический	2,5	-
614	460174,21	2149244,93	Картометрический	2,5	-
615	460149,91	2149254,26	Картометрический	2,5	-
616	460144,42	2149270,59	Картометрический	2,5	-
617	460157,75	2149289,26	Картометрический	2,5	-
618	460171,85	2149292,37	Картометрический	2,5	-
619	460205,56	2149289,26	Картометрический	2,5	-
620	460224,90	2149291,28	Картометрический	2,5	-
621	460442,40	2149854,92	Картометрический	2,5	-
622	460591,19	2150246,39	Картометрический	2,5	-
623	460622,15	2150217,23	Картометрический	2,5	-
624	460637,04	2150212,56	Картометрический	2,5	-
625	460649,19	2150216,06	Картометрический	2,5	-
626	460656,64	2150249,89	Картометрический	2,5	-
627	460664,58	2150256,19	Картометрический	2,5	-
628	460687,16	2150252,50	Картометрический	2,5	-
629	460711,65	2150239,68	Картометрический	2,5	-
630	460724,48	2150224,53	Картометрический	2,5	-
631	460743,98	2150209,96	Картометрический	2,5	-
632	460762,19	2150179,66	Картометрический	2,5	-
633	460769,24	2150138,88	Картометрический	2,5	-
634	460768,06	2150119,65	Картометрический	2,5	-
635	460772,76	2150109,74	Картометрический	2,5	-

636	460790,38	2150103,92	Картометрический	2,5	-
637	460823,26	2150101,58	Картометрический	2,5	-
638	460840,29	2150100,42	Картометрический	2,5	-
639	460859,75	2150102,17	Картометрический	2,5	-
640	460865,58	2150124,31	Картометрический	2,5	-
641	460862,08	2150138,29	Картометрический	2,5	-
642	460843,42	2150168,59	Картометрический	2,5	-
643	460825,93	2150186,07	Картометрический	2,5	-
644	460804,94	2150216,37	Картометрический	2,5	-
645	460793,28	2150235,02	Картометрический	2,5	-
646	460786,86	2150260,08	Картометрический	2,5	-
647	460800,86	2150264,74	Картометрический	2,5	-
648	460821,85	2150265,90	Картометрический	2,5	-
649	460838,17	2150255,41	Картометрический	2,5	-
650	460854,50	2150253,08	Картометрический	2,5	-
651	460870,82	2150260,08	Картометрический	2,5	-
652	460904,64	2150247,26	Картометрический	2,5	-
653	460917,47	2150247,26	Картометрический	2,5	-
654	460920,68	2150254,36	Картометрический	2,5	-
655	460901,89	2150272,55	Картометрический	2,5	-
656	460890,44	2150290,74	Картометрический	2,5	-
657	460882,19	2150319,38	Картометрический	2,5	-
658	460876,69	2150363,49	Картометрический	2,5	-
659	460865,69	2150398,05	Картометрический	2,5	-
660	460829,48	2150466,26	Картометрический	2,5	-
661	460812,99	2150474,89	Картометрический	2,5	-
662	460786,40	2150483,99	Картометрический	2,5	-
663	460777,70	2150516,27	Картометрический	2,5	-
664	460745,62	2150545,83	Картометрический	2,5	-
665	460735,02	2150571,46	Картометрический	2,5	-
666	460752,26	2150604,90	Картометрический	2,5	-
667	460769,45	2150592,21	Картометрический	2,5	-
668	460784,11	2150590,39	Картометрический	2,5	-
669	460800,39	2150600,45	Картометрический	2,5	-
670	460803,36	2150618,13	Картометрический	2,5	-
671	460811,61	2150633,13	Картометрический	2,5	-
672	460841,40	2150644,05	Картометрический	2,5	-
673	460889,06	2150650,41	Картометрический	2,5	-
674	460912,89	2150659,96	Картометрический	2,5	-
675	460928,01	2150659,51	Картометрический	2,5	-
676	460943,14	2150649,50	Картометрический	2,5	-
677	460966,51	2150636,32	Картометрический	2,5	-
678	460985,63	2150636,63	Картометрический	2,5	-
679	461004,58	2150649,46	Картометрический	2,5	-
680	461028,07	2150672,76	Картометрический	2,5	-
681	461075,64	2150721,13	Картометрический	2,5	-
1	461095,61	2150725,21	Картометрический	2,5	-

682	462184,26	2148021,63	Картометрический	2,5	-
683	462334,86	2147964,24	Картометрический	2,5	-
684	462290,02	2147852,05	Картометрический	2,5	-
685	462250,32	2147857,07	Картометрический	2,5	-
686	462241,01	2147844,85	Картометрический	2,5	-
687	462227,26	2147830,30	Картометрический	2,5	-
688	462214,43	2147832,12	Картометрический	2,5	-
689	462206,77	2147843,82	Картометрический	2,5	-
690	462173,18	2147821,21	Картометрический	2,5	-
691	462137,21	2147802,30	Картометрический	2,5	-
692	462127,88	2147782,49	Картометрический	2,5	-
693	462122,05	2147763,84	Картометрический	2,5	-
694	462118,55	2147746,36	Картометрический	2,5	-
695	462119,72	2147719,56	Картометрический	2,5	-
696	462120,89	2147690,42	Картометрический	2,5	-
697	462120,89	2147663,62	Картометрический	2,5	-
698	462110,39	2147633,32	Картометрический	2,5	-
699	462076,94	2147604,77	Картометрический	2,5	-
700	462060,44	2147610,22	Картометрический	2,5	-
701	462024,69	2147603,86	Картометрический	2,5	-
702	461996,28	2147600,22	Картометрический	2,5	-
703	461973,37	2147598,40	Картометрический	2,5	-
704	461946,78	2147612,04	Картометрический	2,5	-
705	461926,62	2147617,50	Картометрический	2,5	-
706	461897,29	2147603,86	Картометрический	2,5	-
707	461878,96	2147578,39	Картометрический	2,5	-
708	461873,32	2147560,16	Картометрический	2,5	-
709	461878,96	2147539,29	Картометрический	2,5	-
710	461857,88	2147532,01	Картометрический	2,5	-
711	461846,85	2147541,25	Картометрический	2,5	-
712	461810,56	2147557,06	Картометрический	2,5	-
713	461797,79	2147571,09	Картометрический	2,5	-
714	461744,25	2147627,55	Картометрический	2,5	-
715	461768,85	2147633,96	Картометрический	2,5	-
716	461789,13	2147636,23	Картометрический	2,5	-
717	461805,63	2147642,96	Картометрический	2,5	-
718	461839,55	2147685,70	Картометрический	2,5	-
719	461856,04	2147732,99	Картометрический	2,5	-
720	461877,13	2147824,85	Картометрический	2,5	-
721	461890,87	2147845,76	Картометрический	2,5	-
722	461916,20	2147853,65	Картометрический	2,5	-
723	461948,34	2147848,21	Картометрический	2,5	-
724	461962,44	2147855,99	Картометрический	2,5	-
725	461991,45	2147875,43	Картометрический	2,5	-
726	462032,94	2147900,33	Картометрический	2,5	-
727	462047,10	2147955,53	Картометрический	2,5	-
728	462048,27	2147966,42	Картометрический	2,5	-

729	462052,97	2147977,31	Картометрический	2,5	-
730	462070,61	2147982,36	Картометрический	2,5	-
731	462079,62	2147993,25	Картометрический	2,5	-
732	462096,47	2148009,58	Картометрический	2,5	-
733	462118,03	2148010,75	Картометрический	2,5	-
734	462135,27	2148007,64	Картометрический	2,5	-
735	462140,87	2148005,37	Картометрический	2,5	-
736	462154,08	2147998,69	Картометрический	2,5	-
737	462170,94	2147986,64	Картометрический	2,5	-
738	462181,13	2147981,19	Картометрический	2,5	-
739	462190,92	2147987,03	Картометрический	2,5	-
740	462193,67	2147996,75	Картометрический	2,5	-
682	462184,26	2148021,63	Картометрический	2,5	-
741	460238,29	2148213,62	Картометрический	2,5	-
742	460249,29	2148211,80	Картометрический	2,5	-
743	460259,83	2148197,25	Картометрический	2,5	-
744	460270,37	2148191,80	Картометрический	2,5	-
745	460291,45	2148199,07	Картометрический	2,5	-
746	460317,12	2148204,98	Картометрический	2,5	-
747	460335,91	2148196,80	Картометрический	2,5	-
748	460343,70	2148178,15	Картометрический	2,5	-
749	460339,57	2148162,24	Картометрический	2,5	-
750	460318,49	2148151,33	Картометрический	2,5	-
751	460307,50	2148144,05	Картометрический	2,5	-
752	460300,62	2148121,32	Картометрический	2,5	-
753	460305,66	2148092,67	Картометрический	2,5	-
754	460305,66	2148066,75	Картометрический	2,5	-
755	460291,00	2148036,29	Картометрический	2,5	-
756	460280,92	2148013,10	Картометрический	2,5	-
757	460279,54	2147991,27	Картометрический	2,5	-
758	460269,91	2147985,81	Картометрический	2,5	-
759	460245,63	2147976,26	Картометрический	2,5	-
760	460239,67	2147963,08	Картометрический	2,5	-
761	460239,67	2147949,44	Картометрический	2,5	-
762	460235,54	2147922,15	Картометрический	2,5	-
763	460222,71	2147887,60	Картометрический	2,5	-
764	460210,34	2147878,96	Картометрический	2,5	-
765	460195,21	2147879,41	Картометрический	2,5	-
766	460170,47	2147888,96	Картометрический	2,5	-
767	460156,72	2147882,59	Картометрический	2,5	-
768	460150,76	2147866,68	Картометрический	2,5	-
769	460158,09	2147852,13	Картометрический	2,5	-
770	460173,22	2147827,12	Картометрический	2,5	-
771	460174,59	2147800,75	Картометрический	2,5	-
772	460168,18	2147778,47	Картометрический	2,5	-
773	460154,89	2147772,55	Картометрический	2,5	-
774	460138,39	2147777,56	Картометрический	2,5	-

775	460132,89	2147791,20	Картометрический	2,5	-
776	460122,35	2147794,38	Картометрический	2,5	-
777	460111,81	2147775,28	Картометрический	2,5	-
778	460093,48	2147755,73	Картометрический	2,5	-
779	460054,98	2147744,82	Картометрический	2,5	-
780	460024,73	2147746,64	Картометрический	2,5	-
781	459998,87	2147756,56	Картометрический	2,5	-
782	459983,71	2147790,35	Картометрический	2,5	-
783	459978,43	2147832,68	Картометрический	2,5	-
784	459975,75	2147862,87	Картометрический	2,5	-
785	459985,78	2147875,32	Картометрический	2,5	-
786	460006,40	2147895,33	Картометрический	2,5	-
787	460019,23	2147924,88	Картометрический	2,5	-
788	460009,61	2147940,80	Картометрический	2,5	-
789	459983,49	2147952,16	Картометрический	2,5	-
790	459957,37	2147976,72	Картометрический	2,5	-
791	459945,91	2147989,00	Картометрический	2,5	-
792	459963,32	2148002,64	Картометрический	2,5	-
793	459987,61	2148011,28	Картометрический	2,5	-
794	460030,69	2148011,73	Картометрический	2,5	-
795	460087,52	2148000,82	Картометрический	2,5	-
796	460115,93	2147997,18	Картометрический	2,5	-
797	460124,18	2148009,91	Картометрический	2,5	-
798	460131,97	2148038,56	Картометрический	2,5	-
799	460134,26	2148076,30	Картометрический	2,5	-
800	460144,80	2148097,22	Картометрический	2,5	-
801	460160,84	2148102,22	Картометрический	2,5	-
802	460177,34	2148096,76	Картометрический	2,5	-
803	460182,84	2148066,30	Картометрический	2,5	-
804	460189,72	2148060,39	Картометрический	2,5	-
805	460199,34	2148061,29	Картометрический	2,5	-
806	460204,84	2148074,94	Картометрический	2,5	-
807	460204,84	2148105,86	Картометрический	2,5	-
808	460203,01	2148141,32	Картометрический	2,5	-
809	460197,05	2148162,24	Картометрический	2,5	-
810	460200,71	2148179,97	Картометрический	2,5	-
811	460221,34	2148203,16	Картометрический	2,5	-
741	460238,29	2148213,62	Картометрический	2,5	-
812	462215,80	2149862,85	Картометрический	2,5	-
813	462231,38	2149852,40	Картометрический	2,5	-
814	462245,59	2149827,39	Картометрический	2,5	-
815	462250,17	2149789,65	Картометрический	2,5	-
816	462243,75	2149749,63	Картометрический	2,5	-
817	462234,59	2149742,36	Картометрический	2,5	-
818	462219,01	2149742,36	Картометрический	2,5	-
819	462193,34	2149752,82	Картометрический	2,5	-
820	462182,80	2149752,36	Картометрический	2,5	-

821	462175,93	2149738,26	Картометрический	2,5	-
822	462180,15	2149707,98	Картометрический	2,5	-
823	462197,33	2149653,06	Картометрический	2,5	-
824	462197,33	2149615,77	Картометрический	2,5	-
825	462166,79	2149583,14	Картометрический	2,5	-
826	462116,29	2149564,49	Картометрический	2,5	-
827	462057,56	2149564,49	Картометрический	2,5	-
828	462006,90	2149571,63	Картометрический	2,5	-
829	461969,76	2149578,77	Картометрический	2,5	-
830	461928,65	2149591,00	Картометрический	2,5	-
831	461902,23	2149608,48	Картометрический	2,5	-
832	461881,09	2149633,54	Картометрический	2,5	-
833	461868,75	2149666,17	Картометрический	2,5	-
834	461865,23	2149697,64	Картометрический	2,5	-
835	461867,58	2149721,53	Картометрический	2,5	-
836	461877,56	2149754,16	Картометрический	2,5	-
837	461889,89	2149763,48	Картометрический	2,5	-
838	461905,16	2149774,55	Картометрический	2,5	-
839	461925,13	2149786,20	Картометрический	2,5	-
840	461940,40	2149792,03	Картометрический	2,5	-
841	461960,95	2149795,53	Картометрический	2,5	-
842	461975,05	2149776,30	Картометрический	2,5	-
843	461985,03	2149739,01	Картометрический	2,5	-
844	461993,84	2149718,61	Картометрический	2,5	-
845	462009,70	2149707,54	Картометрический	2,5	-
846	462029,83	2149709,99	Картометрический	2,5	-
847	462039,36	2149721,44	Картометрический	2,5	-
848	462040,73	2149736,90	Картометрический	2,5	-
849	462035,01	2149751,02	Картометрический	2,5	-
850	462013,24	2149766,91	Картометрический	2,5	-
851	462006,36	2149777,82	Картометрический	2,5	-
852	462007,74	2149790,56	Картометрический	2,5	-
853	462026,99	2149805,56	Картометрический	2,5	-
854	462035,24	2149816,93	Картометрический	2,5	-
855	462038,44	2149845,12	Картометрический	2,5	-
856	462064,11	2149855,58	Картометрический	2,5	-
857	462087,02	2149843,76	Картометрический	2,5	-
858	462103,52	2149826,48	Картометрический	2,5	-
859	462138,35	2149816,47	Картометрический	2,5	-
860	462154,85	2149817,38	Картометрический	2,5	-
861	462164,47	2149822,84	Картометрический	2,5	-
862	462175,01	2149850,12	Картометрический	2,5	-
863	462187,85	2149861,49	Картометрический	2,5	-
812	462215,80	2149862,85	Картометрический	2,5	-
864	461308,39	2147866,22	Картометрический	2,5	-
865	461352,85	2147858,95	Картометрический	2,5	-
866	461372,09	2147853,04	Картометрический	2,5	-

867	461380,80	2147840,31	Картометрический	2,5	-
868	461379,88	2147830,30	Картометрический	2,5	-
869	461369,80	2147817,12	Картометрический	2,5	-
870	461363,39	2147807,11	Картометрический	2,5	-
871	461364,76	2147784,83	Картометрический	2,5	-
872	461363,39	2147774,83	Картометрический	2,5	-
873	461339,10	2147753,46	Картометрический	2,5	-
874	461276,31	2147726,63	Картометрический	2,5	-
875	461252,02	2147709,35	Картометрический	2,5	-
876	461248,82	2147692,07	Картометрический	2,5	-
877	461252,48	2147679,34	Картометрический	2,5	-
878	461304,73	2147639,78	Картометрический	2,5	-
879	461307,02	2147631,14	Картометрический	2,5	-
880	461197,23	2147674,16	Картометрический	2,5	-
881	461158,93	2147688,90	Картометрический	2,5	-
882	461082,92	2147761,19	Картометрический	2,5	-
883	461140,20	2147768,46	Картометрический	2,5	-
884	461139,74	2147775,28	Картометрический	2,5	-
885	461117,75	2147796,20	Картометрический	2,5	-
886	461112,25	2147812,57	Картометрический	2,5	-
887	461120,04	2147836,67	Картометрический	2,5	-
888	461133,79	2147849,40	Картометрический	2,5	-
889	461154,41	2147853,04	Картометрический	2,5	-
890	461164,49	2147846,22	Картометрический	2,5	-
891	461170,91	2147833,03	Картометрический	2,5	-
892	461172,74	2147812,11	Картометрический	2,5	-
893	461180,07	2147808,48	Картометрический	2,5	-
894	461214,44	2147818,93	Картометрический	2,5	-
895	461241,48	2147833,03	Картометрический	2,5	-
896	461269,90	2147854,40	Картометрический	2,5	-
897	461290,98	2147865,77	Картометрический	2,5	-
864	461308,39	2147866,22	Картометрический	2,5	-