



ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

11.12.2025

№ 484

Об установлении местоположения береговой линии (границы водного объекта), границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос озера Нижнее № 1, озера Нижнее № 2 и ручья без названия, соединяющего озеро Нижнее № 1 и озеро Нижнее № 2, на территории Томского района Томской области

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 года № 377 «Об утверждении Правил определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения и о внесении изменений в Правила установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов», постановлением Правительства Российской Федерации от 31 октября 2024 года № 1459 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Установить местоположение береговой линии (границы водного объекта) озера Нижнее № 1, озера Нижнее № 2 и ручья без названия, соединяющего озеро Нижнее № 1 и озеро Нижнее № 2 на территории Томского района Томской области в соответствии с документацией «Определение местоположения береговой линии (границы водного объекта), границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос озера Нижнее № 1, озера Нижнее № 2 и ручья без названия, соединяющего озеро Нижнее № 1 и озеро Нижнее № 2, на территории Томского района Томской области», выполненной ООО «Геоинформ» согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

2. В рамках установления границ озера Нижнее № 1, озера Нижнее № 2 и ручья без названия, соединяющего озеро Нижнее № 1 и озеро Нижнее № 2, на территории Томского района Томской области принять:

- 1) ширину водоохранной зоны в размере 50 м;
- 2) границу водоохранной зоны на расстоянии 50 м от установленного пунктом № 1 настоящего приказа местоположения береговой линии (границы водного объекта);
- 3) графическое описание местоположения границ водоохранной зоны согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

3. В границах водоохранной зоны озера Нижнее № 1, озера Нижнее № 2 и ручья без названия, соединяющего озеро Нижнее № 1 и озеро Нижнее № 2, на территории Томского района Томской области, установленной подпунктом 2 пункта 2 настоящего приказа, принять:

- 1) ширину прибрежной защитной полосы в размере 50 м;
- 2) границу прибрежной защитной полосы на расстоянии 50 м от установленного пунктом 1 настоящего приказа местоположения береговой линии (границы водного объекта);
- 3) графическое описание местоположения границ прибрежной защитной полосы согласно приложению № 3 к настоящему приказу.

4. Настоящий приказ вступает в силу с даты внесения сведений об озере Нижнее № 1, озере Нижнее № 2 и ручье без названия, соединяющего озеро Нижнее № 1 и озеро Нижнее № 2, на территории Томского района Томской области в государственный водный реестр, но не ранее даты его официального опубликования.

5. Контроль за исполнением приказа возложить на начальника отдела водных ресурсов комитета эколого-экономической экспертизы Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области.

И.о. начальника департамента



В.Н. Чиркин

Приложение № 1
к приказу Департамента природных
ресурсов и охраны окружающей среды
Томской области
от 11.12.2025 № 484

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Каталог координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) озера Нижнее №1

(наименование объекта, местоположение границ которого описано)

1. Система координат *МСК - 70, зона 4*

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя погрешность (M), м	Описание точки
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	315 722,36	4 279 700,69	Картометрический метод	5	—
2	315 724,58	4 279 698,25	Картометрический метод	5	—
3	315 729,32	4 279 688,77	Картометрический метод	5	—
4	315 732,16	4 279 681,18	Картометрический метод	5	—
5	315 737,38	4 279 677,39	Картометрический метод	5	—
6	315 749,23	4 279 677,39	Картометрический метод	5	—
7	315 768,19	4 279 684,03	Картометрический метод	5	—
8	315 789,53	4 279 688,29	Картометрический метод	5	—
9	315 799,96	4 279 683,55	Картометрический метод	5	—
10	315 806,12	4 279 678,34	Картометрический метод	5	—
11	315 812,76	4 279 674,07	Картометрический метод	5	—
12	315 829,35	4 279 669,80	Картометрический метод	5	—
13	315 846,89	4 279 672,65	Картометрический метод	5	—
14	315 858,74	4 279 672,65	Картометрический метод	5	—
15	315 881,97	4 279 677,86	Картометрический метод	5	—
16	315 899,04	4 279 686,87	Картометрический метод	5	—
17	315 915,63	4 279 704,41	Картометрический метод	5	—
18	315 927,48	4 279 738,07	Картометрический метод	5	—
19	315 931,75	4 279 761,77	Картометрический метод	5	—
20	315 927,48	4 279 789,27	Картометрический метод	5	—
21	315 917,53	4 279 816,77	Картометрический метод	5	—
22	315 901,88	4 279 858,01	Картометрический метод	5	—
23	315 878,18	4 279 909,21	Картометрический метод	5	—
24	315 868,46	4 279 932,68	Картометрический метод	5	—
25	315 857,08	4 279 957,81	Картометрический метод	5	—
26	315 838,36	4 279 983,17	Картометрический метод	5	—
27	315 824,13	4 279 999,29	Картометрический метод	5	—
28	315 809,91	4 280 014,94	Картометрический метод	5	—
29	315 802,80	4 280 026,31	Картометрический метод	5	—
30	315 783,84	4 280 063,53	Картометрический метод	5	—
31	315 765,58	4 280 075,38	Картометрический метод	5	—
32	315 741,64	4 280 080,83	Картометрический метод	5	—
33	315 714,15	4 280 077,99	Картометрический метод	5	—
34	315 697,55	4 280 072,30	Картометрический метод	5	—
35	315 680,49	4 280 065,66	Картометрический метод	5	—
36	315 662,95	4 280 052,39	Картометрический метод	5	—
37	315 653,46	4 280 047,17	Картометрический метод	5	—

38	315 641,61	4 280 043,85	Картометрический метод	5	–
39	315 626,44	4 280 040,54	Картометрический метод	5	–
40	315 608,43	4 280 035,79	Картометрический метод	5	–
41	315 592,78	4 280 022,05	Картометрический метод	5	–
42	315 585,67	4 280 010,19	Картометрический метод	5	–
43	315 578,56	4 279 979,38	Картометрический метод	5	–
44	315 574,29	4 279 946,67	Картометрический метод	5	–
45	315 569,08	4 279 917,27	Картометрический метод	5	–
46	315 575,24	4 279 884,56	Картометрический метод	5	–
47	315 585,67	4 279 849,95	Картометрический метод	5	–
48	315 604,63	4 279 810,13	Картометрический метод	5	–
49	315 626,92	4 279 776,00	Картометрический метод	5	–
50	315 652,04	4 279 745,66	Картометрический метод	5	–
51	315 682,86	4 279 721,00	Картометрический метод	5	–
52	315 714,15	4 279 709,63	Картометрический метод	5	–
53	315 720,69	4 279 702,51	Картометрический метод	5	–
Каталог координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) озера Нижнее №2					
(наименование объекта, местоположение границ которого описано)					
1. Система координат <i>МСК - 70, зона 4</i>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя погрешность (M _t), м	Описание точки
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	315 738,23	4 279 500,67	Картометрический метод	5	–
2	315 735,47	4 279 500,94	Картометрический метод	5	–
3	315 728,88	4 279 501,52	Картометрический метод	5	–
4	315 721,71	4 279 499,78	Картометрический метод	5	–
5	315 712,22	4 279 495,13	Картометрический метод	5	–
6	315 702,91	4 279 489,70	Картометрический метод	5	–
7	315 694,78	4 279 484,76	Картометрический метод	5	–
8	315 684,60	4 279 476,33	Картометрический метод	5	–
9	315 673,46	4 279 465,38	Картометрический метод	5	–
10	315 667,84	4 279 456,85	Картометрический метод	5	–
11	315 659,80	4 279 446,68	Картометрический метод	5	–
12	315 647,88	4 279 428,56	Картометрический метод	5	–
13	315 643,81	4 279 419,75	Картометрический метод	5	–
14	315 640,23	4 279 408,41	Картометрический метод	5	–
15	315 636,25	4 279 400,08	Картометрический метод	5	–
16	315 630,25	4 279 385,93	Картометрический метод	5	–
17	315 630,05	4 279 378,37	Картометрический метод	5	–
18	315 628,21	4 279 370,52	Картометрический метод	5	–
19	315 626,18	4 279 364,03	Картометрический метод	5	–
20	315 624,63	4 279 355,60	Картометрический метод	5	–
21	315 623,08	4 279 345,04	Картометрический метод	5	–
22	315 623,37	4 279 334,87	Картометрический метод	5	–
23	315 627,82	4 279 325,86	Картометрический метод	5	–
24	315 634,02	4 279 313,65	Картометрический метод	5	–
25	315 637,80	4 279 304,44	Картометрический метод	5	–
26	315 641,68	4 279 295,92	Картометрический метод	5	–
27	315 645,75	4 279 284,68	Картометрический метод	5	–
28	315 650,98	4 279 275,38	Картометрический метод	5	–
29	315 656,41	4 279 268,40	Картометрический метод	5	–

30	315 660,09	4 279 265,40	Картометрический метод	5	—
31	315 665,61	4 279 260,84	Картометрический метод	5	—
32	315 671,52	4 279 255,80	Картометрический метод	5	—
33	315 679,08	4 279 251,93	Картометрический метод	5	—
34	315 686,25	4 279 249,99	Картометрический метод	5	—
35	315 691,68	4 279 250,77	Картометрический метод	5	—
36	315 696,71	4 279 253,48	Картометрический метод	5	—
37	315 699,62	4 279 258,32	Картометрический метод	5	—
38	315 701,85	4 279 264,91	Картометрический метод	5	—
39	315 703,50	4 279 270,34	Картометрический метод	5	—
40	315 703,59	4 279 276,35	Картометрический метод	5	—
41	315 700,98	4 279 280,46	Картометрический метод	5	—
42	315 701,17	4 279 284,10	Картометрический метод	5	—
43	315 704,22	4 279 285,99	Картометрический метод	5	—
44	315 709,99	4 279 283,32	Картометрический метод	5	—
45	315 716,87	4 279 280,90	Картометрический метод	5	—
46	315 722,10	4 279 280,71	Картометрический метод	5	—
47	315 727,23	4 279 283,71	Картометрический метод	5	—
48	315 729,08	4 279 287,58	Картометрический метод	5	—
49	315 731,30	4 279 291,46	Картометрический метод	5	—
50	315 733,92	4 279 295,92	Картометрический метод	5	—
51	315 738,57	4 279 302,02	Картометрический метод	5	—
52	315 744,68	4 279 305,99	Картометрический метод	5	—
53	315 748,74	4 279 307,83	Картометрический метод	5	—
54	315 754,07	4 279 307,54	Картометрический метод	5	—
55	315 760,27	4 279 306,48	Картометрический метод	5	—
56	315 764,63	4 279 305,41	Картометрический метод	5	—
57	315 771,32	4 279 301,73	Картометрический метод	5	—
58	315 776,46	4 279 295,82	Картометрический метод	5	—
59	315 781,59	4 279 287,97	Картометрический метод	5	—
60	315 784,89	4 279 280,71	Картометрический метод	5	—
61	315 785,37	4 279 275,96	Картометрический метод	5	—
62	315 783,72	4 279 268,50	Картометрический метод	5	—
63	315 784,01	4 279 260,75	Картометрический метод	5	—
64	315 789,25	4 279 253,48	Картометрический метод	5	—
65	315 794,48	4 279 251,15	Картометрический метод	5	—
66	315 799,32	4 279 250,77	Картометрический метод	5	—
67	315 804,07	4 279 249,22	Картометрический метод	5	—
68	315 807,95	4 279 245,53	Картометрический метод	5	—
69	315 809,69	4 279 238,27	Картометрический метод	5	—
70	315 808,14	4 279 233,32	Картометрический метод	5	—
71	315 806,98	4 279 226,93	Картометрический метод	5	—
72	315 808,43	4 279 221,99	Картометрический метод	5	—
73	315 812,50	4 279 219,37	Картометрический метод	5	—
74	315 816,96	4 279 219,66	Картометрический метод	5	—
75	315 821,99	4 279 221,89	Картометрический метод	5	—
76	315 824,61	4 279 225,86	Картометрический метод	5	—
77	315 826,36	4 279 230,13	Картометрический метод	5	—
78	315 829,04	4 279 232,74	Картометрический метод	5	—
79	315 832,00	4 279 233,21	Картометрический метод	5	—
80	315 835,37	4 279 232,26	Картометрический метод	5	—
81	315 840,11	4 279 227,90	Картометрический метод	5	—
82	315 843,60	4 279 226,25	Картометрический метод	5	—
83	315 849,03	4 279 226,74	Картометрический метод	5	—

84	315 852,71	4 279 228,48	Картометрический метод	5	–
85	315 855,23	4 279 231,39	Картометрический метод	5	–
86	315 857,55	4 279 234,49	Картометрический метод	5	–
87	315 860,75	4 279 236,52	Картометрический метод	5	–
88	315 865,89	4 279 239,43	Картометрический метод	5	–
89	315 873,15	4 279 244,56	Картометрический метод	5	–
90	315 879,55	4 279 250,85	Картометрический метод	5	–
91	315 882,74	4 279 257,93	Картометрический метод	5	–
92	315 885,55	4 279 266,42	Картометрический метод	5	–
93	315 886,04	4 279 274,02	Картометрический метод	5	–
94	315 884,10	4 279 278,96	Картометрический метод	5	–
95	315 881,29	4 279 280,61	Картометрический метод	5	–
96	315 876,45	4 279 281,96	Картометрический метод	5	–
97	315 874,61	4 279 283,42	Картометрический метод	5	–
98	315 874,22	4 279 286,91	Картометрический метод	5	–
99	315 873,64	4 279 295,14	Картометрический метод	5	–
100	315 872,96	4 279 300,76	Картометрический метод	5	–
101	315 869,28	4 279 309,19	Картометрический метод	5	–
102	315 865,69	4 279 314,81	Картометрический метод	5	–
103	315 863,17	4 279 318,88	Картометрический метод	5	–
104	315 862,01	4 279 323,82	Картометрический метод	5	–
105	315 859,98	4 279 328,38	Картометрический метод	5	–
106	315 859,20	4 279 334,96	Картометрический метод	5	–
107	315 859,30	4 279 339,52	Картометрический метод	5	–
108	315 858,81	4 279 343,39	Картометрический метод	5	–
109	315 856,68	4 279 347,95	Картометрический метод	5	–
110	315 854,55	4 279 352,60	Картометрический метод	5	–
111	315 849,90	4 279 364,03	Картометрический метод	5	–
112	315 846,12	4 279 375,08	Картометрический метод	5	–
113	315 843,41	4 279 389,51	Картометрический метод	5	–
114	315 842,63	4 279 397,85	Картометрический метод	5	–
115	315 840,11	4 279 403,47	Картометрический метод	5	–
116	315 836,82	4 279 408,70	Картометрический метод	5	–
117	315 833,14	4 279 415,09	Картометрический метод	5	–
118	315 831,30	4 279 417,01	Картометрический метод	5	–
119	315 828,49	4 279 418,00	Картометрический метод	5	–
120	315 821,51	4 279 416,84	Картометрический метод	5	–
121	315 815,50	4 279 417,23	Картометрический метод	5	–
122	315 812,21	4 279 418,19	Картометрический метод	5	–
123	315 810,46	4 279 422,85	Картометрический метод	5	–
124	315 811,05	4 279 426,14	Картометрический метод	5	–
125	315 813,37	4 279 430,02	Картометрический метод	5	–
126	315 817,05	4 279 429,82	Картометрический метод	5	–
127	315 821,12	4 279 428,85	Картометрический метод	5	–
128	315 823,64	4 279 430,21	Картометрический метод	5	–
129	315 823,84	4 279 433,50	Картометрический метод	5	–
130	315 822,29	4 279 438,54	Картометрический метод	5	–
131	315 819,77	4 279 441,26	Картометрический метод	5	–
132	315 815,31	4 279 443,97	Картометрический метод	5	–
133	315 810,66	4 279 446,29	Картометрический метод	5	–
134	315 801,55	4 279 450,56	Картометрический метод	5	–
135	315 771,32	4 279 467,22	Картометрический метод	5	–
136	315 749,62	4 279 478,85	Картометрический метод	5	–
137	315 745,93	4 279 479,82	Картометрический метод	5	–

138	315 745,35	4 279 482,14	Картометрический метод	5	—
139	315 746,32	4 279 486,02	Картометрический метод	5	—
140	315 748,45	4 279 489,51	Картометрический метод	5	—
141	315 749,04	4 279 493,00	Картометрический метод	5	—
142	315 747,29	4 279 497,26	Картометрический метод	5	—
143	315 743,49	4 279 499,34	Картометрический метод	5	—
144	315 739,44	4 279 500,37	Картометрический метод	5	—
145	315 727,86	4 279 379,53	Картометрический метод	5	—
146	315 728,49	4 279 376,10	Картометрический метод	5	—
147	315 728,06	4 279 372,32	Картометрический метод	5	—
148	315 726,65	4 279 366,65	Картометрический метод	5	—
149	315 723,94	4 279 363,45	Картометрический метод	5	—
150	315 720,74	4 279 361,37	Картометрический метод	5	—
151	315 716,72	4 279 361,90	Картометрический метод	5	—
152	315 712,36	4 279 366,26	Картометрический метод	5	—
153	315 709,41	4 279 370,14	Картометрический метод	5	—
154	315 708,00	4 279 374,74	Картометрический метод	5	—
155	315 712,22	4 279 381,33	Картометрический метод	5	—
156	315 716,58	4 279 383,31	Картометрический метод	5	—
157	315 720,94	4 279 383,80	Картометрический метод	5	—
158	315 725,39	4 279 381,57	Картометрический метод	5	—
Каталог координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) ручья без названия, соединяющего озеро Нижнее № 1 и озеро Нижнее № 2					
(наименование объекта, местоположение границ которого описано)					
1. Система координат МСК - 70, зона 4					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя погрешность	Описание точки
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	315 720,69	4 279 702,51	Картометрический метод	5	—
2	315 720,25	4 279 702,08	Картометрический метод	5	—
3	315 720,76	4 279 697,30	Картометрический метод	5	—
4	315 719,96	4 279 695,36	Картометрический метод	5	—
5	315 719,74	4 279 693,22	Картометрический метод	5	—
6	315 723,26	4 279 687,01	Картометрический метод	5	—
7	315 723,25	4 279 685,59	Картометрический метод	5	—
8	315 719,56	4 279 678,88	Картометрический метод	5	—
9	315 718,30	4 279 672,06	Картометрический метод	5	—
10	315 718,32	4 279 663,35	Картометрический метод	5	—
11	315 725,14	4 279 633,23	Картометрический метод	5	—
12	315 729,13	4 279 620,58	Картометрический метод	5	—
13	315 733,47	4 279 611,45	Картометрический метод	5	—
14	315 741,19	4 279 604,20	Картометрический метод	5	—
15	315 748,01	4 279 598,78	Картометрический метод	5	—
16	315 758,43	4 279 586,17	Картометрический метод	5	—
17	315 764,47	4 279 577,58	Картометрический метод	5	—
18	315 766,91	4 279 569,93	Картометрический метод	5	—
19	315 767,67	4 279 562,97	Картометрический метод	5	—
20	315 767,58	4 279 556,78	Картометрический метод	5	—
21	315 767,61	4 279 550,69	Картометрический метод	5	—
22	315 766,78	4 279 544,81	Картометрический метод	5	—
23	315 767,78	4 279 538,95	Картометрический метод	5	—
24	315 770,90	4 279 532,78	Картометрический метод	5	—
25	315 771,49	4 279 523,69	Картометрический метод	5	—
26	315 770,52	4 279 522,14	Картометрический метод	5	—
27	315 763,41	4 279 520,39	Картометрический метод	5	—
28	315 760,72	4 279 517,62	Картометрический метод	5	—

29	315 758,69	4 279 515,41	Картометрический метод	5	—
30	315 755,83	4 279 513,88	Картометрический метод	5	—
31	315 750,59	4 279 513,31	Картометрический метод	5	—
32	315 739,73	4 279 504,62	Картометрический метод	5	—
33	315 738,23	4 279 500,67	Картометрический метод	5	—
34	315 739,44	4 279 500,37	Картометрический метод	5	—
35	315 740,94	4 279 503,97	Картометрический метод	5	—
36	315 751,53	4 279 512,06	Картометрический метод	5	—
37	315 756,31	4 279 512,57	Картометрический метод	5	—
38	315 759,46	4 279 514,43	Картометрический метод	5	—
39	315 761,74	4 279 516,78	Картометрический метод	5	—
40	315 764,21	4 279 519,08	Картометрический метод	5	—
41	315 772,31	4 279 521,01	Картометрический метод	5	—
42	315 773,48	4 279 523,07	Картометрический метод	5	—
43	315 772,80	4 279 533,45	Картометрический метод	5	—
44	315 769,68	4 279 539,60	Картометрический метод	5	—
45	315 768,77	4 279 545,06	Картометрический метод	5	—
46	315 769,61	4 279 550,63	Картометрический метод	5	—
47	315 769,59	4 279 556,75	Картометрический метод	5	—
48	315 769,84	4 279 563,09	Картометрический метод	5	—
49	315 768,88	4 279 570,29	Картометрический метод	5	—
50	315 766,27	4 279 578,48	Картометрический метод	5	—
51	315 760,00	4 279 587,42	Картометрический метод	5	—
52	315 749,43	4 279 600,20	Картометрический метод	5	—
53	315 742,48	4 279 605,73	Картометрический метод	5	—
54	315 735,03	4 279 612,71	Картометрический метод	5	—
55	315 730,99	4 279 621,31	Картометрический метод	5	—
56	315 727,08	4 279 633,70	Картометрический метод	5	—
57	315 720,30	4 279 663,61	Картометрический метод	5	—
58	315 720,30	4 279 671,96	Картометрический метод	5	—
59	315 721,50	4 279 678,36	Картометрический метод	5	—
60	315 725,25	4 279 685,29	Картометрический метод	5	—
61	315 725,20	4 279 687,60	Картометрический метод	5	—
62	315 721,75	4 279 693,56	Картометрический метод	5	—
63	315 721,84	4 279 695,16	Картометрический метод	5	—
64	315 722,77	4 279 697,22	Картометрический метод	5	—
65	315 722,36	4 279 700,69	Картометрический метод	5	—

Приложение № 2
к приказу Департамента природных
ресурсов и охраны окружающей среды
Томской области
от 11.12.2025 № 484

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона озера Нижнее № 1 на территории Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано)

1. Система координат *МСК-70 зона 4*

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя погрешность	Описание точки
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	315948,63	4279875,75	Картометрический метод	5	—
2	315900,56	4279982,51	Картометрический метод	5	—
3	315849,93	4280045,25	Картометрический метод	5	—
4	315822,36	4280095,40	Картометрический метод	5	—
5	315783,01	4280122,24	Картометрический метод	5	—
6	315746,35	4280130,61	Картометрический метод	5	—
7	315701,83	4280126,45	Картометрический метод	5	—
8	315659,02	4280110,82	Картометрический метод	5	—
9	315634,43	4280093,77	Картометрический метод	5	—
10	315591,66	4280082,90	Картометрический метод	5	—
11	315576,56	4280074,32	Картометрический метод	5	—
12	315554,71	4280054,45	Картометрический метод	5	—
13	315538,81	4280027,62	Картометрический метод	5	—
14	315519,29	4279921,83	Картометрический метод	5	—
15	315526,11	4279875,30	Картометрический метод	5	—
16	315537,80	4279835,53	Картометрический метод	5	—
17	315562,76	4279782,80	Картометрический метод	5	—
18	315616,45	4279710,54	Картометрический метод	5	—
19	315654,52	4279679,81	Картометрический метод	5	—
20	315683,93	4279667,41	Картометрический метод	5	—
21	315691,01	4279652,79	Картометрический метод	5	—
22	315702,75	4279640,74	Картометрический метод	5	—
23	315726,42	4279629,16	Картометрический метод	5	—
24	315725,14	4279633,23	Картометрический метод	5	—
25	315718,32	4279663,35	Картометрический метод	5	—
26	315718,30	4279672,06	Картометрический метод	5	—
27	315719,56	4279678,88	Картометрический метод	5	—
28	315723,25	4279685,59	Картометрический метод	5	—
29	315723,26	4279687,01	Картометрический метод	5	—
30	315719,74	4279693,22	Картометрический метод	5	—
31	315719,96	4279695,36	Картометрический метод	5	—
32	315720,76	4279697,30	Картометрический метод	5	—
33	315720,25	4279702,08	Картометрический метод	5	—
34	315720,69	4279702,51	Картометрический метод	5	—
35	315714,15	4279709,63	Картометрический метод	5	—
36	315682,86	4279721,00	Картометрический метод	5	—
37	315652,04	4279745,66	Картометрический метод	5	—
38	315626,92	4279776,00	Картометрический метод	5	—
39	315604,63	4279810,13	Картометрический метод	5	—
40	315585,67	4279849,95	Картометрический метод	5	—
41	315575,24	4279884,56	Картометрический метод	5	—

42	315569,08	4279917,27	Картометрический метод	5	—
43	315574,29	4279946,67	Картометрический метод	5	—
44	315578,56	4279979,38	Картометрический метод	5	—
45	315585,67	4280010,19	Картометрический метод	5	—
46	315592,78	4280022,05	Картометрический метод	5	—
47	315608,43	4280035,79	Картометрический метод	5	—
48	315626,44	4280040,54	Картометрический метод	5	—
49	315641,61	4280043,85	Картометрический метод	5	—
50	315653,46	4280047,17	Картометрический метод	5	—
51	315662,95	4280052,39	Картометрический метод	5	—
52	315680,49	4280065,66	Картометрический метод	5	—
53	315697,55	4280072,30	Картометрический метод	5	—
54	315714,15	4280077,99	Картометрический метод	5	—
55	315741,64	4280080,83	Картометрический метод	5	—
56	315765,58	4280075,38	Картометрический метод	5	—
57	315783,84	4280063,53	Картометрический метод	5	—
58	315802,80	4280026,31	Картометрический метод	5	—
59	315809,91	4280014,94	Картометрический метод	5	—
60	315824,13	4279999,29	Картометрический метод	5	—
61	315838,36	4279983,17	Картометрический метод	5	—
62	315857,08	4279957,81	Картометрический метод	5	—
63	315868,46	4279932,68	Картометрический метод	5	—
64	315878,18	4279909,21	Картометрический метод	5	—
65	315901,88	4279858,01	Картометрический метод	5	—
66	315917,53	4279816,77	Картометрический метод	5	—
67	315927,48	4279789,27	Картометрический метод	5	—
68	315931,75	4279761,77	Картометрический метод	5	—
69	315927,48	4279738,07	Картометрический метод	5	—
70	315915,63	4279704,41	Картометрический метод	5	—
71	315899,04	4279686,87	Картометрический метод	5	—
72	315881,97	4279677,86	Картометрический метод	5	—
73	315858,74	4279672,65	Картометрический метод	5	—
74	315846,89	4279672,65	Картометрический метод	5	—
75	315829,35	4279669,80	Картометрический метод	5	—
76	315812,76	4279674,07	Картометрический метод	5	—
77	315806,12	4279678,34	Картометрический метод	5	—
78	315799,96	4279683,55	Картометрический метод	5	—
79	315789,53	4279688,29	Картометрический метод	5	—
80	315768,19	4279684,03	Картометрический метод	5	—
81	315749,23	4279677,39	Картометрический метод	5	—
82	315737,38	4279677,39	Картометрический метод	5	—
83	315732,16	4279681,18	Картометрический метод	5	—
84	315729,32	4279688,77	Картометрический метод	5	—
85	315724,58	4279698,25	Картометрический метод	5	—
86	315722,36	4279700,69	Картометрический метод	5	—
87	315722,77	4279697,22	Картометрический метод	5	—
88	315721,84	4279695,16	Картометрический метод	5	—
89	315721,75	4279693,56	Картометрический метод	5	—
90	315725,20	4279687,60	Картометрический метод	5	—
91	315725,25	4279685,29	Картометрический метод	5	—
92	315721,50	4279678,36	Картометрический метод	5	—
93	315720,30	4279671,96	Картометрический метод	5	—
94	315720,30	4279663,61	Картометрический метод	5	—
95	315727,08	4279633,70	Картометрический метод	5	—
96	315728,81	4279628,21	Картометрический метод	5	—
97	315757,57	4279628,09	Картометрический метод	5	—

98	315780,51	4279635,36	Картометрический метод	5	—
99	315795,33	4279627,20	Картометрический метод	5	—
100	315829,00	4279619,80	Картометрический метод	5	—
101	315867,08	4279623,35	Картометрический метод	5	—
102	315902,08	4279632,08	Картометрический метод	5	—
103	315930,91	4279648,35	Картометрический метод	5	—
104	315960,80	4279682,97	Картометрический метод	5	—
105	315975,80	4279725,22	Картометрический метод	5	—
106	315981,54	4279757,16	Картометрический метод	5	—
107	315975,87	4279801,88	Картометрический метод	5	—
1	315948,63	4279875,75	Картометрический метод	5	—
ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ					
Водоохранная зона озера Нижнее № 2 на территории Томского района Томской области					
(наименование объекта, местоположение границ которого описано)					
1. Система координат <i>МСК-70 зона 4</i>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя погрешность	Описание точки
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	315889,73	4279414,63	Картометрический метод	5	—
2	315856,41	4279475,28	Картометрический метод	5	—
3	315840,61	4279487,10	Картометрический метод	5	—
4	315795,56	4279511,02	Картометрический метод	5	—
5	315782,89	4279532,37	Картометрический метод	5	—
6	315769,38	4279541,40	Картометрический метод	5	—
7	315769,68	4279539,60	Картометрический метод	5	—
8	315772,80	4279533,45	Картометрический метод	5	—
9	315773,48	4279523,07	Картометрический метод	5	—
10	315772,31	4279521,01	Картометрический метод	5	—
11	315764,21	4279519,08	Картометрический метод	5	—
12	315761,74	4279516,78	Картометрический метод	5	—
13	315759,46	4279514,43	Картометрический метод	5	—
14	315756,31	4279512,57	Картометрический метод	5	—
15	315751,53	4279512,06	Картометрический метод	5	—
16	315740,94	4279503,97	Картометрический метод	5	—
17	315739,44	4279500,37	Картометрический метод	5	—
18	315743,49	4279499,34	Картометрический метод	5	—
19	315747,29	4279497,26	Картометрический метод	5	—
20	315749,04	4279493,00	Картометрический метод	5	—
21	315748,45	4279489,51	Картометрический метод	5	—
22	315746,32	4279486,02	Картометрический метод	5	—
23	315745,35	4279482,14	Картометрический метод	5	—
24	315745,93	4279479,82	Картометрический метод	5	—
25	315749,62	4279478,85	Картометрический метод	5	—
26	315771,32	4279467,22	Картометрический метод	5	—
27	315801,55	4279450,56	Картометрический метод	5	—
28	315810,66	4279446,29	Картометрический метод	5	—
29	315815,31	4279443,97	Картометрический метод	5	—
30	315819,77	4279441,26	Картометрический метод	5	—
31	315822,29	4279438,54	Картометрический метод	5	—
32	315823,84	4279433,50	Картометрический метод	5	—
33	315823,64	4279430,21	Картометрический метод	5	—
34	315821,12	4279428,85	Картометрический метод	5	—
35	315817,05	4279429,82	Картометрический метод	5	—
36	315813,37	4279430,02	Картометрический метод	5	—
37	315811,05	4279426,14	Картометрический метод	5	—
38	315810,46	4279422,85	Картометрический метод	5	—

39	315812,21	4279418,19	Картометрический метод	5	—
40	315815,50	4279417,23	Картометрический метод	5	—
41	315821,51	4279416,84	Картометрический метод	5	—
42	315828,49	4279418,00	Картометрический метод	5	—
43	315831,30	4279417,01	Картометрический метод	5	—
44	315833,14	4279415,09	Картометрический метод	5	—
45	315836,82	4279408,70	Картометрический метод	5	—
46	315840,11	4279403,47	Картометрический метод	5	—
47	315842,63	4279397,85	Картометрический метод	5	—
48	315843,41	4279389,51	Картометрический метод	5	—
49	315846,12	4279375,08	Картометрический метод	5	—
50	315849,90	4279364,03	Картометрический метод	5	—
51	315854,55	4279352,60	Картометрический метод	5	—
52	315856,68	4279347,95	Картометрический метод	5	—
53	315858,81	4279343,39	Картометрический метод	5	—
54	315859,30	4279339,52	Картометрический метод	5	—
55	315859,20	4279334,96	Картометрический метод	5	—
56	315859,98	4279328,38	Картометрический метод	5	—
57	315862,01	4279323,82	Картометрический метод	5	—
58	315863,17	4279318,88	Картометрический метод	5	—
59	315865,69	4279314,81	Картометрический метод	5	—
60	315869,28	4279309,19	Картометрический метод	5	—
61	315872,96	4279300,76	Картометрический метод	5	—
62	315873,64	4279295,14	Картометрический метод	5	—
63	315874,22	4279286,91	Картометрический метод	5	—
64	315874,61	4279283,42	Картометрический метод	5	—
65	315876,45	4279281,96	Картометрический метод	5	—
66	315881,29	4279280,61	Картометрический метод	5	—
67	315884,10	4279278,96	Картометрический метод	5	—
68	315886,04	4279274,02	Картометрический метод	5	—
69	315885,55	4279266,42	Картометрический метод	5	—
70	315882,74	4279257,93	Картометрический метод	5	—
71	315879,55	4279250,85	Картометрический метод	5	—
72	315873,15	4279244,56	Картометрический метод	5	—
73	315865,89	4279239,43	Картометрический метод	5	—
74	315860,75	4279236,52	Картометрический метод	5	—
75	315857,55	4279234,49	Картометрический метод	5	—
76	315855,23	4279231,39	Картометрический метод	5	—
77	315852,71	4279228,48	Картометрический метод	5	—
78	315849,03	4279226,74	Картометрический метод	5	—
79	315843,60	4279226,25	Картометрический метод	5	—
80	315840,11	4279227,90	Картометрический метод	5	—
81	315835,37	4279232,26	Картометрический метод	5	—
82	315832,00	4279233,21	Картометрический метод	5	—
83	315829,04	4279232,74	Картометрический метод	5	—
84	315826,36	4279230,13	Картометрический метод	5	—
85	315824,61	4279225,86	Картометрический метод	5	—
86	315822,00	4279221,89	Картометрический метод	5	—
87	315816,96	4279219,66	Картометрический метод	5	—
88	315812,50	4279219,37	Картометрический метод	5	—
89	315808,43	4279221,99	Картометрический метод	5	—
90	315806,98	4279226,93	Картометрический метод	5	—
91	315808,14	4279233,32	Картометрический метод	5	—
92	315809,69	4279238,27	Картометрический метод	5	—
93	315807,95	4279245,53	Картометрический метод	5	—
94	315804,07	4279249,22	Картометрический метод	5	—

95	315799,32	4279250,77	Картометрический метод	5	—
96	315794,48	4279251,15	Картометрический метод	5	—
97	315789,25	4279253,48	Картометрический метод	5	—
98	315784,01	4279260,75	Картометрический метод	5	—
99	315783,72	4279268,50	Картометрический метод	5	—
100	315785,37	4279275,96	Картометрический метод	5	—
101	315784,89	4279280,71	Картометрический метод	5	—
102	315781,59	4279287,97	Картометрический метод	5	—
103	315776,46	4279295,82	Картометрический метод	5	—
104	315771,32	4279301,73	Картометрический метод	5	—
105	315764,64	4279305,41	Картометрический метод	5	—
106	315760,27	4279306,48	Картометрический метод	5	—
107	315754,07	4279307,54	Картометрический метод	5	—
108	315748,74	4279307,83	Картометрический метод	5	—
109	315744,68	4279305,99	Картометрический метод	5	—
110	315738,57	4279302,02	Картометрический метод	5	—
111	315733,92	4279295,92	Картометрический метод	5	—
112	315731,30	4279291,46	Картометрический метод	5	—
113	315729,08	4279287,58	Картометрический метод	5	—
114	315727,23	4279283,71	Картометрический метод	5	—
115	315722,10	4279280,71	Картометрический метод	5	—
116	315716,87	4279280,90	Картометрический метод	5	—
117	315709,99	4279283,32	Картометрический метод	5	—
118	315704,22	4279285,99	Картометрический метод	5	—
119	315701,17	4279284,10	Картометрический метод	5	—
120	315700,98	4279280,46	Картометрический метод	5	—
121	315703,59	4279276,35	Картометрический метод	5	—
122	315703,50	4279270,34	Картометрический метод	5	—
123	315701,85	4279264,91	Картометрический метод	5	—
124	315699,62	4279258,32	Картометрический метод	5	—
125	315696,71	4279253,48	Картометрический метод	5	—
126	315691,68	4279250,77	Картометрический метод	5	—
127	315686,25	4279249,99	Картометрический метод	5	—
128	315679,08	4279251,93	Картометрический метод	5	—
129	315671,52	4279255,80	Картометрический метод	5	—
130	315665,61	4279260,84	Картометрический метод	5	—
131	315660,09	4279265,40	Картометрический метод	5	—
132	315656,41	4279268,40	Картометрический метод	5	—
133	315650,98	4279275,38	Картометрический метод	5	—
134	315645,75	4279284,68	Картометрический метод	5	—
135	315641,68	4279295,92	Картометрический метод	5	—
136	315637,80	4279304,44	Картометрический метод	5	—
137	315634,02	4279313,65	Картометрический метод	5	—
138	315627,82	4279325,86	Картометрический метод	5	—
139	315623,37	4279334,87	Картометрический метод	5	—
140	315623,08	4279345,04	Картометрический метод	5	—
141	315624,63	4279355,60	Картометрический метод	5	—
142	315626,18	4279364,03	Картометрический метод	5	—
143	315628,21	4279370,52	Картометрический метод	5	—
144	315630,05	4279378,37	Картометрический метод	5	—
145	315630,25	4279385,93	Картометрический метод	5	—
146	315636,25	4279400,08	Картометрический метод	5	—
147	315640,23	4279408,41	Картометрический метод	5	—
148	315643,81	4279419,75	Картометрический метод	5	—
149	315647,88	4279428,56	Картометрический метод	5	—
150	315659,80	4279446,68	Картометрический метод	5	—
151	315667,84	4279456,85	Картометрический метод	5	—

152	315673,46	4279465,38	Картометрический метод	5	—
153	315684,60	4279476,33	Картометрический метод	5	—
154	315694,78	4279484,76	Картометрический метод	5	—
155	315702,91	4279489,70	Картометрический метод	5	—
156	315712,22	4279495,13	Картометрический метод	5	—
157	315721,71	4279499,78	Картометрический метод	5	—
158	315728,88	4279501,52	Картометрический метод	5	—
159	315735,47	4279500,94	Картометрический метод	5	—
160	315738,23	4279500,67	Картометрический метод	5	—
161	315739,73	4279504,62	Картометрический метод	5	—
162	315750,59	4279513,31	Картометрический метод	5	—
163	315755,83	4279513,88	Картометрический метод	5	—
164	315758,69	4279515,41	Картометрический метод	5	—
165	315760,72	4279517,62	Картометрический метод	5	—
166	315763,41	4279520,39	Картометрический метод	5	—
167	315770,52	4279522,14	Картометрический метод	5	—
168	315771,49	4279523,69	Картометрический метод	5	—
169	315770,90	4279532,78	Картометрический метод	5	—
170	315767,78	4279538,95	Картометрический метод	5	—
171	315767,10	4279542,92	Картометрический метод	5	—
172	315764,27	4279544,82	Картометрический метод	5	—
173	315733,28	4279551,33	Картометрический метод	5	—
174	315709,89	4279548,36	Картометрический метод	5	—
175	315665,79	4279525,50	Картометрический метод	5	—
176	315635,38	4279497,78	Картометрический метод	5	—
177	315604,75	4279453,86	Картометрический метод	5	—
178	315581,07	4279394,95	Картометрический метод	5	—
179	315573,22	4279348,85	Картометрический метод	5	—
180	315576,27	4279318,09	Картометрический метод	5	—
181	315609,40	4279247,60	Картометрический метод	5	—
182	315642,56	4279215,04	Картометрический метод	5	—
183	315673,20	4279201,72	Картометрический метод	5	—
184	315700,02	4279201,47	Картометрический метод	5	—
185	315725,11	4279212,33	Картометрический метод	5	—
186	315742,61	4279232,62	Картометрический метод	5	—
187	315758,76	4279213,91	Картометрический метод	5	—
188	315769,91	4279190,11	Картометрический метод	5	—
189	315795,08	4279172,51	Картометрический метод	5	—
190	315807,80	4279169,59	Картометрический метод	5	—
191	315825,30	4279170,36	Картометрический метод	5	—
192	315870,43	4279181,55	Картометрический метод	5	—
193	315917,63	4279218,45	Картометрический метод	5	—
194	315933,99	4279254,04	Картометрический метод	5	—
195	315934,42	4279286,63	Картометрический метод	5	—
196	315909,45	4279339,06	Картометрический метод	5	—
1	315889,73	4279414,63	Картометрический метод	5	—
ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ					
Водоохранная зона ручья без названия, соединяющего озеро Нижнее № 1 и озеро Нижнее № 2, на территории Томского района Томской области					
(наименование объекта, местоположение границ которого описано)					
1. Система координат <i>МСК-70 зона 4</i>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя погрешность	Описание точки
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	315767,78	4279538,95	Картометрический метод	5	—
2	315766,78	4279544,81	Картометрический метод	5	—

3	315767,61	4279550,69	Картометрический метод	5	—
4	315767,58	4279556,78	Картометрический метод	5	—
5	315767,67	4279562,97	Картометрический метод	5	—
6	315766,91	4279569,93	Картометрический метод	5	—
7	315764,47	4279577,58	Картометрический метод	5	—
8	315758,43	4279586,17	Картометрический метод	5	—
9	315748,01	4279598,78	Картометрический метод	5	—
10	315741,19	4279604,20	Картометрический метод	5	—
11	315733,47	4279611,45	Картометрический метод	5	—
12	315729,13	4279620,58	Картометрический метод	5	—
13	315725,14	4279633,23	Картометрический метод	5	—
14	315718,32	4279663,35	Картометрический метод	5	—
15	315718,30	4279672,06	Картометрический метод	5	—
16	315719,56	4279678,88	Картометрический метод	5	—
17	315723,25	4279685,59	Картометрический метод	5	—
18	315723,26	4279687,01	Картометрический метод	5	—
19	315719,74	4279693,22	Картометрический метод	5	—
20	315719,96	4279695,36	Картометрический метод	5	—
21	315720,76	4279697,30	Картометрический метод	5	—
22	315720,25	4279702,08	Картометрический метод	5	—
23	315720,69	4279702,51	Картометрический метод	5	—
24	315714,15	4279709,63	Картометрический метод	5	—
25	315682,86	4279721,00	Картометрический метод	5	—
26	315676,87	4279725,80	Картометрический метод	5	—
27	315675,08	4279723,52	Картометрический метод	5	—
28	315668,49	4279659,22	Картометрический метод	5	—
29	315688,30	4279589,99	Картометрический метод	5	—
30	315717,58	4279557,12	Картометрический метод	5	—
31	315717,14	4279550,58	Картометрический метод	5	—
32	315701,65	4279537,02	Картометрический метод	5	—
33	315693,01	4279522,41	Картометрический метод	5	—
34	315689,85	4279488,06	Картометрический метод	5	—
35	315692,70	4279483,04	Картометрический метод	5	—
36	315694,78	4279484,76	Картометрический метод	5	—
37	315702,91	4279489,70	Картометрический метод	5	—
38	315712,22	4279495,13	Картометрический метод	5	—
39	315721,71	4279499,78	Картометрический метод	5	—
40	315728,88	4279501,52	Картометрический метод	5	—
41	315735,47	4279500,94	Картометрический метод	5	—
42	315738,23	4279500,67	Картометрический метод	5	—
43	315739,73	4279504,62	Картометрический метод	5	—
44	315750,59	4279513,31	Картометрический метод	5	—
45	315755,83	4279513,88	Картометрический метод	5	—
46	315758,69	4279515,41	Картометрический метод	5	—
47	315760,72	4279517,62	Картометрический метод	5	—
48	315763,41	4279520,39	Картометрический метод	5	—
49	315770,52	4279522,14	Картометрический метод	5	—
50	315771,49	4279523,69	Картометрический метод	5	—
51	315770,90	4279532,78	Картометрический метод	5	—
1	315767,78	4279538,95	Картометрический метод	5	—
52	315775,39	4279646,77	Картометрический метод	5	—
53	315771,14	4279665,50	Картометрический метод	5	—
54	315773,95	4279685,18	Картометрический метод	5	—
55	315768,19	4279684,03	Картометрический метод	5	—
56	315749,23	4279677,39	Картометрический метод	5	—
57	315737,38	4279677,39	Картометрический метод	5	—

58	315732,16	4279681,18	Картометрический метод	5	—
59	315729,32	4279688,77	Картометрический метод	5	—
60	315724,58	4279698,25	Картометрический метод	5	—
61	315722,36	4279700,69	Картометрический метод	5	—
62	315722,77	4279697,22	Картометрический метод	5	—
63	315721,84	4279695,16	Картометрический метод	5	—
64	315721,75	4279693,56	Картометрический метод	5	—
65	315725,20	4279687,60	Картометрический метод	5	—
66	315725,25	4279685,29	Картометрический метод	5	—
67	315721,50	4279678,36	Картометрический метод	5	—
68	315720,30	4279671,96	Картометрический метод	5	—
69	315720,30	4279663,61	Картометрический метод	5	—
70	315727,08	4279633,70	Картометрический метод	5	—
71	315730,99	4279621,31	Картометрический метод	5	—
72	315735,03	4279612,71	Картометрический метод	5	—
73	315742,48	4279605,73	Картометрический метод	5	—
74	315749,43	4279600,20	Картометрический метод	5	—
75	315760,00	4279587,42	Картометрический метод	5	—
76	315766,27	4279578,48	Картометрический метод	5	—
77	315768,88	4279570,29	Картометрический метод	5	—
78	315769,84	4279563,09	Картометрический метод	5	—
79	315769,59	4279556,75	Картометрический метод	5	—
80	315769,61	4279550,63	Картометрический метод	5	—
81	315768,77	4279545,06	Картометрический метод	5	—
82	315769,68	4279539,60	Картометрический метод	5	—
83	315772,80	4279533,45	Картометрический метод	5	—
84	315773,48	4279523,07	Картометрический метод	5	—
85	315772,31	4279521,01	Картометрический метод	5	—
86	315764,21	4279519,08	Картометрический метод	5	—
87	315761,74	4279516,78	Картометрический метод	5	—
88	315759,46	4279514,43	Картометрический метод	5	—
89	315756,31	4279512,57	Картометрический метод	5	—
90	315751,53	4279512,06	Картометрический метод	5	—
91	315740,94	4279503,97	Картометрический метод	5	—
92	315739,44	4279500,37	Картометрический метод	5	—
93	315743,49	4279499,34	Картометрический метод	5	—
94	315747,29	4279497,26	Картометрический метод	5	—
95	315749,04	4279493,00	Картометрический метод	5	—
96	315748,45	4279489,51	Картометрический метод	5	—
97	315746,32	4279486,02	Картометрический метод	5	—
98	315745,35	4279482,14	Картометрический метод	5	—
99	315745,93	4279479,82	Картометрический метод	5	—
100	315749,62	4279478,85	Картометрический метод	5	—
101	315771,32	4279467,22	Картометрический метод	5	—
102	315775,63	4279464,85	Картометрический метод	5	—
103	315807,42	4279485,41	Картометрический метод	5	—
104	315822,66	4279514,05	Картометрический метод	5	—
105	315819,67	4279550,78	Картометрический метод	5	—
106	315818,18	4279578,64	Картометрический метод	5	—
107	315811,73	4279599,30	Картометрический метод	5	—
52	315775,39	4279646,77	Картометрический метод	5	—

Приложение № 3
к приказу Департамента природных
ресурсов и охраны окружающей среды
Томской области
от 11.12.2025 № 484

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса озера Нижнее № 1 на территории Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано)

1. Система координат *МСК-70*

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя погрешность	Описание точки
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	315948,63	4279875,75	Картометрический метод	5,00	–
2	315900,56	4279982,51	Картометрический метод	5,00	–
3	315849,93	4280045,25	Картометрический метод	5,00	–
4	315822,36	4280095,40	Картометрический метод	5,00	–
5	315783,01	4280122,24	Картометрический метод	5,00	–
6	315746,35	4280130,61	Картометрический метод	5,00	–
7	315701,83	4280126,45	Картометрический метод	5,00	–
8	315659,02	4280110,82	Картометрический метод	5,00	–
9	315634,43	4280093,77	Картометрический метод	5,00	–
10	315591,66	4280082,90	Картометрический метод	5,00	–
11	315576,56	4280074,32	Картометрический метод	5,00	–
12	315554,71	4280054,45	Картометрический метод	5,00	–
13	315538,81	4280027,62	Картометрический метод	5,00	–
14	315519,29	4279921,83	Картометрический метод	5,00	–
15	315526,11	4279875,30	Картометрический метод	5,00	–
16	315537,80	4279835,53	Картометрический метод	5,00	–
17	315562,76	4279782,80	Картометрический метод	5,00	–
18	315616,45	4279710,54	Картометрический метод	5,00	–
19	315654,52	4279679,81	Картометрический метод	5,00	–
20	315683,93	4279667,41	Картометрический метод	5,00	–
21	315691,01	4279652,79	Картометрический метод	5,00	–
22	315702,75	4279640,74	Картометрический метод	5,00	–
23	315726,42	4279629,16	Картометрический метод	5,00	–
24	315725,14	4279633,23	Картометрический метод	5,00	–
25	315718,32	4279663,35	Картометрический метод	5,00	–
26	315718,30	4279672,06	Картометрический метод	5,00	–
27	315719,56	4279678,88	Картометрический метод	5,00	–
28	315723,25	4279685,59	Картометрический метод	5,00	–
29	315723,26	4279687,01	Картометрический метод	5,00	–
30	315719,74	4279693,22	Картометрический метод	5,00	–
31	315719,96	4279695,36	Картометрический метод	5,00	–
32	315720,76	4279697,30	Картометрический метод	5,00	–
33	315720,25	4279702,08	Картометрический метод	5,00	–
34	315720,69	4279702,51	Картометрический метод	5,00	–
35	315714,15	4279709,63	Картометрический метод	5,00	–
36	315682,86	4279721,00	Картометрический метод	5,00	–
37	315652,04	4279745,66	Картометрический метод	5,00	–
38	315626,92	4279776,00	Картометрический метод	5,00	–
39	315604,63	4279810,13	Картометрический метод	5,00	–
40	315585,67	4279849,95	Картометрический метод	5,00	–
41	315575,24	4279884,56	Картометрический метод	5,00	–
42	315569,08	4279917,27	Картометрический метод	5,00	–

43	315574,29	4279946,67	Картометрический метод	5,00	–
44	315578,56	4279979,38	Картометрический метод	5,00	–
45	315585,67	4280010,19	Картометрический метод	5,00	–
46	315592,78	4280022,05	Картометрический метод	5,00	–
47	315608,43	4280035,79	Картометрический метод	5,00	–
48	315626,44	4280040,54	Картометрический метод	5,00	–
49	315641,61	4280043,85	Картометрический метод	5,00	–
50	315653,46	4280047,17	Картометрический метод	5,00	–
51	315662,95	4280052,39	Картометрический метод	5,00	–
52	315680,49	4280065,66	Картометрический метод	5,00	–
53	315697,55	4280072,30	Картометрический метод	5,00	–
54	315714,15	4280077,99	Картометрический метод	5,00	–
55	315741,64	4280080,83	Картометрический метод	5,00	–
56	315765,58	4280075,38	Картометрический метод	5,00	–
57	315783,84	4280063,53	Картометрический метод	5,00	–
58	315802,80	4280026,31	Картометрический метод	5,00	–
59	315809,91	4280014,94	Картометрический метод	5,00	–
60	315824,13	4279999,29	Картометрический метод	5,00	–
61	315838,36	4279983,17	Картометрический метод	5,00	–
62	315857,08	4279957,81	Картометрический метод	5,00	–
63	315868,46	4279932,68	Картометрический метод	5,00	–
64	315878,18	4279909,21	Картометрический метод	5,00	–
65	315901,88	4279858,01	Картометрический метод	5,00	–
66	315917,53	4279816,77	Картометрический метод	5,00	–
67	315927,48	4279789,27	Картометрический метод	5,00	–
68	315931,75	4279761,77	Картометрический метод	5,00	–
69	315927,48	4279738,07	Картометрический метод	5,00	–
70	315915,63	4279704,41	Картометрический метод	5,00	–
71	315899,04	4279686,87	Картометрический метод	5,00	–
72	315881,97	4279677,86	Картометрический метод	5,00	–
73	315858,74	4279672,65	Картометрический метод	5,00	–
74	315846,89	4279672,65	Картометрический метод	5,00	–
75	315829,35	4279669,80	Картометрический метод	5,00	–
76	315812,76	4279674,07	Картометрический метод	5,00	–
77	315806,12	4279678,34	Картометрический метод	5,00	–
78	315799,96	4279683,55	Картометрический метод	5,00	–
79	315789,53	4279688,29	Картометрический метод	5,00	–
80	315768,19	4279684,03	Картометрический метод	5,00	–
81	315749,23	4279677,39	Картометрический метод	5,00	–
82	315737,38	4279677,39	Картометрический метод	5,00	–
83	315732,16	4279681,18	Картометрический метод	5,00	–
84	315729,32	4279688,77	Картометрический метод	5,00	–
85	315724,58	4279698,25	Картометрический метод	5,00	–
86	315722,36	4279700,69	Картометрический метод	5,00	–
87	315722,77	4279697,22	Картометрический метод	5,00	–
88	315721,84	4279695,16	Картометрический метод	5,00	–
89	315721,75	4279693,56	Картометрический метод	5,00	–
90	315725,20	4279687,60	Картометрический метод	5,00	–
91	315725,25	4279685,29	Картометрический метод	5,00	–
92	315721,50	4279678,36	Картометрический метод	5,00	–
93	315720,30	4279671,96	Картометрический метод	5,00	–
94	315720,30	4279663,61	Картометрический метод	5,00	–
95	315727,08	4279633,70	Картометрический метод	5,00	–
96	315728,81	4279628,21	Картометрический метод	5,00	–
97	315757,57	4279628,09	Картометрический метод	5,00	–
98	315780,51	4279635,36	Картометрический метод	5,00	–

99	315795,33	4279627,20	Картометрический метод	5,00	–
100	315829,00	4279619,80	Картометрический метод	5,00	–
101	315867,08	4279623,35	Картометрический метод	5,00	–
102	315902,08	4279632,08	Картометрический метод	5,00	–
103	315930,91	4279648,35	Картометрический метод	5,00	–
104	315960,80	4279682,97	Картометрический метод	5,00	–
105	315975,80	4279725,22	Картометрический метод	5,00	–
106	315981,54	4279757,16	Картометрический метод	5,00	–
107	315975,87	4279801,88	Картометрический метод	5,00	–
1	315948,63	4279875,75	Картометрический метод	5,00	–
ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ					
Прибрежная защитная полоса озера Нижнее № 2 на территории Томского района Томской области					
(наименование объекта, местоположение границ которого описано)					
1. Система координат <i>МСК-70</i>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя погрешность	Описание точки
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	315889,73	4279414,63	Картометрический метод	5,00	–
2	315856,41	4279475,28	Картометрический метод	5,00	–
3	315840,61	4279487,10	Картометрический метод	5,00	–
4	315795,56	4279511,02	Картометрический метод	5,00	–
5	315782,89	4279532,37	Картометрический метод	5,00	–
6	315769,38	4279541,40	Картометрический метод	5,00	–
7	315769,68	4279539,60	Картометрический метод	5,00	–
8	315772,80	4279533,45	Картометрический метод	5,00	–
9	315773,48	4279523,07	Картометрический метод	5,00	–
10	315772,31	4279521,01	Картометрический метод	5,00	–
11	315764,21	4279519,08	Картометрический метод	5,00	–
12	315761,74	4279516,78	Картометрический метод	5,00	–
13	315759,46	4279514,43	Картометрический метод	5,00	–
14	315756,31	4279512,57	Картометрический метод	5,00	–
15	315751,53	4279512,06	Картометрический метод	5,00	–
16	315740,94	4279503,97	Картометрический метод	5,00	–
17	315739,44	4279500,37	Картометрический метод	5,00	–
18	315743,49	4279499,34	Картометрический метод	5,00	–
19	315747,29	4279497,26	Картометрический метод	5,00	–
20	315749,04	4279493,00	Картометрический метод	5,00	–
21	315748,45	4279489,51	Картометрический метод	5,00	–
22	315746,32	4279486,02	Картометрический метод	5,00	–
23	315745,35	4279482,14	Картометрический метод	5,00	–
24	315745,93	4279479,82	Картометрический метод	5,00	–
25	315749,62	4279478,85	Картометрический метод	5,00	–
26	315771,32	4279467,22	Картометрический метод	5,00	–
27	315801,55	4279450,56	Картометрический метод	5,00	–
28	315810,66	4279446,29	Картометрический метод	5,00	–
29	315815,31	4279443,97	Картометрический метод	5,00	–
30	315819,77	4279441,26	Картометрический метод	5,00	–
31	315822,29	4279438,54	Картометрический метод	5,00	–
32	315823,84	4279433,50	Картометрический метод	5,00	–
33	315823,64	4279430,21	Картометрический метод	5,00	–
34	315821,12	4279428,85	Картометрический метод	5,00	–
35	315817,05	4279429,82	Картометрический метод	5,00	–
36	315813,37	4279430,02	Картометрический метод	5,00	–
37	315811,05	4279426,14	Картометрический метод	5,00	–
38	315810,46	4279422,85	Картометрический метод	5,00	–
39	315812,21	4279418,19	Картометрический метод	5,00	–

40	315815,50	4279417,23	Картометрический метод	5,00	–
41	315821,51	4279416,84	Картометрический метод	5,00	–
42	315828,49	4279418,00	Картометрический метод	5,00	–
43	315831,30	4279417,01	Картометрический метод	5,00	–
44	315833,14	4279415,09	Картометрический метод	5,00	–
45	315836,82	4279408,70	Картометрический метод	5,00	–
46	315840,11	4279403,47	Картометрический метод	5,00	–
47	315842,63	4279397,85	Картометрический метод	5,00	–
48	315843,41	4279389,51	Картометрический метод	5,00	–
49	315846,12	4279375,08	Картометрический метод	5,00	–
50	315849,90	4279364,03	Картометрический метод	5,00	–
51	315854,55	4279352,60	Картометрический метод	5,00	–
52	315856,68	4279347,95	Картометрический метод	5,00	–
53	315858,81	4279343,39	Картометрический метод	5,00	–
54	315859,30	4279339,52	Картометрический метод	5,00	–
55	315859,20	4279334,96	Картометрический метод	5,00	–
56	315859,98	4279328,38	Картометрический метод	5,00	–
57	315862,01	4279323,82	Картометрический метод	5,00	–
58	315863,17	4279318,88	Картометрический метод	5,00	–
59	315865,69	4279314,81	Картометрический метод	5,00	–
60	315869,28	4279309,19	Картометрический метод	5,00	–
61	315872,96	4279300,76	Картометрический метод	5,00	–
62	315873,64	4279295,14	Картометрический метод	5,00	–
63	315874,22	4279286,91	Картометрический метод	5,00	–
64	315874,61	4279283,42	Картометрический метод	5,00	–
65	315876,45	4279281,96	Картометрический метод	5,00	–
66	315881,29	4279280,61	Картометрический метод	5,00	–
67	315884,10	4279278,96	Картометрический метод	5,00	–
68	315886,04	4279274,02	Картометрический метод	5,00	–
69	315885,55	4279266,42	Картометрический метод	5,00	–
70	315882,74	4279257,93	Картометрический метод	5,00	–
71	315879,55	4279250,85	Картометрический метод	5,00	–
72	315873,15	4279244,56	Картометрический метод	5,00	–
73	315865,89	4279239,43	Картометрический метод	5,00	–
74	315860,75	4279236,52	Картометрический метод	5,00	–
75	315857,55	4279234,49	Картометрический метод	5,00	–
76	315855,23	4279231,39	Картометрический метод	5,00	–
77	315852,71	4279228,48	Картометрический метод	5,00	–
78	315849,03	4279226,74	Картометрический метод	5,00	–
79	315843,60	4279226,25	Картометрический метод	5,00	–
80	315840,11	4279227,90	Картометрический метод	5,00	–
81	315835,37	4279232,26	Картометрический метод	5,00	–
82	315832,00	4279233,21	Картометрический метод	5,00	–
83	315829,04	4279232,74	Картометрический метод	5,00	–
84	315826,36	4279230,13	Картометрический метод	5,00	–
85	315824,61	4279225,86	Картометрический метод	5,00	–
86	315822,00	4279221,89	Картометрический метод	5,00	–
87	315816,96	4279219,66	Картометрический метод	5,00	–
88	315812,50	4279219,37	Картометрический метод	5,00	–
89	315808,43	4279221,99	Картометрический метод	5,00	–
90	315806,98	4279226,93	Картометрический метод	5,00	–
91	315808,14	4279233,32	Картометрический метод	5,00	–
92	315809,69	4279238,27	Картометрический метод	5,00	–
93	315807,95	4279245,53	Картометрический метод	5,00	–
94	315804,07	4279249,22	Картометрический метод	5,00	–
95	315799,32	4279250,77	Картометрический метод	5,00	–

96	315794,48	4279251,15	Картометрический метод	5,00	—
97	315789,25	4279253,48	Картометрический метод	5,00	—
98	315784,01	4279260,75	Картометрический метод	5,00	—
99	315783,72	4279268,50	Картометрический метод	5,00	—
100	315785,37	4279275,96	Картометрический метод	5,00	—
101	315784,89	4279280,71	Картометрический метод	5,00	—
102	315781,59	4279287,97	Картометрический метод	5,00	—
103	315776,46	4279295,82	Картометрический метод	5,00	—
104	315771,32	4279301,73	Картометрический метод	5,00	—
105	315764,64	4279305,41	Картометрический метод	5,00	—
106	315760,27	4279306,48	Картометрический метод	5,00	—
107	315754,07	4279307,54	Картометрический метод	5,00	—
108	315748,74	4279307,83	Картометрический метод	5,00	—
109	315744,68	4279305,99	Картометрический метод	5,00	—
110	315738,57	4279302,02	Картометрический метод	5,00	—
111	315733,92	4279295,92	Картометрический метод	5,00	—
112	315731,30	4279291,46	Картометрический метод	5,00	—
113	315729,08	4279287,58	Картометрический метод	5,00	—
114	315727,23	4279283,71	Картометрический метод	5,00	—
115	315722,10	4279280,71	Картометрический метод	5,00	—
116	315716,87	4279280,90	Картометрический метод	5,00	—
117	315709,99	4279283,32	Картометрический метод	5,00	—
118	315704,22	4279285,99	Картометрический метод	5,00	—
119	315701,17	4279284,10	Картометрический метод	5,00	—
120	315700,98	4279280,46	Картометрический метод	5,00	—
121	315703,59	4279276,35	Картометрический метод	5,00	—
122	315703,50	4279270,34	Картометрический метод	5,00	—
123	315701,85	4279264,91	Картометрический метод	5,00	—
124	315699,62	4279258,32	Картометрический метод	5,00	—
125	315696,71	4279253,48	Картометрический метод	5,00	—
126	315691,68	4279250,77	Картометрический метод	5,00	—
127	315686,25	4279249,99	Картометрический метод	5,00	—
128	315679,08	4279251,93	Картометрический метод	5,00	—
129	315671,52	4279255,80	Картометрический метод	5,00	—
130	315665,61	4279260,84	Картометрический метод	5,00	—
131	315660,09	4279265,40	Картометрический метод	5,00	—
132	315656,41	4279268,40	Картометрический метод	5,00	—
133	315650,98	4279275,38	Картометрический метод	5,00	—
134	315645,75	4279284,68	Картометрический метод	5,00	—
135	315641,68	4279295,92	Картометрический метод	5,00	—
136	315637,80	4279304,44	Картометрический метод	5,00	—
137	315634,02	4279313,65	Картометрический метод	5,00	—
138	315627,82	4279325,86	Картометрический метод	5,00	—
139	315623,37	4279334,87	Картометрический метод	5,00	—
140	315623,08	4279345,04	Картометрический метод	5,00	—
141	315624,63	4279355,60	Картометрический метод	5,00	—
142	315626,18	4279364,03	Картометрический метод	5,00	—
143	315628,21	4279370,52	Картометрический метод	5,00	—
144	315630,05	4279378,37	Картометрический метод	5,00	—
145	315630,25	4279385,93	Картометрический метод	5,00	—
146	315636,25	4279400,08	Картометрический метод	5,00	—
147	315640,23	4279408,41	Картометрический метод	5,00	—
148	315643,81	4279419,75	Картометрический метод	5,00	—
149	315647,88	4279428,56	Картометрический метод	5,00	—
150	315659,80	4279446,68	Картометрический метод	5,00	—
151	315667,84	4279456,85	Картометрический метод	5,00	—

152	315673,46	4279465,38	Картометрический метод	5,00	–
153	315684,60	4279476,33	Картометрический метод	5,00	–
154	315694,78	4279484,76	Картометрический метод	5,00	–
155	315702,91	4279489,70	Картометрический метод	5,00	–
156	315712,22	4279495,13	Картометрический метод	5,00	–
157	315721,71	4279499,78	Картометрический метод	5,00	–
158	315728,88	4279501,52	Картометрический метод	5,00	–
159	315735,47	4279500,94	Картометрический метод	5,00	–
160	315738,23	4279500,67	Картометрический метод	5,00	–
161	315739,73	4279504,62	Картометрический метод	5,00	–
162	315750,59	4279513,31	Картометрический метод	5,00	–
163	315755,83	4279513,88	Картометрический метод	5,00	–
164	315758,69	4279515,41	Картометрический метод	5,00	–
165	315760,72	4279517,62	Картометрический метод	5,00	–
166	315763,41	4279520,39	Картометрический метод	5,00	–
167	315770,52	4279522,14	Картометрический метод	5,00	–
168	315771,49	4279523,69	Картометрический метод	5,00	–
169	315770,90	4279532,78	Картометрический метод	5,00	–
170	315767,78	4279538,95	Картометрический метод	5,00	–
171	315767,10	4279542,92	Картометрический метод	5,00	–
172	315764,27	4279544,82	Картометрический метод	5,00	–
173	315733,28	4279551,33	Картометрический метод	5,00	–
174	315709,89	4279548,36	Картометрический метод	5,00	–
175	315665,79	4279525,50	Картометрический метод	5,00	–
176	315635,38	4279497,78	Картометрический метод	5,00	–
177	315604,75	4279453,86	Картометрический метод	5,00	–
178	315581,07	4279394,95	Картометрический метод	5,00	–
179	315573,22	4279348,85	Картометрический метод	5,00	–
180	315576,27	4279318,09	Картометрический метод	5,00	–
181	315609,40	4279247,60	Картометрический метод	5,00	–
182	315642,56	4279215,04	Картометрический метод	5,00	–
183	315673,20	4279201,72	Картометрический метод	5,00	–
184	315700,02	4279201,47	Картометрический метод	5,00	–
185	315725,11	4279212,33	Картометрический метод	5,00	–
186	315742,61	4279232,62	Картометрический метод	5,00	–
187	315758,76	4279213,91	Картометрический метод	5,00	–
188	315769,91	4279190,11	Картометрический метод	5,00	–
189	315795,08	4279172,51	Картометрический метод	5,00	–
190	315807,80	4279169,59	Картометрический метод	5,00	–
191	315825,30	4279170,36	Картометрический метод	5,00	–
192	315870,43	4279181,55	Картометрический метод	5,00	–
193	315917,63	4279218,45	Картометрический метод	5,00	–
194	315933,99	4279254,04	Картометрический метод	5,00	–
195	315934,42	4279286,63	Картометрический метод	5,00	–
196	315909,45	4279339,06	Картометрический метод	5,00	–
1	315889,73	4279414,63	Картометрический метод	5,00	–

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса ручья без названия, соединяющего озеро Нижнее
№ 1 и озеро Нижнее № 2, на территории Томского района Томской области

(наименование объекта, местоположение границ которого описано)

1. Система координат МСК-70

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя погрешность	Описание точки
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	315767,78	4279538,95	Картометрический метод	5,00	–
2	315766,78	4279544,81	Картометрический метод	5,00	–

3	315767,61	4279550,69	Картометрический метод	5,00	—
4	315767,58	4279556,78	Картометрический метод	5,00	—
5	315767,67	4279562,97	Картометрический метод	5,00	—
6	315766,91	4279569,93	Картометрический метод	5,00	—
7	315764,47	4279577,58	Картометрический метод	5,00	—
8	315758,43	4279586,17	Картометрический метод	5,00	—
9	315748,01	4279598,78	Картометрический метод	5,00	—
10	315741,19	4279604,20	Картометрический метод	5,00	—
11	315733,47	4279611,45	Картометрический метод	5,00	—
12	315729,13	4279620,58	Картометрический метод	5,00	—
13	315725,14	4279633,23	Картометрический метод	5,00	—
14	315718,32	4279663,35	Картометрический метод	5,00	—
15	315718,30	4279672,06	Картометрический метод	5,00	—
16	315719,56	4279678,88	Картометрический метод	5,00	—
17	315723,25	4279685,59	Картометрический метод	5,00	—
18	315723,26	4279687,01	Картометрический метод	5,00	—
19	315719,74	4279693,22	Картометрический метод	5,00	—
20	315719,96	4279695,36	Картометрический метод	5,00	—
21	315720,76	4279697,30	Картометрический метод	5,00	—
22	315720,25	4279702,08	Картометрический метод	5,00	—
23	315720,69	4279702,51	Картометрический метод	5,00	—
24	315714,15	4279709,63	Картометрический метод	5,00	—
25	315682,86	4279721,00	Картометрический метод	5,00	—
26	315676,87	4279725,80	Картометрический метод	5,00	—
27	315675,08	4279723,52	Картометрический метод	5,00	—
28	315668,49	4279659,22	Картометрический метод	5,00	—
29	315688,30	4279589,99	Картометрический метод	5,00	—
30	315717,58	4279557,12	Картометрический метод	5,00	—
31	315717,14	4279550,58	Картометрический метод	5,00	—
32	315701,65	4279537,02	Картометрический метод	5,00	—
33	315693,01	4279522,41	Картометрический метод	5,00	—
34	315689,85	4279488,06	Картометрический метод	5,00	—
35	315692,70	4279483,04	Картометрический метод	5,00	—
36	315694,78	4279484,76	Картометрический метод	5,00	—
37	315702,91	4279489,70	Картометрический метод	5,00	—
38	315712,22	4279495,13	Картометрический метод	5,00	—
39	315721,71	4279499,78	Картометрический метод	5,00	—
40	315728,88	4279501,52	Картометрический метод	5,00	—
41	315735,47	4279500,94	Картометрический метод	5,00	—
42	315738,23	4279500,67	Картометрический метод	5,00	—
43	315739,73	4279504,62	Картометрический метод	5,00	—
44	315750,59	4279513,31	Картометрический метод	5,00	—
45	315755,83	4279513,88	Картометрический метод	5,00	—
46	315758,69	4279515,41	Картометрический метод	5,00	—
47	315760,72	4279517,62	Картометрический метод	5,00	—
48	315763,41	4279520,39	Картометрический метод	5,00	—
49	315770,52	4279522,14	Картометрический метод	5,00	—
50	315771,49	4279523,69	Картометрический метод	5,00	—
51	315770,90	4279532,78	Картометрический метод	5,00	—
1	315767,78	4279538,95	Картометрический метод	5,00	—
52	315775,39	4279646,77	Картометрический метод	5,00	—
53	315771,14	4279665,50	Картометрический метод	5,00	—
54	315773,95	4279685,18	Картометрический метод	5,00	—
55	315768,19	4279684,03	Картометрический метод	5,00	—
56	315749,23	4279677,39	Картометрический метод	5,00	—
57	315737,38	4279677,39	Картометрический метод	5,00	—

58	315732,16	4279681,18	Картометрический метод	5,00	–
59	315729,32	4279688,77	Картометрический метод	5,00	–
60	315724,58	4279698,25	Картометрический метод	5,00	–
61	315722,36	4279700,69	Картометрический метод	5,00	–
62	315722,77	4279697,22	Картометрический метод	5,00	–
63	315721,84	4279695,16	Картометрический метод	5,00	–
64	315721,75	4279693,56	Картометрический метод	5,00	–
65	315725,20	4279687,60	Картометрический метод	5,00	–
66	315725,25	4279685,29	Картометрический метод	5,00	–
67	315721,50	4279678,36	Картометрический метод	5,00	–
68	315720,30	4279671,96	Картометрический метод	5,00	–
69	315720,30	4279663,61	Картометрический метод	5,00	–
70	315727,08	4279633,70	Картометрический метод	5,00	–
71	315730,99	4279621,31	Картометрический метод	5,00	–
72	315735,03	4279612,71	Картометрический метод	5,00	–
73	315742,48	4279605,73	Картометрический метод	5,00	–
74	315749,43	4279600,20	Картометрический метод	5,00	–
75	315760,00	4279587,42	Картометрический метод	5,00	–
76	315766,27	4279578,48	Картометрический метод	5,00	–
77	315768,88	4279570,29	Картометрический метод	5,00	–
78	315769,84	4279563,09	Картометрический метод	5,00	–
79	315769,59	4279556,75	Картометрический метод	5,00	–
80	315769,61	4279550,63	Картометрический метод	5,00	–
81	315768,77	4279545,06	Картометрический метод	5,00	–
82	315769,68	4279539,60	Картометрический метод	5,00	–
83	315772,80	4279533,45	Картометрический метод	5,00	–
84	315773,48	4279523,07	Картометрический метод	5,00	–
85	315772,31	4279521,01	Картометрический метод	5,00	–
86	315764,21	4279519,08	Картометрический метод	5,00	–
87	315761,74	4279516,78	Картометрический метод	5,00	–
88	315759,46	4279514,43	Картометрический метод	5,00	–
89	315756,31	4279512,57	Картометрический метод	5,00	–
90	315751,53	4279512,06	Картометрический метод	5,00	–
91	315740,94	4279503,97	Картометрический метод	5,00	–
92	315739,44	4279500,37	Картометрический метод	5,00	–
93	315743,49	4279499,34	Картометрический метод	5,00	–
94	315747,29	4279497,26	Картометрический метод	5,00	–
95	315749,04	4279493,00	Картометрический метод	5,00	–
96	315748,45	4279489,51	Картометрический метод	5,00	–
97	315746,32	4279486,02	Картометрический метод	5,00	–
98	315745,35	4279482,14	Картометрический метод	5,00	–
99	315745,93	4279479,82	Картометрический метод	5,00	–
100	315749,62	4279478,85	Картометрический метод	5,00	–
101	315771,32	4279467,22	Картометрический метод	5,00	–
102	315775,63	4279464,85	Картометрический метод	5,00	–
103	315807,42	4279485,41	Картометрический метод	5,00	–
104	315822,66	4279514,05	Картометрический метод	5,00	–
105	315819,67	4279550,78	Картометрический метод	5,00	–
106	315818,18	4279578,64	Картометрический метод	5,00	–
107	315811,73	4279599,30	Картометрический метод	5,00	–
52	315775,39	4279646,77	Картометрический метод	5,00	–