# ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

## ПРИКАЗ

03.11.2026 № 338

Об установлении местоположения береговой линии (границы водного объекта), границ водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы озера Еренеевское на территории г. Томска Томской области

В соответствии со статьями 5 и 65 Водного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 года № 377 «Об утверждении Правил определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности её 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 Еренеевское на территории г. Томска Томской области в соответствии с документацией «Определение местоположения береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос озёр Цимлянское и Еренеевское (г. Томск), ручья Изумрудный (г. Томск, Томский район) и протоки Сухая (Томский район) на территории Томской области», выполненной ООО «ГеоИнформ», согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

2. В рамках установления границ водоохранной зоны озера Еренеевское на территории г. Томска Томской области принять:

1) ширину водоохранной зоны озера Еренеевское на территории г. Томска Томской области в размере 50 метров;

2) границу водоохранной зоны озера Еренеевское на территории г. Томска на расстоянии 50 метров от установленного пунктом 1 настоящего приказа местоположения береговой линии (граница водного объекта) озера Еренеевское;

3) графическое описание местоположения границ водоохранной зоны озера Еренеевское согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

3. В границах водоохранной зоны озера Еренеевское, установленной подпунктом 2 пункта 2 настоящего приказа, принять:

1) ширину прибрежной защитной полосы озера Еренеевское в размере 50 метров;

Государственная регистрация
Дата: 05.11.2026
Номер: 1257-63/2026

2) границы прибрежных защитных полос озера Еренеевское на территории г. Томска Томской области на расстоянии 50 метров от установленного пунктом № 1 настоящего приказа местоположения береговой линии (границы водного объекта) озера Еренеевское на территории г. Томска Томской области;

3) графическое описание местоположения границ прибрежной защитной полосы озера Еренеевское согласно приложению № 3 к настоящему приказу.

4. Настоящий приказ вступает в силу со дня 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.

Начальник департамента В.Н. Чиркин

Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области * 1 * Для документов

Приложение № 1
к приказу Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области от 03.11.2026 № 338

**ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ**

**Береговая линия (граница водного объекта) озера Еренеевское на территории г. Томска Томской области**

**(наименование объекта, местоположение границ которого описано)**

**Сведения о местоположении границ объекта**

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

**2. Сведения о характерных точках границ объекта**

| Номер опорной точки на картографии | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
|---|---|---|---|---|---|
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | 353 192,56 | 4 324 981,28 | Картометрический метод | 5 | – |
| 2 | 353 194,10 | 4 324 982,98 | Картометрический метод | 5 | – |
| 3 | 353 194,61 | 4 324 985,27 | Картометрический метод | 5 | – |
| 4 | 353 196,67 | 4 324 987,58 | Картометрический метод | 5 | – |
| 5 | 353 198,48 | 4 324 989,94 | Картометрический метод | 5 | – |
| 6 | 353 201,63 | 4 324 991,86 | Картометрический метод | 5 | – |
| 7 | 353 206,25 | 4 324 993,56 | Картометрический метод | 5 | – |
| 8 | 353 208,00 | 4 324 994,45 | Картометрический метод | 5 | – |
| 9 | 353 209,40 | 4 324 996,00 | Картометрический метод | 5 | – |
| 10 | 353 210,71 | 4 324 997,22 | Картометрический метод | 5 | – |
| 11 | 353 213,15 | 4 324 999,08 | Картометрический метод | 5 | – |
| 12 | 353 216,60 | 4 325 000,65 | Картометрический метод | 5 | – |
| 13 | 353 219,13 | 4 325 001,71 | Картометрический метод | 5 | – |
| 14 | 353 220,73 | 4 325 003,21 | Картометрический метод | 5 | – |
| 15 | 353 222,06 | 4 325 005,40 | Картометрический метод | 5 | – |
| 16 | 353 224,16 | 4 325 011,23 | Картометрический метод | 5 | – |
| 17 | 353 227,22 | 4 325 017,39 | Картометрический метод | 5 | – |
| 18 | 353 229,81 | 4 325 020,72 | Картометрический метод | 5 | – |
| 19 | 353 235,37 | 4 325 025,21 | Картометрический метод | 5 | – |
| 20 | 353 238,32 | 4 325 028,52 | Картометрический метод | 5 | – |
| 21 | 353 240,51 | 4 325 032,98 | Картометрический метод | 5 | – |
| 22 | 353 242,46 | 4 325 037,30 | Картометрический метод | 5 | – |
| 23 | 353 243,37 | 4 325 041,74 | Картометрический метод | 5 | – |
| 24 | 353 245,34 | 4 325 050,31 | Картометрический метод | 5 | – |
| 25 | 353 247,73 | 4 325 055,27 | Картометрический метод | 5 | – |
| 26 | 353 251,85 | 4 325 060,83 | Картометрический метод | 5 | – |
| 27 | 353 256,51 | 4 325 066,10 | Картометрический метод | 5 | – |
| 28 | 353 261,19 | 4 325 072,65 | Картометрический метод | 5 | – |
| 29 | 353 264,91 | 4 325 078,80 | Картометрический метод | 5 | – |
| 30 | 353 268,14 | 4 325 085,57 | Картометрический метод | 5 | – |
| 31 | 353 270,99 | 4 325 091,23 | Картометрический метод | 5 | – |
| 32 | 353 274,84 | 4 325 097,37 | Картометрический метод | 5 | – |
| 33 | 353 278,35 | 4 325 102,72 | Картометрический метод | 5 | – |
| 34 | 353 281,80 | 4 325 107,08 | Картометрический метод | 5 | – |
| 35 | 353 284,23 | 4 325 109,14 | Картометрический метод | 5 | – |
| 36 | 353 288,53 | 4 325 111,74 | Картометрический метод | 5 | – |
| 37 | 353 291,95 | 4 325 113,06 | Картометрический метод | 5 | – |
| 38 | 353 294,45 | 4 325 115,02 | Картометрический метод | 5 | – |
| 39 | 353 296,62 | 4 325 117,51 | Картометрический метод | 5 | – |
| 40 | 353 297,56 | 4 325 120,69 | Картометрический метод | 5 | – |
| 41 | 353 299,69 | 4 325 126,04 | Картометрический метод | 5 | – |
| 42 | 353 300,28 | 4 325 129,88 | Картометрический метод | 5 | – |
| 43 | 353 299,43 | 4 325 133,01 | Картометрический метод | 5 | – |
| 44 | 353 297,45 | 4 325 135,89 | Картометрический метод | 5 | – |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 45 | 353 295,75 | 4 325 138,51 | Картометрический метод | 5 | – |
| 46 | 353 293,92 | 4 325 141,81 | Картометрический метод | 5 | – |
| 47 | 353 292,61 | 4 325 143,66 | Картометрический метод | 5 | – |
| 48 | 353 290,94 | 4 325 144,53 | Картометрический метод | 5 | – |
| 49 | 353 288,53 | 4 325 144,59 | Картометрический метод | 5 | – |
| 50 | 353 286,42 | 4 325 143,68 | Картометрический метод | 5 | – |
| 51 | 353 283,03 | 4 325 141,06 | Картометрический метод | 5 | – |
| 52 | 353 277,39 | 4 325 135,18 | Картометрический метод | 5 | – |
| 53 | 353 269,79 | 4 325 128,16 | Картометрический метод | 5 | – |
| 54 | 353 264,21 | 4 325 123,05 | Картометрический метод | 5 | – |
| 55 | 353 260,21 | 4 325 119,59 | Картометрический метод | 5 | – |
| 56 | 353 256,41 | 4 325 116,93 | Картометрический метод | 5 | – |
| 57 | 353 249,79 | 4 325 111,94 | Картометрический метод | 5 | – |
| 58 | 353 245,56 | 4 325 107,65 | Картометрический метод | 5 | – |
| 59 | 353 241,89 | 4 325 102,54 | Картометрический метод | 5 | – |
| 60 | 353 239,04 | 4 325 097,27 | Картометрический метод | 5 | – |
| 61 | 353 235,43 | 4 325 089,22 | Картометрический метод | 5 | – |
| 62 | 353 231,69 | 4 325 082,06 | Картометрический метод | 5 | – |
| 63 | 353 227,36 | 4 325 076,06 | Картометрический метод | 5 | – |
| 64 | 353 223,29 | 4 325 072,81 | Картометрический метод | 5 | – |
| 65 | 353 219,83 | 4 325 069,18 | Картометрический метод | 5 | – |
| 66 | 353 216,42 | 4 325 062,65 | Картометрический метод | 5 | – |
| 67 | 353 213,89 | 4 325 056,43 | Картометрический метод | 5 | – |
| 68 | 353 210,75 | 4 325 048,79 | Картометрический метод | 5 | – |
| 69 | 353 208,61 | 4 325 043,80 | Картометрический метод | 5 | – |
| 70 | 353 205,40 | 4 325 038,47 | Картометрический метод | 5 | – |
| 71 | 353 202,37 | 4 325 034,32 | Картометрический метод | 5 | – |
| 72 | 353 198,93 | 4 325 028,39 | Картометрический метод | 5 | – |
| 73 | 353 197,23 | 4 325 024,40 | Картометрический метод | 5 | – |
| 74 | 353 194,92 | 4 325 019,23 | Картометрический метод | 5 | – |
| 75 | 353 190,88 | 4 325 013,45 | Картометрический метод | 5 | – |
| 76 | 353 186,30 | 4 325 009,91 | Картометрический метод | 5 | – |
| 77 | 353 180,96 | 4 325 003,67 | Картометрический метод | 5 | – |
| 78 | 353 179,34 | 4 324 999,35 | Картометрический метод | 5 | – |
| 79 | 353 178,80 | 4 324 995,63 | Картометрический метод | 5 | – |
| 80 | 353 179,52 | 4 324 991,89 | Картометрический метод | 5 | – |
| 81 | 353 181,42 | 4 324 988,88 | Картометрический метод | 5 | – |
| 82 | 353 183,23 | 4 324 986,76 | Картометрический метод | 5 | – |
| 83 | 353 184,32 | 4 324 985,07 | Картометрический метод | 5 | – |
| 84 | 353 186,15 | 4 324 983,03 | Картометрический метод | 5 | – |
| 85 | 353 187,99 | 4 324 981,59 | Картометрический метод | 5 | – |
| 86 | 353 189,94 | 4 324 980,82 | Картометрический метод | 5 | – |

Приложение № 2
к приказу Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области от 03.11.2026 № 338

**ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ**

**Водоохранная зона озера Еренеевское на территории г. Томска Томской области**

**(наименование объекта, местоположение границ которого описано)**

**Сведения о местоположении границ объекта**

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

**2. Сведения о характерных точках границ объекта**

| Номер опорной точки на картографии | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
|---|---|---|---|---|---|
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | 353304,74 | 4325192,59 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 2 | 353292,26 | 4325194,52 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 3 | 353280,72 | 4325193,98 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 4 | 353272,26 | 4325191,88 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 5 | 353262,19 | 4325187,42 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 6 | 353251,58 | 4325179,93 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 7 | 353207,83 | 4325140,46 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 8 | 353199,04 | 4325128,31 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 9 | 353189,86 | 4325109,98 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 10 | 353176,98 | 4325094,95 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 11 | 353164,01 | 4325066,66 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 12 | 353152,31 | 4325046,53 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 13 | 353138,11 | 4325029,44 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 14 | 353132,52 | 4325016,91 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 15 | 353129,31 | 4325002,73 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 16 | 353129,42 | 4324987,82 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 17 | 353133,84 | 4324971,57 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 18 | 353145,45 | 4324953,61 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 19 | 353153,34 | 4324945,30 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 20 | 353165,84 | 4324936,76 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 21 | 353180,39 | 4324931,74 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 22 | 353193,42 | 4324930,94 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 23 | 353208,82 | 4324933,99 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 24 | 353220,51 | 4324939,82 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 25 | 353232,11 | 4324950,64 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 26 | 353250,59 | 4324962,84 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 27 | 353258,46 | 4324970,39 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 28 | 353269,12 | 4324988,40 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 29 | 353281,17 | 4325002,75 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 30 | 353289,13 | 4325019,37 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 31 | 353292,25 | 4325031,08 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 32 | 353303,96 | 4325046,74 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 33 | 353316,22 | 4325069,31 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 34 | 353332,10 | 4325082,12 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 35 | 353339,48 | 4325091,74 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 36 | 353343,30 | 4325099,58 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 37 | 353348,77 | 4325116,48 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 38 | 353350,28 | 4325129,00 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 39 | 353349,67 | 4325137,69 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 40 | 353345,12 | 4325153,34 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 41 | 353334,67 | 4325170,80 | Картометрический метод | 5,00 | – |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 42 | 353328,59 | 4325178,38 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 43 | 353318,38 | 4325186,51 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 1 | 353304,74 | 4325192,59 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 44 | 353179,52 | 4324991,89 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 45 | 353178,81 | 4324995,63 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 46 | 353179,34 | 4324999,35 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 47 | 353180,96 | 4325003,67 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 48 | 353186,30 | 4325009,91 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 49 | 353190,88 | 4325013,45 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 50 | 353194,92 | 4325019,23 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 51 | 353197,23 | 4325024,40 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 52 | 353198,93 | 4325028,39 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 53 | 353202,37 | 4325034,32 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 54 | 353205,40 | 4325038,47 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 55 | 353208,61 | 4325043,80 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 56 | 353210,75 | 4325048,79 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 57 | 353213,89 | 4325056,43 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 58 | 353216,42 | 4325062,65 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 59 | 353219,83 | 4325069,18 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 60 | 353223,29 | 4325072,81 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 61 | 353227,36 | 4325076,06 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 62 | 353231,69 | 4325082,06 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 63 | 353235,43 | 4325089,22 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 64 | 353239,04 | 4325097,27 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 65 | 353241,89 | 4325102,54 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 66 | 353245,56 | 4325107,65 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 67 | 353249,79 | 4325111,94 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 68 | 353256,41 | 4325116,93 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 69 | 353260,21 | 4325119,59 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 70 | 353264,21 | 4325123,05 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 71 | 353269,79 | 4325128,16 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 72 | 353277,39 | 4325135,18 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 73 | 353283,03 | 4325141,06 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 74 | 353286,42 | 4325143,68 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 75 | 353288,53 | 4325144,59 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 76 | 353290,94 | 4325144,53 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 77 | 353292,61 | 4325143,66 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 78 | 353293,92 | 4325141,81 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 79 | 353295,75 | 4325138,51 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 80 | 353297,45 | 4325135,89 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 81 | 353299,43 | 4325133,01 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 82 | 353300,28 | 4325129,88 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 83 | 353299,69 | 4325126,04 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 84 | 353297,56 | 4325120,69 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 85 | 353296,62 | 4325117,51 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 86 | 353294,45 | 4325115,02 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 87 | 353291,95 | 4325113,06 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 88 | 353288,53 | 4325111,74 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 89 | 353284,23 | 4325109,14 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 90 | 353281,80 | 4325107,08 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 91 | 353278,35 | 4325102,72 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 92 | 353274,84 | 4325097,37 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 93 | 353270,99 | 4325091,23 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 94 | 353268,14 | 4325085,57 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 95 | 353264,91 | 4325078,80 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 96 | 353261,19 | 4325072,65 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 97 | 353256,51 | 4325066,10 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 98 | 353251,85 | 4325060,83 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 99 | 353247,73 | 4325055,27 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 100 | 353245,34 | 4325050,31 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 101 | 353243,37 | 4325041,74 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 102 | 353242,46 | 4325037,30 | Картометрический метод | 5,00 | – |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 103 | 353240,51 | 4325032,98 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 104 | 353238,32 | 4325028,52 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 105 | 353235,37 | 4325025,21 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 106 | 353229,81 | 4325020,72 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 107 | 353227,22 | 4325017,39 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 108 | 353224,16 | 4325011,23 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 109 | 353222,06 | 4325005,40 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 110 | 353220,73 | 4325003,21 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 111 | 353219,13 | 4325001,71 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 112 | 353216,60 | 4325000,65 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 113 | 353213,15 | 4324999,08 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 114 | 353210,71 | 4324997,22 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 115 | 353209,40 | 4324996,00 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 116 | 353208,00 | 4324994,45 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 117 | 353206,25 | 4324993,56 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 118 | 353201,63 | 4324991,86 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 119 | 353198,48 | 4324989,94 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 120 | 353196,67 | 4324987,58 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 121 | 353194,61 | 4324985,27 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 117 | 354252,28 | 4324899,33 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 122 | 353194,10 | 4324982,98 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 123 | 353192,56 | 4324981,28 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 124 | 353189,94 | 4324980,82 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 125 | 353187,99 | 4324981,59 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 126 | 353186,15 | 4324983,03 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 127 | 353184,32 | 4324985,07 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 128 | 353183,23 | 4324986,76 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 129 | 353181,42 | 4324988,88 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 44 | 353179,52 | 4324991,89 | Картометрический метод | 5,00 | – |

Приложение № 3
к приказу Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области от 03.11.2026 № 338

**ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ**

**Прибрежная защитная полоса озера Цимлянское на территории г. Томска Томской области**

**(наименование объекта, местоположение границ которого описано)**

**Сведения о местоположении границ объекта**

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

**2. Сведения о характерных точках границ объекта**

| Номер опорной точки на картографии | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
|---|---|---|---|---|---|
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | 353304,74 | 4325192,59 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 2 | 353292,26 | 4325194,52 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 3 | 353280,72 | 4325193,98 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 4 | 353272,26 | 4325191,88 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 5 | 353262,19 | 4325187,42 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 6 | 353251,58 | 4325179,93 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 7 | 353207,83 | 4325140,46 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 8 | 353199,04 | 4325128,31 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 9 | 353189,86 | 4325109,98 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 10 | 353176,98 | 4325094,95 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 11 | 353164,01 | 4325066,66 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 12 | 353152,31 | 4325046,53 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 13 | 353138,11 | 4325029,44 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 14 | 353132,52 | 4325016,91 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 15 | 353129,31 | 4325002,73 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 16 | 353129,42 | 4324987,82 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 17 | 353133,84 | 4324971,57 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 18 | 353145,45 | 4324953,61 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 19 | 353153,34 | 4324945,30 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 20 | 353165,84 | 4324936,76 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 21 | 353180,39 | 4324931,74 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 22 | 353193,42 | 4324930,94 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 23 | 353208,82 | 4324933,99 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 24 | 353220,51 | 4324939,82 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 25 | 353232,11 | 4324950,64 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 26 | 353250,59 | 4324962,84 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 27 | 353258,46 | 4324970,39 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 28 | 353269,12 | 4324988,40 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 29 | 353281,17 | 4325002,75 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 30 | 353289,13 | 4325019,37 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 31 | 353292,25 | 4325031,08 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 32 | 353303,96 | 4325046,74 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 33 | 353316,22 | 4325069,31 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 34 | 353332,10 | 4325082,12 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 35 | 353339,48 | 4325091,74 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 36 | 353343,30 | 4325099,58 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 37 | 353348,77 | 4325116,48 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 38 | 353350,28 | 4325129,00 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 39 | 353349,67 | 4325137,69 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 40 | 353345,12 | 4325153,34 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 41 | 353334,67 | 4325170,80 | Картометрический метод | 5,00 | – |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 42 | 353328,59 | 4325178,38 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 43 | 353318,38 | 4325186,51 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 1 | 353304,74 | 4325192,59 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 44 | 353179,52 | 4324991,89 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 45 | 353178,81 | 4324995,63 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 46 | 353179,34 | 4324999,35 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 47 | 353180,96 | 4325003,67 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 48 | 353186,30 | 4325009,91 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 49 | 353190,88 | 4325013,45 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 50 | 353194,92 | 4325019,23 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 51 | 353197,23 | 4325024,40 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 52 | 353198,93 | 4325028,39 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 53 | 353202,37 | 4325034,32 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 54 | 353205,40 | 4325038,47 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 55 | 353208,61 | 4325043,80 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 56 | 353210,75 | 4325048,79 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 57 | 353213,89 | 4325056,43 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 58 | 353216,42 | 4325062,65 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 59 | 353219,83 | 4325069,18 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 60 | 353223,29 | 4325072,81 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 61 | 353227,36 | 4325076,06 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 62 | 353231,69 | 4325082,06 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 63 | 353235,43 | 4325089,22 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 64 | 353239,04 | 4325097,27 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 65 | 353241,89 | 4325102,54 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 66 | 353245,56 | 4325107,65 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 67 | 353249,79 | 4325111,94 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 68 | 353256,41 | 4325116,93 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 69 | 353260,21 | 4325119,59 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 70 | 353264,21 | 4325123,05 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 71 | 353269,79 | 4325128,16 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 72 | 353277,39 | 4325135,18 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 73 | 353283,03 | 4325141,06 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 74 | 353286,42 | 4325143,68 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 75 | 353288,53 | 4325144,59 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 76 | 353290,94 | 4325144,53 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 77 | 353292,61 | 4325143,66 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 78 | 353293,92 | 4325141,81 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 79 | 353295,75 | 4325138,51 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 80 | 353297,45 | 4325135,89 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 81 | 353299,43 | 4325133,01 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 82 | 353300,28 | 4325129,88 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 83 | 353299,69 | 4325126,04 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 84 | 353297,56 | 4325120,69 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 85 | 353296,62 | 4325117,51 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 86 | 353294,45 | 4325115,02 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 87 | 353291,95 | 4325113,06 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 88 | 353288,53 | 4325111,74 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 89 | 353284,23 | 4325109,14 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 90 | 353281,80 | 4325107,08 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 91 | 353278,35 | 4325102,72 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 92 | 353274,84 | 4325097,37 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 93 | 353270,99 | 4325091,23 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 94 | 353268,14 | 4325085,57 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 95 | 353264,91 | 4325078,80 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 96 | 353261,19 | 4325072,65 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 97 | 353256,51 | 4325066,10 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 98 | 353251,85 | 4325060,83 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 99 | 353247,73 | 4325055,27 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 100 | 353245,34 | 4325050,31 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 101 | 353243,37 | 4325041,74 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 102 | 353242,46 | 4325037,30 | Картометрический метод | 5,00 | – |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 103 | 353240,51 | 4325032,98 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 104 | 353238,32 | 4325028,52 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 105 | 353235,37 | 4325025,21 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 106 | 353229,81 | 4325020,72 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 107 | 353227,22 | 4325017,39 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 108 | 353224,16 | 4325011,23 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 109 | 353222,06 | 4325005,40 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 110 | 353220,73 | 4325003,21 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 111 | 353219,13 | 4325001,71 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 112 | 353216,60 | 4325000,65 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 113 | 353213,15 | 4324999,08 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 114 | 353210,71 | 4324997,22 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 115 | 353209,40 | 4324996,00 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 116 | 353208,00 | 4324994,45 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 117 | 353206,25 | 4324993,56 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 118 | 353201,63 | 4324991,86 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 119 | 353198,48 | 4324989,94 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 120 | 353196,67 | 4324987,58 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 121 | 353194,61 | 4324985,27 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 122 | 353194,10 | 4324982,98 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 123 | 353192,56 | 4324981,28 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 124 | 353189,94 | 4324980,82 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 125 | 353187,99 | 4324981,59 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 126 | 353186,15 | 4324983,03 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 127 | 353184,32 | 4324985,07 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 128 | 353183,23 | 4324986,76 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 129 | 353181,42 | 4324988,88 | Картометрический метод | 5,00 | – |
| 44 | 353179,52 | 4324991,89 | Картометрический метод | 5,00 | – |