**ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ**

**Береговой линии (границы водного объекта)**

**"руч. Брекчия" в границах территории пгт. Дукат муниципального образования**

**«Омсукчанский городской округ»**

| 1. **Сведения о заказчике работ** | |
| --- | --- |
| **Полное наименование** | Министерство природных ресурсов и экологии Магаданской области |
| **Фамилия и инициалы уполномоченного представителя, его должность** | Н.К. Махамбетов – первый заместитель министра природных ресурсов и экологии Магаданской области |
| Дата «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. | Подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.К. Махамбетов |
|  | М.П. |

| 1. **Сведения об исполнителе работ** | |
| --- | --- |
| **Полное наименование** | Общество с ограниченной ответственностью «Кадастр-ПРО» |
| **Фамилия и инициалы уполномоченного представителя, его должность** | А.О. Лесняк - директор |
| Дата «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. | Подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.О. Лесняк |
|  | М.П. |

| 1. **Сведения о кадастровом инженере** | |
| --- | --- |
| **Фамилия, имя, отчество** | Проскура Екатерина Юрьевна |
| **Идентификационный номер налогоплательщика** | 651701665934 |
| **Контактный телефон и почтовый адрес** | +7(924)302-72-62, argal\_kat@mail.ru |
| **Номер квалификационного аттестата кадастрового инженера** | 27-13-38 |
| Дата «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. | Подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.Ю. Проскура |
|  | М.П. |

| 1. **Основания для проведения работ** | |
| --- | --- |
| **Наименование и реквизиты документа** | **Сведения об органе (организации), подготовившем или принявшем документ** |
| Государственный контракт на Определение местоположения береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов, расположенных в границах населенных пунктов пгт. Дукат №4/19-АВП от 08.07.2019 г. | Министерство природных ресурсов и экологии Магаданской области |

| 1. **Сведения об объекте** | | |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Характеристики объекта** | **Описание характеристик** |
|  | Местоположение объекта | пгт. Дукат Омсукчанский городской округ Магаданская область |
|  | Длина водного объекта  Протяженность БЛ «руч. Брекчия» | 8,7 км |
|  | Иные характеристики объекта | – |

| 1. **Сведения о водном объекте** | | |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Характеристики объекта землеустройства** | **Описание характеристик** |
|  | Название | Брекчия |
|  | Код водного объекта | 19010100312219000022327 |
|  | Тип водного объекта | Ручьи |
|  | Местоположение водного объекта | 8 км по лв. берегу руч. Непонятный |
|  | Бассейновый округ | Анадыро-Колымский бассейновый округ (19) |
|  | Речной бассейн | Колыма (1) |
|  | Речной подбассейн | Колыма до впадения Омолона (1) |
|  | Водохозяйственный участок | Колыма от впадения р.Сеймчан до в/п ГМС Коркодон (3) |
|  | Длина водотока | 12 км |
|  | Водосборная площадь | 62,5 км² |
|  | Код по гидрологической изученности | 119002232 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Сведения о местоположении границ объекта** | | | | | |
| **1. Система координат МСК-49, зона 3** | | | | | |
| **2. Сведения о характерных точках границ объекта** | | | | | |
| **Обозначение**  **характерных точек границ** | **Координаты, м** | | **Метод определения координат характерной точки** | **Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м** | **Описание обозначения точки на местности (при наличии)** |
| **Х** | **Y** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Береговая линия (граница водного объекта)(1) | – | – | – | – | – |
| 1 | 728146.47 | 3343669.38 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 2 | 728165.03 | 3343675.66 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 3 | 728174.96 | 3343680.77 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 4 | 728184.48 | 3343686.17 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 5 | 728197.19 | 3343693.49 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 6 | 728209.77 | 3343707.34 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 7 | 728216.87 | 3343721.34 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 8 | 728215.62 | 3343737.10 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 9 | 728208.82 | 3343744.17 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 10 | 728199.46 | 3343754.20 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 11 | 728180.31 | 3343774.75 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 12 | 728174.45 | 3343797.03 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 13 | 728173.83 | 3343813.16 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 14 | 728171.50 | 3343828.88 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 15 | 728177.58 | 3343858.08 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 16 | 728177.91 | 3343891.82 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 17 | 728180.21 | 3343901.13 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 18 | 728179.50 | 3343913.18 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 19 | 728174.57 | 3343920.69 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 20 | 728163.00 | 3343927.67 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 21 | 728152.12 | 3343933.25 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 22 | 728142.67 | 3343938.64 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 23 | 728126.55 | 3343957.30 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 24 | 728118.33 | 3343973.67 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 25 | 728120.11 | 3343988.75 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 26 | 728137.06 | 3343999.26 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 27 | 728151.01 | 3344007.12 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 28 | 728160.93 | 3344013.84 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 29 | 728170.12 | 3344022.90 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 30 | 728178.01 | 3344032.83 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 31 | 728200.86 | 3344053.67 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 32 | 728225.13 | 3344068.10 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 33 | 728243.19 | 3344072.02 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 34 | 728250.67 | 3344071.99 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 35 | 728266.09 | 3344081.19 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 36 | 728280.72 | 3344089.92 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 37 | 728294.66 | 3344104.37 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 38 | 728300.99 | 3344111.84 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 39 | 728309.02 | 3344121.41 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 40 | 728319.07 | 3344127.61 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 41 | 728332.21 | 3344133.20 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 42 | 728349.45 | 3344149.14 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 43 | 728353.37 | 3344158.18 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 44 | 728355.37 | 3344169.71 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 45 | 728352.91 | 3344184.86 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 46 | 728355.30 | 3344200.76 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 47 | 728356.83 | 3344220.92 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 48 | 728364.32 | 3344241.24 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 49 | 728377.33 | 3344258.16 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 50 | 728385.13 | 3344266.26 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 51 | 728393.37 | 3344272.62 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 52 | 728403.05 | 3344282.31 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 53 | 728408.83 | 3344300.10 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 54 | 728409.41 | 3344320.63 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 55 | 728417.79 | 3344343.63 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 56 | 728423.77 | 3344367.35 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 57 | 728428.83 | 3344383.43 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 58 | 728439.22 | 3344400.89 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 59 | 728452.95 | 3344412.62 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 60 | 728473.49 | 3344427.17 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 61 | 728488.66 | 3344435.19 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 62 | 728497.64 | 3344441.01 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 63 | 728503.97 | 3344449.65 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 64 | 728523.72 | 3344456.02 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 65 | 728546.47 | 3344463.13 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 66 | 728561.00 | 3344463.70 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 67 | 728582.89 | 3344472.24 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 68 | 728603.43 | 3344474.35 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 69 | 728619.03 | 3344472.38 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 70 | 728639.32 | 3344464.23 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 71 | 728647.46 | 3344459.83 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 72 | 728651.54 | 3344457.82 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 73 | 728657.23 | 3344455.92 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 74 | 728666.89 | 3344452.70 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 75 | 728670.57 | 3344450.80 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 76 | 728689.74 | 3344451.48 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 77 | 728714.45 | 3344456.71 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 78 | 728737.72 | 3344465.99 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 79 | 728775.29 | 3344485.73 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 80 | 728793.83 | 3344506.10 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 81 | 728804.58 | 3344525.21 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 82 | 728816.73 | 3344547.25 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 83 | 728830.80 | 3344553.53 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 84 | 728862.02 | 3344565.71 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 85 | 728897.78 | 3344593.05 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 86 | 728916.66 | 3344608.84 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 87 | 728930.66 | 3344621.51 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 88 | 728941.54 | 3344639.07 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 89 | 728954.06 | 3344645.75 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 90 | 728971.57 | 3344646.55 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 91 | 728978.72 | 3344649.08 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 92 | 728988.94 | 3344653.20 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 93 | 728997.02 | 3344657.46 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 94 | 729006.69 | 3344657.80 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 95 | 729018.26 | 3344661.16 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 96 | 729023.28 | 3344662.72 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 97 | 729032.55 | 3344667.17 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 98 | 729038.25 | 3344671.98 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 99 | 729045.36 | 3344675.93 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 100 | 729056.47 | 3344682.51 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 101 | 729065.96 | 3344691.04 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 102 | 729077.51 | 3344699.03 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 103 | 729083.97 | 3344710.72 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 104 | 729084.80 | 3344720.36 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 105 | 729083.01 | 3344730.68 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 106 | 729080.70 | 3344734.91 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 107 | 729076.07 | 3344738.87 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 108 | 729072.42 | 3344741.00 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 109 | 729073.25 | 3344752.84 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 110 | 729080.12 | 3344762.88 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 111 | 729084.62 | 3344776.51 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 112 | 729089.33 | 3344786.72 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 113 | 729091.29 | 3344796.94 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 114 | 729099.85 | 3344807.90 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 115 | 729105.70 | 3344818.31 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 116 | 729114.66 | 3344827.70 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 117 | 729119.89 | 3344833.53 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 118 | 729120.92 | 3344834.38 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 119 | 729127.70 | 3344839.84 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 120 | 729138.29 | 3344847.05 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 121 | 729148.60 | 3344854.93 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 122 | 729166.07 | 3344876.54 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 123 | 729171.30 | 3344893.72 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 124 | 729173.68 | 3344908.06 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 125 | 729165.87 | 3344927.83 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 126 | 729162.18 | 3344948.03 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 127 | 729158.06 | 3344963.67 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 128 | 729155.02 | 3344981.92 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 129 | 729152.38 | 3344994.81 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 130 | 729147.11 | 3345004.05 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 131 | 729139.96 | 3345012.24 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 132 | 729133.47 | 3345019.68 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 133 | 729121.92 | 3345029.94 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 134 | 729109.05 | 3345040.39 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 135 | 729101.40 | 3345046.01 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 136 | 729098.21 | 3345051.49 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 137 | 729096.17 | 3345060.29 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 138 | 729104.33 | 3345069.35 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 139 | 729107.77 | 3345072.92 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 140 | 729106.24 | 3345081.72 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 141 | 729109.68 | 3345092.31 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 142 | 729111.98 | 3345099.83 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 143 | 729106.88 | 3345112.59 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 144 | 729104.32 | 3345120.77 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 145 | 729102.92 | 3345132.38 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 146 | 729099.74 | 3345145.77 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 147 | 729092.47 | 3345154.06 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 148 | 729087.86 | 3345161.35 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 149 | 729085.45 | 3345167.14 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 150 | 729084.81 | 3345172.83 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 151 | 729081.83 | 3345182.00 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 152 | 729083.21 | 3345194.81 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 153 | 729083.74 | 3345213.07 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 154 | 729082.34 | 3345222.95 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 155 | 729083.19 | 3345232.88 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 156 | 729084.09 | 3345240.45 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 157 | 729086.28 | 3345245.87 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 158 | 729090.54 | 3345251.02 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 159 | 729097.52 | 3345255.35 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 160 | 729102.26 | 3345263.52 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 161 | 729105.68 | 3345274.70 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 162 | 729108.44 | 3345287.59 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 163 | 729107.76 | 3345291.33 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 164 | 729102.70 | 3345294.71 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 165 | 729096.51 | 3345298.43 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 166 | 729092.51 | 3345303.14 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 167 | 729085.39 | 3345311.38 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 168 | 729081.39 | 3345321.58 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 169 | 729078.29 | 3345329.10 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 170 | 729076.40 | 3345338.25 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 171 | 729076.58 | 3345342.41 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 172 | 729076.18 | 3345345.65 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 173 | 729075.41 | 3345350.41 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 174 | 729075.69 | 3345360.28 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 175 | 729075.62 | 3345367.94 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 176 | 729074.84 | 3345374.41 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 177 | 729073.51 | 3345380.88 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 178 | 729072.80 | 3345385.54 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 179 | 729071.25 | 3345391.51 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 180 | 729069.78 | 3345396.51 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 181 | 729068.65 | 3345402.41 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 182 | 729067.95 | 3345411.28 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 183 | 729067.51 | 3345425.00 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 184 | 729066.18 | 3345430.77 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 185 | 729064.56 | 3345435.69 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 186 | 729059.99 | 3345439.63 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 187 | 729054.37 | 3345442.16 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 188 | 729048.80 | 3345442.96 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 189 | 729043.36 | 3345446.55 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 190 | 729039.06 | 3345451.20 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 191 | 729030.74 | 3345458.31 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 192 | 729025.10 | 3345470.67 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 193 | 729023.03 | 3345485.74 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 194 | 729022.80 | 3345492.63 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 195 | 729021.94 | 3345501.35 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 196 | 729021.31 | 3345508.85 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 197 | 729014.73 | 3345518.07 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 198 | 729007.53 | 3345521.89 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 199 | 728998.21 | 3345519.71 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 200 | 728990.90 | 3345521.02 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 201 | 728981.74 | 3345522.77 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 202 | 728975.63 | 3345527.03 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 203 | 728969.41 | 3345534.34 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 204 | 728959.78 | 3345548.31 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 205 | 728955.32 | 3345559.25 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 206 | 728944.24 | 3345577.14 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 207 | 728936.18 | 3345591.17 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 208 | 728930.21 | 3345601.56 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 209 | 728926.33 | 3345609.09 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 210 | 728924.65 | 3345612.69 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 211 | 728925.09 | 3345615.14 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 212 | 728930.12 | 3345618.96 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 213 | 728933.10 | 3345628.26 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 214 | 728936.88 | 3345640.06 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 215 | 728938.21 | 3345649.73 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 216 | 728940.21 | 3345654.08 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 217 | 728943.99 | 3345662.31 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 218 | 728945.10 | 3345674.99 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 219 | 728943.87 | 3345692.33 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 220 | 728944.70 | 3345708.67 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 221 | 728941.80 | 3345728.86 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 222 | 728934.83 | 3345741.00 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 223 | 728922.17 | 3345750.66 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 224 | 728906.89 | 3345758.20 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 225 | 728894.63 | 3345770.00 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 226 | 728891.42 | 3345780.87 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 227 | 728883.81 | 3345787.64 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 228 | 728873.14 | 3345796.32 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 229 | 728858.77 | 3345807.63 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 230 | 728848.58 | 3345814.80 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 231 | 728833.58 | 3345821.49 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 232 | 728819.54 | 3345827.34 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 233 | 728813.47 | 3345838.57 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 234 | 728808.25 | 3345847.19 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 235 | 728804.18 | 3345854.54 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 236 | 728803.07 | 3345868.58 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 237 | 728800.96 | 3345885.57 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 238 | 728798.42 | 3345900.01 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 239 | 728794.61 | 3345912.32 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 240 | 728791.49 | 3345920.92 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 241 | 728790.16 | 3345924.62 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 242 | 728787.39 | 3345932.27 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 243 | 728787.65 | 3345945.34 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 244 | 728787.93 | 3345959.04 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 245 | 728791.55 | 3345968.57 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 246 | 728794.60 | 3345976.64 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 247 | 728797.23 | 3345988.33 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 248 | 728796.97 | 3345993.88 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 249 | 728795.55 | 3346005.39 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 250 | 728791.81 | 3346010.60 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 251 | 728784.60 | 3346016.69 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 252 | 728773.34 | 3346022.81 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 253 | 728763.31 | 3346028.21 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 254 | 728761.61 | 3346029.83 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 255 | 728755.78 | 3346035.40 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 256 | 728751.28 | 3346043.07 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 257 | 728746.39 | 3346053.24 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 258 | 728745.61 | 3346067.28 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 259 | 728746.77 | 3346076.69 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 260 | 728748.86 | 3346085.84 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 261 | 728758.66 | 3346095.24 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 262 | 728763.76 | 3346100.35 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 263 | 728768.30 | 3346106.92 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 264 | 728770.30 | 3346118.75 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 265 | 728771.40 | 3346126.98 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 266 | 728774.48 | 3346132.63 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 267 | 728775.25 | 3346138.92 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 268 | 728774.74 | 3346146.37 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 269 | 728782.18 | 3346152.91 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 270 | 728793.72 | 3346156.89 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 271 | 728797.59 | 3346154.51 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 272 | 728803.01 | 3346155.66 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 273 | 728808.84 | 3346165.80 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 274 | 728821.33 | 3346183.69 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 275 | 728821.89 | 3346184.19 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 276 | 728828.15 | 3346189.81 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 277 | 728832.30 | 3346195.06 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 278 | 728835.25 | 3346198.80 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 279 | 728840.21 | 3346204.37 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 280 | 728846.25 | 3346211.30 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 281 | 728855.89 | 3346226.58 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 282 | 728860.87 | 3346239.12 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 283 | 728866.17 | 3346254.07 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 284 | 728866.49 | 3346266.45 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 285 | 728857.65 | 3346276.42 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 286 | 728839.50 | 3346286.22 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 287 | 728829.70 | 3346292.33 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 288 | 728821.03 | 3346298.44 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 289 | 728814.44 | 3346308.25 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 290 | 728810.87 | 3346320.98 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 291 | 728807.82 | 3346331.91 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 292 | 728797.70 | 3346335.19 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 293 | 728782.87 | 3346337.29 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 294 | 728775.13 | 3346342.29 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 295 | 728765.15 | 3346346.63 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 296 | 728756.13 | 3346353.74 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 297 | 728749.46 | 3346361.22 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 298 | 728742.27 | 3346368.41 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 299 | 728736.36 | 3346374.46 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 300 | 728729.97 | 3346380.36 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 301 | 728721.64 | 3346391.12 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 302 | 728716.26 | 3346397.85 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 303 | 728710.12 | 3346407.07 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 304 | 728700.32 | 3346422.26 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 305 | 728693.90 | 3346435.80 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 306 | 728687.07 | 3346449.36 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 307 | 728684.58 | 3346467.81 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 308 | 728685.34 | 3346482.80 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 309 | 728684.67 | 3346497.94 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 310 | 728679.94 | 3346517.75 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 311 | 728667.57 | 3346537.75 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 312 | 728659.82 | 3346546.60 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 313 | 728650.66 | 3346559.14 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 314 | 728642.63 | 3346567.95 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 315 | 728633.84 | 3346575.54 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 316 | 728623.53 | 3346586.25 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 317 | 728610.97 | 3346598.90 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 318 | 728595.69 | 3346614.56 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 319 | 728567.31 | 3346639.09 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 320 | 728546.03 | 3346661.09 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 321 | 728528.13 | 3346678.74 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 322 | 728512.72 | 3346686.97 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 323 | 728508.23 | 3346689.28 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 324 | 728496.89 | 3346693.33 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 325 | 728479.78 | 3346698.65 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 326 | 728465.83 | 3346701.64 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 327 | 728452.70 | 3346700.94 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 328 | 728440.90 | 3346700.56 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 329 | 728435.43 | 3346701.41 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 330 | 728428.41 | 3346702.49 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 331 | 728418.74 | 3346704.54 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 332 | 728408.88 | 3346705.23 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 333 | 728398.23 | 3346706.56 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 334 | 728391.85 | 3346706.71 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 335 | 728380.42 | 3346707.12 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 336 | 728377.93 | 3346706.62 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| Береговая линия (граница водного объекта)(2) | – | – | – | – | – |
| 337 | 728382.27 | 3346689.80 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 338 | 728401.06 | 3346693.68 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 339 | 728426.80 | 3346694.42 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 340 | 728438.83 | 3346692.20 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 341 | 728445.01 | 3346686.34 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 342 | 728455.70 | 3346682.34 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 343 | 728472.70 | 3346680.75 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 344 | 728496.79 | 3346681.24 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 345 | 728512.64 | 3346680.48 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 346 | 728522.52 | 3346674.08 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 347 | 728536.29 | 3346660.73 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 348 | 728556.34 | 3346642.93 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 349 | 728568.20 | 3346632.26 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 350 | 728577.36 | 3346623.63 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 351 | 728587.28 | 3346614.82 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 352 | 728595.27 | 3346605.75 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 353 | 728601.30 | 3346599.93 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 354 | 728608.21 | 3346593.27 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 355 | 728615.99 | 3346585.74 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 356 | 728626.30 | 3346575.16 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 357 | 728636.99 | 3346565.48 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 358 | 728642.90 | 3346558.69 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 359 | 728651.12 | 3346549.24 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 360 | 728657.81 | 3346538.78 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 361 | 728663.39 | 3346530.05 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 362 | 728669.39 | 3346520.67 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 363 | 728674.41 | 3346508.16 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 364 | 728676.11 | 3346501.63 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 365 | 728675.74 | 3346492.03 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 366 | 728675.55 | 3346483.38 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 367 | 728674.78 | 3346473.96 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 368 | 728675.74 | 3346463.39 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 369 | 728676.32 | 3346450.90 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 370 | 728678.24 | 3346440.52 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 371 | 728679.97 | 3346431.67 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 372 | 728685.73 | 3346423.99 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 373 | 728695.31 | 3346410.24 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 374 | 728699.78 | 3346401.78 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 375 | 728707.61 | 3346391.21 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 376 | 728714.63 | 3346385.60 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 377 | 728722.15 | 3346379.27 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 378 | 728727.09 | 3346373.33 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 379 | 728733.37 | 3346367.94 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 380 | 728739.55 | 3346361.26 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 381 | 728744.89 | 3346354.73 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 382 | 728751.02 | 3346349.98 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 383 | 728758.93 | 3346343.85 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 384 | 728762.19 | 3346339.55 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 385 | 728767.59 | 3346335.78 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 386 | 728773.90 | 3346331.38 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 387 | 728779.30 | 3346327.62 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 388 | 728789.75 | 3346322.44 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 389 | 728795.31 | 3346319.61 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 390 | 728801.98 | 3346313.74 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 391 | 728805.42 | 3346307.16 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 392 | 728810.39 | 3346296.43 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 393 | 728817.77 | 3346284.28 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 394 | 728824.88 | 3346270.41 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 395 | 728833.27 | 3346258.47 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 396 | 728843.28 | 3346245.01 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 397 | 728847.42 | 3346233.68 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 398 | 728840.04 | 3346219.92 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 399 | 728830.34 | 3346205.45 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 400 | 728820.36 | 3346193.89 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 401 | 728810.42 | 3346179.13 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 402 | 728799.49 | 3346167.81 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 403 | 728791.93 | 3346162.41 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 404 | 728774.74 | 3346153.94 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 405 | 728765.76 | 3346145.72 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 406 | 728758.70 | 3346144.44 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 407 | 728750.49 | 3346140.33 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 408 | 728745.63 | 3346133.22 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 409 | 728740.38 | 3346124.15 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 410 | 728733.05 | 3346111.47 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 411 | 728731.53 | 3346103.86 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 412 | 728728.89 | 3346097.22 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 413 | 728726.73 | 3346093.62 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 414 | 728716.69 | 3346088.95 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 415 | 728711.02 | 3346086.39 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 416 | 728704.24 | 3346078.45 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 417 | 728701.24 | 3346070.97 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 418 | 728699.45 | 3346064.20 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 419 | 728698.31 | 3346055.51 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 420 | 728697.23 | 3346049.45 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 421 | 728697.71 | 3346047.15 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 422 | 728698.31 | 3346044.30 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 423 | 728699.22 | 3346039.95 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 424 | 728700.53 | 3346033.66 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 425 | 728701.65 | 3346028.31 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 426 | 728703.48 | 3346024.96 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 427 | 728702.92 | 3346022.48 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 428 | 728704.62 | 3346020.08 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 429 | 728706.48 | 3346014.81 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 430 | 728708.95 | 3346007.84 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 431 | 728710.69 | 3346002.91 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 432 | 728710.83 | 3346000.56 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 433 | 728711.58 | 3345998.57 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 434 | 728712.38 | 3345996.49 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 435 | 728712.82 | 3345995.10 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 436 | 728713.63 | 3345992.55 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 437 | 728714.07 | 3345991.16 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 438 | 728714.62 | 3345989.44 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 439 | 728714.96 | 3345988.37 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 440 | 728715.07 | 3345988.02 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 441 | 728715.29 | 3345987.34 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 442 | 728715.61 | 3345986.31 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 443 | 728716.21 | 3345984.42 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 444 | 728716.91 | 3345982.23 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 445 | 728719.48 | 3345979.69 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 446 | 728721.59 | 3345976.05 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 447 | 728723.53 | 3345972.72 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 448 | 728725.86 | 3345969.93 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 449 | 728727.46 | 3345967.75 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 450 | 728728.78 | 3345965.51 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 451 | 728730.46 | 3345963.17 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 452 | 728730.77 | 3345961.72 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 453 | 728732.78 | 3345958.58 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 454 | 728734.77 | 3345955.48 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 455 | 728736.99 | 3345953.10 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 456 | 728740.59 | 3345951.91 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 457 | 728744.64 | 3345950.24 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 458 | 728747.56 | 3345944.65 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 459 | 728750.33 | 3345940.59 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 460 | 728753.38 | 3345937.06 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 461 | 728755.74 | 3345933.17 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 462 | 728757.22 | 3345930.73 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 463 | 728757.65 | 3345930.01 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 464 | 728759.54 | 3345929.05 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 465 | 728761.87 | 3345927.86 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 466 | 728763.60 | 3345927.43 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 467 | 728766.99 | 3345925.74 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 468 | 728771.79 | 3345923.34 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 469 | 728774.58 | 3345922.67 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 470 | 728776.46 | 3345921.44 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 471 | 728781.13 | 3345918.41 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 472 | 728784.47 | 3345912.16 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 473 | 728787.99 | 3345907.88 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 474 | 728789.48 | 3345903.33 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 475 | 728793.37 | 3345895.67 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 476 | 728795.26 | 3345886.15 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 477 | 728798.11 | 3345876.51 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 478 | 728799.11 | 3345872.64 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 479 | 728800.38 | 3345865.29 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 480 | 728795.34 | 3345854.20 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 481 | 728796.59 | 3345843.88 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 482 | 728799.09 | 3345833.09 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 483 | 728806.51 | 3345827.93 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 484 | 728811.86 | 3345822.85 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 485 | 728827.97 | 3345812.18 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 486 | 728839.12 | 3345807.46 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 487 | 728849.56 | 3345803.04 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 488 | 728858.29 | 3345798.35 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 489 | 728864.98 | 3345794.57 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 490 | 728875.46 | 3345788.58 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 491 | 728882.65 | 3345781.32 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 492 | 728885.60 | 3345772.84 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 493 | 728887.94 | 3345766.10 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 494 | 728899.58 | 3345754.31 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 495 | 728907.27 | 3345746.51 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 496 | 728919.07 | 3345734.05 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 497 | 728925.98 | 3345728.74 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 498 | 728933.70 | 3345721.03 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 499 | 728936.27 | 3345709.74 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 500 | 728934.73 | 3345700.75 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 501 | 728932.06 | 3345695.41 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 502 | 728927.98 | 3345685.20 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 503 | 728924.75 | 3345676.02 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 504 | 728918.97 | 3345665.31 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 505 | 728914.04 | 3345649.68 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 506 | 728911.26 | 3345633.67 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 507 | 728917.32 | 3345615.80 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 508 | 728921.47 | 3345603.56 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 509 | 728932.17 | 3345590.45 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 510 | 728939.90 | 3345572.58 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 511 | 728940.14 | 3345561.53 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 512 | 728945.37 | 3345547.88 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 513 | 728957.15 | 3345531.94 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 514 | 728966.75 | 3345521.46 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 515 | 728972.43 | 3345516.22 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 516 | 728979.19 | 3345512.61 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 517 | 728985.96 | 3345512.61 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 518 | 728992.04 | 3345511.33 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 519 | 729001.16 | 3345513.38 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 520 | 729007.73 | 3345512.05 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 521 | 729011.98 | 3345506.04 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 522 | 729016.65 | 3345496.99 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 523 | 729018.70 | 3345489.17 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 524 | 729018.92 | 3345484.81 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 525 | 729019.26 | 3345478.30 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 526 | 729019.69 | 3345469.83 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 527 | 729024.25 | 3345457.88 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 528 | 729029.25 | 3345450.06 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 529 | 729036.85 | 3345446.36 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 530 | 729047.05 | 3345441.15 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 531 | 729051.61 | 3345432.24 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 532 | 729059.35 | 3345424.68 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 533 | 729059.90 | 3345415.53 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 534 | 729061.25 | 3345404.81 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 535 | 729062.25 | 3345394.56 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 536 | 729063.68 | 3345380.44 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 537 | 729062.23 | 3345369.44 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 538 | 729067.18 | 3345352.81 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 539 | 729069.72 | 3345343.65 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 540 | 729070.30 | 3345337.52 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 541 | 729071.98 | 3345330.46 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 542 | 729075.34 | 3345319.58 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 543 | 729080.72 | 3345303.89 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 544 | 729090.57 | 3345287.74 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 545 | 729091.87 | 3345286.54 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 546 | 729095.32 | 3345281.74 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 547 | 729095.25 | 3345278.21 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 548 | 729095.13 | 3345274.42 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 549 | 729086.36 | 3345259.94 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 550 | 729083.10 | 3345256.41 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 551 | 729071.08 | 3345244.03 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 552 | 729059.86 | 3345227.60 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 553 | 729049.80 | 3345214.33 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 554 | 729050.34 | 3345192.24 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 555 | 729057.58 | 3345175.76 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 556 | 729065.00 | 3345164.89 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 557 | 729068.55 | 3345145.01 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 558 | 729069.72 | 3345132.41 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 559 | 729071.09 | 3345117.64 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 560 | 729075.55 | 3345104.24 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 561 | 729073.39 | 3345097.91 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 562 | 729070.58 | 3345080.12 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 563 | 729070.32 | 3345060.93 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 564 | 729071.99 | 3345049.00 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 565 | 729075.39 | 3345039.38 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 566 | 729080.09 | 3345029.35 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 567 | 729088.07 | 3345021.16 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 568 | 729094.81 | 3345007.72 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 569 | 729107.43 | 3344984.23 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 570 | 729118.02 | 3344969.88 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 571 | 729133.39 | 3344949.59 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 572 | 729142.05 | 3344938.77 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 573 | 729147.06 | 3344929.39 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 574 | 729151.80 | 3344919.76 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 575 | 729154.50 | 3344910.01 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 576 | 729155.14 | 3344901.40 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 577 | 729153.60 | 3344893.19 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 578 | 729146.89 | 3344885.08 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 579 | 729131.62 | 3344870.96 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 580 | 729118.02 | 3344859.53 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 581 | 729099.17 | 3344849.39 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 582 | 729086.28 | 3344839.61 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 583 | 729073.45 | 3344827.80 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 584 | 729059.34 | 3344804.56 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 585 | 729049.03 | 3344784.23 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 586 | 729042.88 | 3344764.33 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 587 | 729044.05 | 3344742.98 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 588 | 729041.70 | 3344719.67 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 589 | 729042.88 | 3344709.06 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 590 | 729051.12 | 3344707.49 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 591 | 729060.28 | 3344711.02 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 592 | 729063.81 | 3344721.11 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 593 | 729066.30 | 3344711.02 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 594 | 729060.74 | 3344696.14 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 595 | 729045.07 | 3344684.30 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 596 | 729037.39 | 3344681.25 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 597 | 729022.37 | 3344693.26 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 598 | 729007.03 | 3344702.64 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 599 | 728988.08 | 3344699.70 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 600 | 728970.73 | 3344688.69 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 601 | 728955.46 | 3344670.20 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 602 | 728951.36 | 3344664.56 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 603 | 728945.46 | 3344654.63 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 604 | 728933.73 | 3344640.54 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 605 | 728911.91 | 3344632.23 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 606 | 728898.26 | 3344618.00 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 607 | 728885.80 | 3344604.44 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 608 | 728873.20 | 3344587.55 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 609 | 728852.58 | 3344576.25 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 610 | 728832.58 | 3344572.28 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 611 | 728811.26 | 3344558.95 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 612 | 728801.47 | 3344550.43 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 613 | 728796.93 | 3344542.15 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 614 | 728790.89 | 3344521.84 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 615 | 728779.74 | 3344502.74 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 616 | 728759.62 | 3344490.04 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 617 | 728740.67 | 3344481.25 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 618 | 728692.07 | 3344463.03 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 619 | 728659.98 | 3344463.96 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 620 | 728621.59 | 3344481.34 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 621 | 728603.96 | 3344482.48 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 622 | 728581.33 | 3344481.62 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 623 | 728563.43 | 3344481.30 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 624 | 728550.77 | 3344473.80 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 625 | 728520.03 | 3344463.56 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 626 | 728505.04 | 3344455.52 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 627 | 728500.06 | 3344452.85 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 628 | 728493.25 | 3344449.20 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 629 | 728468.59 | 3344436.90 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 630 | 728441.26 | 3344415.71 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 631 | 728438.15 | 3344411.60 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 632 | 728426.49 | 3344396.22 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 633 | 728415.41 | 3344371.92 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 634 | 728412.18 | 3344353.74 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 635 | 728404.06 | 3344333.79 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 636 | 728399.72 | 3344314.99 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 637 | 728393.80 | 3344299.09 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 638 | 728388.09 | 3344287.34 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 639 | 728381.92 | 3344277.02 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 640 | 728375.68 | 3344268.16 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 641 | 728368.14 | 3344259.17 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 642 | 728358.28 | 3344245.38 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 643 | 728348.19 | 3344227.67 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 644 | 728345.99 | 3344212.84 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 645 | 728345.99 | 3344200.11 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 646 | 728346.87 | 3344186.25 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 647 | 728348.86 | 3344177.72 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 648 | 728350.09 | 3344166.46 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 649 | 728349.07 | 3344155.20 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 650 | 728343.13 | 3344147.01 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 651 | 728330.65 | 3344137.18 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 652 | 728312.44 | 3344129.40 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 653 | 728292.41 | 3344114.09 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 654 | 728274.11 | 3344095.82 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 655 | 728244.76 | 3344078.29 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 656 | 728223.79 | 3344073.36 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 657 | 728208.60 | 3344064.49 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 658 | 728192.21 | 3344054.34 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 659 | 728170.23 | 3344038.42 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 660 | 728165.58 | 3344029.82 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 661 | 728152.92 | 3344016.44 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 662 | 728131.24 | 3344007.43 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 663 | 728119.35 | 3344000.68 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 664 | 728111.58 | 3343994.94 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 665 | 728107.25 | 3343983.80 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 666 | 728109.46 | 3343964.71 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 667 | 728125.79 | 3343942.36 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 668 | 728135.25 | 3343933.76 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 669 | 728142.76 | 3343927.84 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 670 | 728147.70 | 3343921.92 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 671 | 728150.19 | 3343913.44 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 672 | 728154.35 | 3343899.91 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 673 | 728156.91 | 3343886.38 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 674 | 728159.21 | 3343871.81 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 675 | 728160.88 | 3343861.02 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 676 | 728159.12 | 3343851.47 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 677 | 728157.08 | 3343844.66 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 678 | 728153.20 | 3343834.94 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 679 | 728153.37 | 3343822.66 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 680 | 728156.11 | 3343810.75 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 681 | 728156.31 | 3343794.31 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 682 | 728166.31 | 3343778.30 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 683 | 728171.54 | 3343771.20 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 684 | 728176.77 | 3343767.46 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 685 | 728183.74 | 3343760.23 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 686 | 728189.92 | 3343751.34 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 687 | 728192.21 | 3343742.54 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 688 | 728194.70 | 3343732.94 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 689 | 728196.19 | 3343717.24 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 690 | 728194.82 | 3343706.90 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 691 | 728190.59 | 3343698.18 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 692 | 728172.11 | 3343689.64 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 693 | 728163.62 | 3343682.34 | Картометрический метод | 1.00 | – |
| 694 | 728146.24 | 3343674.63 | Картометрический метод | 1.00 | – |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта** | | | | | |
| **Обозначение характерных точек границ** | **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. **Текстовое описание местоположения границ объекта** | | |
| **Прохождение границы** | | **Описание прохождения границы** |
| **от точки** | **до точки** |
| **1** | **2** | **3** |
| Береговая линия (граница водного объекта)(1) | – | – |
| 1 | 94 | Граница проходит по береговой линии руч. Брекчия |
| 94 | 95 | Граница проходит по слиянию руч. Брекчия и руч. Ягельный |
| 95 | 106 | Граница проходит по береговой линии руч. Брекчия |
| 106 | 107 | Граница проходит по слиянию руч. Брекчия и руч. Ягельный |
| 107 | 118 | Граница проходит по береговой линии руч. Брекчия |
| 118 | 119 | Граница проходит по слиянию руч. Брекчия и руч. Ягельный |
| 119 | 274 | Граница проходит по береговой линии руч. Брекчия |
| 274 | 275 | Граница проходит по слиянию руч. Брекчия и руч. Без названия (№5 по ТЗ) |
| 275 | 336 | Граница проходит по береговой линии руч. Брекчия |
| Береговая линия (граница водного объекта)(2) | – | – |
| 337 | 440 | Граница проходит по береговой линии руч. Брекчия |
| 440 | 441 | Граница проходит по слиянию руч. Брекчия и руч. Без названия (№7 по ТЗ) |
| 441 | 626 | Граница проходит по береговой линии руч. Брекчия |
| 626 | 627 | Граница проходит по слиянию руч. Брекчия и руч. Без названия (№6 по ТЗ) |
| 627 | 694 | Граница проходит по береговой линии руч. Брекчия |

|  |
| --- |
| **10. Картографический материал**  Границ береговой линии (границы водного объекта) "руч. Брекчия" пгт. Дукат, Омсукчанского городского округа, Магаданской области |
| **Основной лист** |
| **Масштаб 1: 10000** |
| Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела. |

|  |
| --- |
| **Выносной лист 1** |
| **Масштаб 1: 5000** |
| Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела. |

|  |
| --- |
| **Выносной лист 2** |
| **Масштаб 1: 5000** |
| Условные обозначения приведены на отдельной странице в конце раздела. |

|  |
| --- |
| **11. Условные обозначения** |
| |  |  | | --- | --- | |  | **–**  вновь образованная граница, сведения о которой достаточны для определения её местоположения | |  | **–** граница кадастрового квартала | | Заштрихованный круг 5 | **–** характерная точка границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности |  |  | | --- | | Подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Проскура Е.Ю.) Дата «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.  *Место для оттиска печати лица, составившего карту (план) объекта землеустройства* | |