МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ
(МИНПРИРОДЫ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ)

ПРИКАЗ

18.11.2026 № 109

г. Омск

Об установлении местоположения береговой линии, границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов бассейна реки Аркарка, расположенной на территории Омской области

В соответствии с пунктом 5 Правил определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 года № 377, пунктом 3 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 31 октября 2024 года № 1459, с целью внесения сведений о местоположении береговой линии, границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы водных объектов в государственный водный реестр и Единый государственный реестр недвижимости:

Установить:

1) местоположение береговой линии (границы водного объекта) реки Аркарка, расположенной на территории Омской области, в соответствии с перечнем координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) реки Аркарка, расположенной на территории Омской области, согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

2) границы водоохранной зоны реки Аркарка, расположенной на территории Омской области, в соответствии с перечнем координат опорных точек водоохранной зоны реки Аркарка, расположенной на территории Омской области, согласно приложению № 2 к настоящему приказу;

3) границы прибрежной защитной полосы реки Аркарка, расположенной на территории Омской области, в соответствии с перечнем координат опорных точек прибрежной защитной полосы реки Аркарка, расположенной на территории Омской области, согласно приложению № 3 к настоящему приказу;

4) местоположение береговой линии (границы водного объекта) реки Ржавец, расположенной на территории Омской области, в соответствии с перечнем координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) реки Ржавец, расположенной на территории Омской области, согласно приложению № 4 к настоящему приказу;

5) границы водоохранной зоны реки Ржавец, расположенной на территории Омской области, в соответствии с перечнем координат опорных точек водоохранной зоны реки Ржавец, расположенной на территории Омской области, согласно приложению № 5 к настоящему приказу;

6) границы прибрежной защитной полосы реки Ржавец, расположенной на территории Омской области, в соответствии с перечнем координат опорных точек прибрежной защитной полосы реки Ржавец, расположенной на территории Омской области, согласно приложению № 6 к настоящему приказу.

Министр Е.В. Ковтун

Приложение № 1
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Омской области
от 18.11.2016 109

ПЕРЕЧЕНЬ

координат характерных точек береговой линии (границы водоного объекта) реки Аркарка, расположенной на территории Омской области

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1	694841,43	2229560,87	949	697234,94	2228535,5	1897	694126,4	2228963,4	2845	691073,4	2229122,47	3793	691613,3	2229267,41
2	694851,51	2229560,57	950	697233,29	2228537,2	1898	694128	2228956,9	2846	691070,2	2229121,95	3794	691614,7	2229269,4
3	694863,24	2229556,94	951	697230,96	2228538,9	1899	694129	2228952,4	2847	691068,9	2229121,63	3795	691616,2	2229271,29
4	694879,33	2229550,63	952	697228,83	2228540,4	1900	694131,7	2228940,7	2848	691067,7	2229121,2	3796	691617,4	2229272,52
5	694891,47	2229538,78	953	697228,06	2228540,8	1901	694133,9	2228931,1	2849	691064,7	2229119,95	3797	691618,6	2229273,39
6	694894,51	2229530,4	954	697227,08	2228541,2	1902	694137,8	2228913,1	2850	691061,9	2229118,57	3798	691619,9	2229273,8
7	694893,93	2229514,15	955	697225,86	2228541,1	1903	694139,2	2228907,9	2851	691060,6	2229117,72	3799	691620,9	2229273,87
8	694886,97	2229488,44	956	697225,09	2228540,7	1904	694138,9	2228903,3	2852	691058,3	2229113,78	3800	691622,2	2229273,78
9	694881,18	2229472,56	957	697224,37	2228540,3	1905	694134,9	2228899,4	2853	691057,4	2229110,1	3801	691624,2	2229273,4
10	694871,02	2229457,94	958	697223,32	2228540,2	1906	694131,8	2228895,4	2854	691056,6	2229107,36	3802	691625,4	2229272,96
11	694868,2	2229453,28	959	697222,87	2228540,3	1907	694128,2	2228890,1	2855	691053,3	2229102,67	3803	691626,3	2229272,48
12	694865,37	2229443	960	697222,47	2228541	1908	694127,1	2228885,3	2856	691050,9	2229100,23	3804	691627,1	2229271,87
13	694865,11	2229422,16	961	697222,32	2228542	1909	694127	2228879	2857	691049,1	2229098,52	3805	691628,4	2229270,4
14	694862,43	2229404,92	962	697222,62	2228542,8	1910	694127,3	2228873,5	2858	691044,9	2229094,61	3806	691629,8	2229268,86
15	694856,34	2229390,41	963	697210,92	2228559,6	1911	694128,1	2228869,7	2859	691043,3	2229093,24	3807	691631	2229267,86
16	694852,86	2229378,67	964	697208,32	2228558,1	1912	694130,4	2228865,6	2860	691041,3	2229091,71	3808	691632,3	2229266,86
17	694843,56	2229367,27	965	697204,35	2228559,1	1913	694133	2228861,8	2861	691037,5	2229088,8	3809	691634	2229265,74
18	694833,61	2229362,59	966	697201,57	2228562,1	1914	694132,2	2228855,8	2862	691033,8	2229085,9	3810	691635,9	2229264,72
19	694819,8	2229362,74	967	697199,49	2228564,6	1915	694133,9	2228845,9	2863	691031,7	2229084,07	3811	691637,1	2229264,21
20	694804,11	2229367,83	968	697195,89	2228569	1916	694135,8	2228841	2864	691026,4	2229077,38	3812	691638,7	2229263,86
21	694791,37	2229369,31	969	697193,91	2228571,4	1917	694137,7	2228837,5	2865	691024,6	2229074,33	3813	691640,5	2229263,81
22	694784,05	2229371,14	970	697189,4	2228575,6	1918	694139,9	2228835	2866	691022,7	2229071,25	3814	691643,1	2229264,31
23	694778,47	2229371,03	971	697186,32	2228578	1919	694140,2	2228829,4	2867	691021	2229068,97	3815	691644,7	2229264,84
24	694771,14	2229366,52	972	697182,62	2228581,7	1920	694139	2228825	2868	691019,7	2229067,66	3816	691645,5	2229265,25
25	694765,13	2229352,11	973	697179,31	2228584,9	1921	694137,5	2228822	2869	691017,8	2229066,85	3817	691646	2229265,71
26	694765,15	2229337,64	974	697176,75	2228586,8	1922	694133,8	2228818,5	2870	691014,8	2229067,69	3818	691646,8	2229266,64
27	694774,17	2229326,51	975	697173,75	2228589	1923	694128,7	2228818,2	2871	691013,7	2229068,5	3819	691647,5	2229268,8
28	694785,06	2229322,54	976	697169,11	2228592,1	1924	694125,6	2228817,4	2872	691012,1	2229069,89	3820	691648,3	2229271,25
29	694796,58	2229315,39	977	697165,59	2228594,2	1925	694122,4	2228815,8	2873	691010,7	2229071,37	3821	691649	2229272,3
30	694800,68	2229311,56	978	697161,35	2228596,7	1926	694120	2228814	2874	691009,6	2229072,5	3822	691649,3	2229272,56
31	694807,72	2229294,45	979	697158,83	2228598,8	1927	694117,9	2228811,7	2875	691008,3	2229073,05	3823	691650	2229272,79
32	694817,6	2229281,86	980	697153,39	2228604,1	1928	694116	2228808,7	2876	691006,9	2229072,73	3824	691652	2229273,03
33	694821,72	2229271,99	981	697149,42	2228607,4	1929	694114,9	2228805,8	2877	691005,7	2229071,8	3825	691653,7	2229273,08
34	694822,07	2229263,12	982	697146,82	2228609,7	1930	694114,4	2228802,6	2878	691003,3	2229069,88	3826	691654,3	2229273,02
35	694820,44	2229255,47	983	697139,09	2228617,3	1931	694112,8	2228797,4	2879	691000,1	2229067,63	3827	691655,1	2229272,75
36	694814,53	2229248,25	984	697131,16	2228626,8	1932	694109,1	2228793,9	2880	690998,2	2229066,44	3828	691655,5	2229272,4
37	694801,28	2229234,9	985	697125,63	2228632,9	1933	694101,7	2228787,1	2881	690993,9	2229067,77	3829	691656	2229271,49
38	694784,61	2229220,88	986	697118,77	2228639	1934	694094,6	2228780,5	2882	690993,6	2229078,94	3830	691657	2229269,21
39	694771,3	2229215,66	987	697115,06	2228642,5	1935	694091,9	2228778,1	2883	690991,9	2229083,47	3831	691658,2	2229266,9
40	694747,68	2229214,13	988	697110,3	2228646,2	1936	694088	2228775,7	2884	690991	2229085,12	3832	691658,6	2229266,24
41	694728,25	2229217,78	989	697104,27	2228648,8	1937	694075,1	2228769,9	2885	690985,9	2229088,49	3833	691659,2	2229265,74
42	694710,59	2229214,81	990	697100,65	2228649,6	1938	694066,5	2228765,2	2886	690980,3	2229088,5	3834	691661,7	2229265,11
43	694708,99	2229209,4	991	697096,31	2228651,4	1939	694061,5	2228762,6	2887	690976,4	2229085,71	3835	691663,6	2229265,13
44	694712,8	2229198,66	992	697093,32	2228653,4	1940	694056,3	2228761,1	2888	690973	2229081,53	3836	691665,4	2229265,15
45	694727,21	2229187,87	993	697088,42	2228654,8	1941	694048	2228760,8	2889	690971,9	2229075,1	3837	691667,7	2229264,42
46	694743,99	2229181,99	994	697084,52	2228655,5	1942	694041,3	2228763,4	2890	690970	2229070,67	3838	691669	2229263,34
47	694764,72	2229181,35	995	697077	2228658	1943	694036,2	2228767,8	2891	690967,3	2229070,16	3839	691669,8	2229262,01
48	694781,15	2229182,95	996	697070,97	2228660,2	1944	694029	2228771,9	2892	690965,4	2229071,02	3840	691670,2	2229260,53
49	694801,56	2229188,51	997	697059,1	2228663,2	1945	694025,2	2228773	2893	690964	2229072,37	3841	691670,4	2229258,89
50	694817,95	2229191,11	998	697047,54	2228665,6	1946	694019,7	2228773	2894	690962,7	2229074,15	3842	691670,3	2229258,3
51	694841,49	2229189,72	999	697041,6	2228666,6	1947	694015,3	2228770,4	2895	690962,3	2229074,85	3843	691670,2	2229257,84
52	694869,8	2229193,18	1000	697036,97	2228667,2	1948	694012,7	2228762,6	2896	690962	2229075,76	3844	691670,1	2229257,58
53	694924,12	2229193,4	1001	697027,64	2228667,9	1949	694014,7	2228756	2897	690960,7	2229079,28	3845	691670	2229257,4
54	694973,26	2229195,57	1002	697018,84	2228667,9	1950	694014,9	2228754	2898	690959,6	2229082,23	3846	691669,8	2229257,15
55	694977,4	2229196,71	1003	697012,78	2228668	1951	694014,5	2228752	2899	690959	2229084,00	3847	691669,1	2229256,9
56	694980,76	2229196,15	1004	697007,94	2228668,6	1952	694013,8	2228750,3	2900	690956,5	2229085,15	3848	691668	2229256,69
57	694995,14	2229197,74	1005	697003,65	2228669,2	1953	694011,6	2228749,6	2901	690954,8	2229084,83	3849	691666,8	2229255,94
58	695004,6	2229204,06	1006	696997,83	2228669,7	1954	694008,3	2228750,6	2902	690952,5	2229084,31	3850	691666	2229255,02
59	695008,72	2229207,94	1007	696989,38	2228670,4	1955	694005	2228751,8	2903	690950,8	2229083,87	3851	691665,3	2229253,9
60	695014,9	2229213,8	1008	696981,78	2228671	1956	693997,3	2228753,7	2904	690949,2	2229083,48	3852	691665,1	2229252,85
61	695023,83	2229219,47	1009	696967,86	2228670,3	1957	693948,1	2228760,2	2905	690946,2	2229083,19	3853	691665,1	2229251,77
62	695060,17	2229241,28	1010	696958,9	2228669,7	1958	693937,4	2228759,9	2906	690942,8	2229082,92	3854	691665,3	2229250,94
63	695081,07	2229251,03	1011	696953,65	2228669,3	1959	693934,2	2228760,7	2907	690938,1	2229080,69	3855	691665,8	2229249,89
64	695109,6	2229264,47	1012	696949,98	2228668,9	1960	693898,7	2228770,4	2908	690934,4	2229076,51	3856	691666,4	2229249,05
65	695127,8	2229272,64	1013	696945,59	2228668,2	1961	693863,7	2228781,5	2909	690932,5	2229068,99	3857	691667,5	2229247,85
66	695147,6	2229279,79	1014	696933,45	2228664,4	1962	693851,9	2228781,4	2910	690932,1	2229064,64	3858	691668,1	2229247,27
67	695170,56	2229296,73	1015	696927,67	2228662,2	1963	693841,8	2228782,9	2911	690931,7	2229060,37	3859	691669	2229246,61

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
68	695184,99	2229305,63	1016	696924,36	2228661,3	1964	693834,7	2228783,6	2912	690930	2229054,26	3860	691670	2229245,88
69	695207,3	2229318,86	1017	696918,68	2228660,7	1965	693831,1	2228784,1	2913	690926,7	2229051,22	3861	691670,6	2229245,54
70	695221,54	2229330,13	1018	696915,71	2228659,9	1966	693826,1	2228783,9	2914	690925,3	2229050,58	3862	691670,9	2229245,29
71	695237,22	2229339,4	1019	696910,36	2228658,4	1967	693813,4	2228779,8	2915	690922,2	2229049,28	3863	691671,4	2229244,81
72	695241,89	2229339,32	1020	696905,76	2228657,5	1968	693801,6	2228777,2	2916	690906,1	2229044,27	3864	691672,2	2229243,23
73	695254,19	2229337,41	1021	696902,14	2228657,2	1969	693780,3	2228767,5	2917	690900,3	2229044,27	3865	691672,6	2229242,46
74	695262,31	2229332,67	1022	696898,21	2228657	1970	693773,2	2228765,4	2918	690896,9	2229039,41	3866	691672,9	2229241,77
75	695273,62	2229320,53	1023	696891,73	2228654,9	1971	693766,4	2228766,7	2919	690894,2	2229037,93	3867	691673,3	2229240,4
76	695285,26	2229303,05	1024	696886,47	2228654	1972	693755,9	2228773,1	2920	690889,5	2229035,65	3868	691673,7	2229238,71
77	695291,78	2229291,95	1025	696878,79	2228652,2	1973	693746,7	2228780,3	2921	690886,4	2229030,91	3869	691674,1	2229237,84
78	695294,91	2229279,63	1026	696873,2	2228651	1974	693741,1	2228783,1	2922	690883,6	2229028,14	3870	691674,8	2229236,82
79	695294,87	2229271,6	1027	696867,68	2228650,4	1975	693734,7	2228784,2	2923	690878,3	2229026,47	3871	691675,9	2229235,91
80	695297,15	2229257,97	1028	696863,39	2228649	1976	693730,5	2228784,4	2924	690873,1	2229023,69	3872	691677,2	2229235,43
81	695303,82	2229248,3	1029	696859,83	2228648,4	1977	693724,3	2228785,1	2925	690870,3	2229020,91	3873	691678,2	2229235,37
82	695326,04	2229226,59	1030	696852,46	2228648,1	1978	693721,2	2228786,9	2926	690870,3	2229017,57	3874	691679,9	2229235,49
83	695334,14	2229224,25	1031	696848,8	2228648,4	1979	693704	2228791,8	2927	690872	2229012,29	3875	691682,1	2229235,92
84	695343,55	2229225,38	1032	696845,38	2228649	1980	693691,7	2228795,5	2928	690873,9	2229008,4	3876	691683,8	2229236,57
85	695353,01	2229223,09	1033	696838,62	2228650,4	1981	693678	2228802,4	2929	690872,2	2229005,34	3877	691685,2	2229238,05
86	695371,49	2229220,67	1034	696831,88	2228652	1982	693669,1	2228805,6	2930	690871	2229003,7	3878	691686,6	2229239,4
87	695381,28	2229221,48	1035	696828,12	2228652,8	1983	693656,7	2228811,8	2931	690869,7	2229002,01	3879	691688,9	2229240,04
88	695395,41	2229224,04	1036	696819,4	2228653,3	1984	693646,7	2228815,4	2932	690867	2228997,07	3880	691691,7	2229240,75
89	695408,89	2229237,06	1037	696813,74	2228653,3	1985	693640,8	2228818,9	2933	690864,6	2228992,64	3881	691693	2229241,32
90	695421,67	2229252,24	1038	696807,27	2228653,1	1986	693632,4	2228822,4	2934	690862,6	2228990,77	3882	691693,7	2229241,53
91	695425,94	2229260,78	1039	696801,37	2228652,9	1987	693627	2228825,5	2935	690859,9	2228990,36	3883	691694,4	2229241,6
92	695428,62	2229274,39	1040	696795,17	2228652,3	1988	693622,6	2228826,3	2936	690857,2	2228991,16	3884	691695,5	2229241,44
93	695425,41	2229284,16	1041	696792,08	2228651,9	1989	693615,8	2228824,2	2937	690854,4	2228993,67	3885	691697,1	2229240,92
94	695417,36	2229294,4	1042	696788,52	2228651	1990	693607,3	2228825,2	2938	690853,6	2228998,4	3886	691699	2229240,29
95	695401,1	2229300,92	1043	696784,54	2228649,3	1991	693598,4	2228829,2	2939	690852,8	2229005,06	3887	691701,1	2229239,69
96	695395,27	2229303,41	1044	696779,73	2228646,2	1992	693592,5	2228832,3	2940	690850,8	2229009,5	3888	691702	2229239,46
97	695377,12	2229316,61	1045	696776,03	2228643,2	1993	693587,8	2228833,2	2941	690848,6	2229011,72	3889	691703,3	2229239,22
98	695369,66	2229328,5	1046	696771,74	2228639,3	1994	693572,3	2228834,4	2942	690845,6	2229013,94	3890	691704,8	2229238,98
99	695359,13	2229352,01	1047	696765,22	2228632,7	1995	693561,8	2228833,1	2943	690839,4	2229014,22	3891	691705,5	2229238,77
100	695354,91	2229363,12	1048	696761,19	2228627,9	1996	693558,9	2228834,1	2944	690833,9	2229011,45	3892	691706,5	2229238,43
101	695352,95	2229376,52	1049	696759,13	2228624,5	1997	693540,5	2228836,9	2945	690830,6	2229007,56	3893	691708,1	2229238,23
102	695361,2	2229396,27	1050	696754,93	2228620	1998	693526,1	2228834,5	2946	690828,3	2229001,17	3894	691709,1	2229238
103	695374,97	2229414,94	1051	696749,23	2228614,7	1999	693507	2228833	2947	690827,5	2228994,51	3895	691709,8	2229237,61
104	695390,08	2229430,25	1052	696744,79	2228610,6	2000	693492,2	2228832	2948	690827,2	2228989,23	3896	691711,2	2229236,75
105	695395,96	2229434,36	1053	696733,73	2228601,5	2001	693482,4	2228832,9	2949	690827	2228984,5	3897	691713,2	2229235,56
106	695403,78	2229437,24	1054	696723,16	2228593,6	2002	693466,4	2228842,3	2950	690825,3	2228981,44	3898	691713,8	2229235,27
107	695419,75	2229440,85	1055	696716,82	2228591,4	2003	693459,7	2228850,5	2951	690823,1	2228980,6	3899	691714,5	2229235,03
108	695436,77	2229443,58	1056	696709,9	2228589,5	2004	693442,1	2228875,9	2952	690819,4	2228981,43	3900	691727,2	2229233,71
109	695468,03	2229440,87	1057	696703,22	2228587,6	2005	693432,5	2228885	2953	690816,2	2228981,4	3901	691731,6	2229233,33
110	695475,21	2229439,25	1058	696696,87	2228585,6	2006	693419,8	2228889,8	2954	690814,5	2228982,81	3902	691732,6	2229233,28
111	695491,52	2229433,31	1059	696689,86	2228583,4	2007	693414,2	2228890,8	2955	690813,6	2228984,83	3903	691734,1	2229233,62
112	695510,23	2229425,82	1060	696684,05	2228582,3	2008	693406,1	2228890,4	2956	690812,5	2228985,73	3904	691736,2	2229235,11
113	695539,06	2229414,09	1061	696678,2	2228582,9	2009	693396,1	2228886	2957	690811,2	2228985,7	3905	691737,7	2229236,87
114	695557,56	2229410,48	1062	696673,71	2228584,4	2010	693380,1	2228876,1	2958	690809,8	2228982,47	3906	691738,3	2229238,07
115	695586,1	2229394,66	1063	696667,72	2228587	2011	693366,8	2228860,7	2959	690810,8	2228978,81	3907	691738,8	2229239,65
116	695616,49	2229376,32	1064	696659,3	2228591,3	2012	693356,5	2228844,4	2960	690811,1	2228974,89	3908	691739,2	2229240,91
117	695643,95	2229345,22	1065	696649,29	2228596,9	2013	693346,3	2228825,5	2961	690810,5	2228971,63	3909	691739,2	2229241,29
118	695657,81	2229326,09	1066	696642,75	2228600,8	2014	693341,1	2228816,7	2962	690808,1	2228969,46	3910	691739,3	2229241,61
119	695664,62	2229309,18	1067	696639,66	2228602,9	2015	693337,3	2228810,3	2963	690805,6	2228967,84	3911	691739,7	2229242,11
120	695670,3	2229285,31	1068	696635,77	2228606,2	2016	693334,3	2228807,4	2964	690802,3	2228966,35	3912	691740,5	2229242,27
121	695677,58	2229248,6	1069	696629,81	2228612,7	2017	693332,5	2228807,2	2965	690798,5	2228965,4	3913	691741,2	2229242,09
122	695684,79	2229228	1070	696626,23	2228617,1	2018	693330,6	2228807,7	2966	690796,2	2228964,18	3914	691742,6	2229241,52
123	695698,2	2229204,77	1071	696623,58	2228620,7	2019	693328,9	2228808,6	2967	690794	2228962,7	3915	691743,9	2229240,84
124	695717,91	2229179,78	1072	696621,2	2228624,4	2020	693328,1	2228810,7	2968	690792,4	2228959,32	3916	691745,1	2229240,17
125	695726,19	2229170,02	1073	696617,03	2228631,7	2021	693328,7	2228813,3	2969	690791,2	2228956,34	3917	691746,8	2229239,89
126	695740,45	2229157	1074	696614,44	2228638,2	2022	693333,4	2228817,8	2970	690790,6	2228953,91	3918	691747,8	2229239,53
127	695757,13	2229146,27	1075	696611,73	2228645,2	2023	693337,6	2228823,5	2971	690790,9	2228951,48	3919	691748,6	2229238,36
128	695761,91	2229138,12	1076	696604,54	2228653,8	2024	693341,3	2228829,8	2972	690792,5	2228948,5	3920	691750,1	2229236
129	695769,09	2229122,39	1077	696594,36	2228664,9	2025	693343,1	2228835	2973	690797,1	2228943,49	3921	691751,4	2229234,2
130	695773,26	2229118,12	1078	696591,26	2228670,5	2026	693343,7	2228840,7	2974	690801,4	2228936,59	3922	691751,5	2229234,09
131	695799,69	2229130,52	1079	696589,23	2228673,7	2027	693342,4	2228845,3	2975	690804,6	2228933,48	3923	691752,3	2229233,43
132	695802,94	2229133,86	1080	696586,19	2228676,5	2028	693338,4	2228850,7	2976	690805,8	2228930,9	3924	691754,5	2229231,8
133	695803,08	2229139,88	1081	696580,75	2228679,7	2029	693332	2228851,7	2977	690806,5	2228927,92	3925	691755,6	2229230,87
134	695803,29	2229143,62	1082	696573,51	2228682,8	2030	693326,5	2228851,7	2978	690806,2	2228926,02	3926	691756,2	2229230,35
135	695805,02	2229147,35	1083	696569,6	2228683,9	2031	693323,3	2228852,5	2979	690804,2	2228923,58	3927	691756,8	2229230,05
136	695809,73	2229151,55	1084	696565,9	2228684,4	2032	693318,8	2228854,7	2980	690801,7	2228922,63	3928	691758	2229229,63
137	695812,4	2229153,57	1085	696562,09	2228684,8	2033	693313,5	2228858,9	2981	690799,3	2228921,28	3929	691759	2229229,41
138	695816,27	2229155,92	1086	696557,79	2228685,1	2034	693310,6	2228864,4	2982	690795,9	2228920,19	3930	691759,7	2229229,38
139	695821,3	2229156,48	1087	696548,06	2228682,3	2035	693309,2	2228869,1	2983	690793,2	2228917,9	3931	691760,4	2229229,46
140	695825,62	2229154,86	1088	696543,07	2228680,4	2036	693308,5	2228875,2	2984	690792,8	2228916,15	3932	691761,8	2229229,8
141	695830,79	2229153,14	1089	696539,02	2228675,4	2037	693307,1	2228882,9	2985	690796,2	2228914,8	3933	691763,6	2229230,38
142	695834,82	2229151,68	1090	696536,99	2228671	2038	693303,6	2228890,7	2986	690799,7	2228914,8	3934	691764,1	2229230,66

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
143	695839,2	2229148,58	1091	696535,94	2228666,4	2039	693297,8	2228897,2	2987	690804,1	2228912,91	3935	691764,4	2229230,97
144	695843,95	2229147,01	1092	696535,98	2228661,1	2040	693292	2228901,4	2988	690807	2228911,42	3936	691765,5	2229232,32
145	695848,36	2229144,53	1093	696536,17	2228657	2041	693280	2228907,3	2989	690810,6	2228909,12	3937	691766,8	2229234,05
146	695852,03	2229142,38	1094	696536,17	2228651,8	2042	693265,9	2228911,9	2990	690813,6	2228906,95	3938	691768	2229235,55
147	695857,7	2229138,91	1095	696536,81	2228648	2043	693258,8	2228913,2	2991	690815	2228905,32	3939	691769,1	2229236,63
148	695861,31	2229138,22	1096	696540,53	2228642,3	2044	693243,2	2228913,3	2992	690815,5	2228901,39	3940	691770,3	2229237,83
149	695864,75	2229137,55	1097	696545,06	2228637,1	2045	693225,6	2228912,3	2993	690815,5	2228893,27	3941	691771	2229239,1
150	695868,18	2229136,33	1098	696547,81	2228634,2	2046	693215,2	2228908,5	2994	690813,6	2228890,42	3942	691769,9	2229242,32
151	695875,12	2229133,76	1099	696553,76	2228629,4	2047	693203,1	2228903,4	2995	690811,5	2228888,79	3943	691768,3	2229244
152	695880,33	2229131,69	1100	696560	2228625,1	2048	693190,5	2228894	2996	690808,9	2228888,25	3944	691767,7	2229244,96
153	695886,69	2229130,45	1101	696569,5	2228617,5	2049	693180,6	2228886,9	2997	690807,3	2228888,92	3945	691767,8	2229246,67
154	695890,98	2229130,77	1102	696579,02	2228609,1	2050	693178,6	2228882,4	2998	690805,1	2228888,38	3946	691768,3	2229248,75
155	695895,26	2229131,65	1103	696584,79	2228603,6	2051	693176,9	2228876,4	2999	690803,1	2228886,36	3947	691768,6	2229249,2
156	695900,47	2229133,32	1104	696587,92	2228600,2	2052	693175,2	2228871,6	3000	690800,5	2228885,27	3948	691768,7	2229249,2
157	695907,44	2229136,14	1105	696591,11	2228596,2	2053	693170,9	2228866,5	3001	690797,9	2228885,41	3949	691769,6	2229248,21
158	695912,85	2229138,63	1106	696594,4	2228591,4	2054	693162,6	2228860,7	3002	690795,6	2228885,14	3950	691771,1	2229246,93
159	695917,04	2229141,12	1107	696597,93	2228584,7	2055	693152,6	2228856,2	3003	690792,8	2228883,65	3951	691771,9	2229245,22
160	695919,69	2229143,13	1108	696599,65	2228579,2	2056	693144,7	2228854,9	3004	690789,9	2228884,32	3952	691773,7	2229243,46
161	695922,18	2229145,28	1109	696601,02	2228573,2	2057	693138,1	2228854,7	3005	690786,8	2228885,14	3953	691773,4	2229241,94
162	695925,82	2229148,67	1110	696601,47	2228569,3	2058	693134	2228856	3006	690783,8	2228885,54	3954	691775,4	2229239,24
163	695929,69	2229152,63	1111	696601,32	2228563,3	2059	693126,4	2228861,7	3007	690781,3	2228885,14	3955	691777,7	2229238,43
164	695934,03	2229159,02	1112	696600,05	2228555,7	2060	693118,6	2228867,5	3008	690779,8	2228882,85	3956	691778,6	2229237,9
165	695932,98	2229163,43	1113	696598,26	2228549	2061	693109,3	2228871,5	3009	690780,6	2228878,79	3957	691779	2229236,92
166	695928,65	2229162,21	1114	696594,16	2228543,4	2062	693103,6	2228876,6	3010	690779,9	2228874,32	3958	691779,7	2229236,52
167	695925,95	2229160,2	1115	696590,76	2228539,1	2063	693097,6	2228886,5	3011	690780,2	2228871,75	3959	691781,2	2229235,62
168	695922,04	2229158,99	1116	696588,66	2228536,4	2064	693093,3	2228896,3	3012	690782,2	2228869,32	3960	691782,2	2229234,96
169	695920,8	2229162,35	1117	696580,53	2228530,5	2065	693087,8	2228907	3013	690784,3	2228865,8	3961	691783,2	2229234,59
170	695920,52	2229166,84	1118	696576,82	2228528,4	2066	693085,6	2228916	3014	690786,4	2228862,01	3962	691784,2	2229234,51
171	695923,54	2229167,27	1119	696571,99	2228526,4	2067	693081,8	2228924,1	3015	690786,6	2228859,15	3963	691785,2	2229234,72
172	695925,95	2229165,98	1120	696567,18	2228524,9	2068	693074,7	2228927,5	3016	690783,4	2228858,07	3964	691786,2	2229235,93
173	695931,19	2229166,29	1121	696560,69	2228523,4	2069	693064,5	2228927,5	3017	690779,5	2228858,74	3965	691786	2229240,66
174	695936,52	2229166,91	1122	696556,86	2228522,8	2070	693059,8	2228927,5	3018	690775,4	2228861,31	3966	691785,5	2229241,38
175	695939,52	2229166,68	1123	696553,82	2228522,5	2071	693051,4	2228931,6	3019	690773,1	2228861,72	3967	691787,7	2229241,12
176	695944,27	2229168,85	1124	696550,16	2228522,2	2072	693027,2	2228942	3020	690770,4	2228860,51	3968	691789,7	2229240,24
177	695947,4	2229170,8	1125	696546,51	2228521,7	2073	693019,4	2228948,3	3021	690767,6	2228855,23	3969	691790,2	2229239,22
178	695952	2229172,7	1126	696542,12	2228521,1	2074	693010,2	2228957,9	3022	690766,4	2228852,93	3970	691794	2229236,54
179	695956,23	2229173,98	1127	696535,62	2228520,8	2075	693000	2228964,8	3023	690764,6	2228850,35	3971	691800	2229234,44
180	695961,6	2229175,15	1128	696531,31	2228521,5	2076	692991,5	2228967	3024	690762,3	2228848,73	3972	691802	2229234,62
181	695966,95	2229176	1129	696525,57	2228523,1	2077	692986,6	2228969,6	3025	690759,8	2228845,38	3973	691804,6	2229234,88
182	695970,07	2229176,28	1130	696522,13	2228523,7	2078	692983,3	2228972,7	3026	690758,3	2228842,91	3974	691806,5	2229234,9
183	695973,47	2229176,4	1131	696517,12	2228525,3	2079	692979,5	2228977,4	3027	690756,6	2228840,18	3975	691807	2229234,87
184	695977,31	2229176,41	1132	696513,22	2228527,4	2080	692974,5	2228980,1	3028	690755,6	2228836,44	3976	691808,3	2229234,6
185	695980,86	2229176,32	1133	696508,49	2228527,3	2081	692961,9	2228984,7	3029	690758,9	2228832,1	3977	691810,3	2229234,11
186	695984,23	2229176,15	1134	696504,51	2228527,3	2082	692947,9	2228989,4	3030	690761	2228827,65	3978	691812,1	2229233,79
187	695990,11	2229175,32	1135	696501,08	2228526,7	2083	692943,3	2228992,4	3031	690762,1	2228824,22	3979	691812,3	2229233,77
188	695995,86	2229175,58	1136	696492,46	2228527,5	2084	692934,5	2229002,4	3032	690761,7	2228821,14	3980	691813,5	2229233,98
189	696001,47	2229176,37	1137	696486,64	2228529,4	2085	692930,6	2229005,9	3033	690759	2228815,64	3981	691814,5	2229238,23
190	696004,76	2229177,31	1138	696477,72	2228532,6	2086	692925,7	2229008,4	3034	690759,4	2228813,45	3982	691815,8	2229239,68
191	696012,11	2229182,11	1139	696465,19	2228537,4	2087	692919,1	2229010,3	3035	690762,6	2228809,77	3983	691816,7	2229237,41
192	696016,07	2229185,38	1140	696452,64	2228542,3	2088	692911,2	2229016,5	3036	690765,4	2228805,53	3984	691816,4	2229234,26
193	696021,9	2229190,12	1141	696439,47	2228548,4	2089	692905,7	2229019,3	3037	690765,7	2228801,61	3985	691819,2	2229233,77
194	696027,61	2229194,53	1142	696431,37	2228551,8	2090	692901	2229024,7	3038	690762,6	2228794,05	3986	691819,8	2229233,92
195	696032,44	2229197,76	1143	696425,89	2228553,5	2091	692899,3	2229028,1	3039	690760,4	2228790,4	3987	691821,1	2229234,55
196	696036,03	2229199,85	1144	696417,15	2228556,2	2092	692897,4	2229035,1	3040	690758,7	2228786,61	3988	691823,6	2229236,3
197	696040,73	2229202,54	1145	696411,08	2228558,2	2093	692894,5	2229044,6	3041	690756,9	2228784,04	3989	691827,4	2229239,72
198	696043,79	2229206,69	1146	696405,75	2228560	2094	692888,5	2229054,9	3042	690755,4	2228780,52	3990	691831,4	2229243,43
199	696041,13	2229208,63	1147	696400,65	2228561,2	2095	692885,2	2229062,5	3043	690754,2	2228778,35	3991	691832,1	2229244,52
200	696036,99	2229207,25	1148	696393,3	2228562,1	2096	692882,7	2229068,5	3044	690751,6	2228776,99	3992	691831,6	2229246,95
201	696032,12	2229205,5	1149	696389,63	2228562	2097	692879,6	2229074	3045	690750,3	2228776,99	3993	691826,6	2229247,54
202	696028,64	2229203,39	1150	696381,58	2228563,7	2098	692874,3	2229077,5	3046	690741,1	2228773,5	3994	691824,4	2229244,99
203	696021,83	2229199,25	1151	696376,41	2228565,7	2099	692869,3	2229077,5	3047	690734,7	2228772,4	3995	691822,2	2229243,97
204	696015,85	2229195,76	1152	696372,52	2228567,9	2100	692862,4	2229075,2	3048	690723,8	2228776,93	3996	691822,1	2229243,97
205	696011,75	2229193,36	1153	696366,89	2228574,8	2101	692854,9	2229070,2	3049	690717,3	2228778,78	3997	691821,8	2229244,3
206	696007,03	2229194,31	1154	696362,31	2228581,3	2102	692850,1	2229064,7	3050	690708,7	2228782,54	3998	691820,9	2229249
207	696010,71	2229197	1155	696359,43	2228584,7	2103	692847,7	2229064,4	3051	690707,3	2228785,05	3999	691821,6	2229253,32
208	696015,12	2229198,59	1156	696356,26	2228589,1	2104	692846,5	2229066	3052	690706,8	2228787,83	4000	691824	2229255,13
209	696018,38	2229200,09	1157	696353,87	2228595,2	2105	692845,4	2229069,3	3053	690707,3	2228791,38	4001	691826,7	2229255,75
210	696023,82	2229203,29	1158	696352,95	2228599,2	2106	692845,7	2229076	3054	690707,4	2228795,51	4002	691828,8	2229253,33
211	696027,44	2229205,82	1159	696349,9	2228601,5	2107	692846,5	2229084,6	3055	690707	2228797,83	4003	691831,4	2229253,15
212	696052,26	2229218,24	1160	696346,18	2228596,5	2108	692847,6	2229095,3	3056	690706,4	2228800,12	4004	691831,9	2229253,11
213	696066,98	2229222,03	1161	696343,12	2228592,9	2109	692845,9	2229100,4	3057	690702,6	2228802,44	4005	691833,4	2229249,95
214	696087,22	2229230,37	1162	696338,02	2228588,1	2110	692844,5	2229101,9	3058	690697,1	2228801,62	4006	691835,7	2229247,47
215	696111,13	2229241,02	1163	696334,39	2228586	2111	692794,2	2229102,5	3059	690693,8	2228802,44	4007	691837,5	2229247,52
216	696145,04	2229255,18	1164	696329,9	2228585,2	2112	692793,3	2229100,6	3060	690692,6	2228804,74	4008	691839,7	2229248,29
217	696166,94	2229261,71	1165	696326,11	2228588,7	2113	692793,9	2229093,9	3061	690690,8	2228806,77	4009	691842,2	2229249,21

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
218	696181,02	2229264,82	1166	696318,91	2228588,7	2114	692788,9	2229090,1	3062	690684,1	2228807,03	4010	691847,2	2229251,77
219	696185,8	2229264,94	1167	696314,01	2228588,2	2115	692785,4	2229090	3063	690678,8	2228805,47	4011	691848,4	2229252,11
220	696203,83	2229262,38	1168	696311,09	2228589,4	2116	692779,7	2229090,3	3064	690670,6	2228801,65	4012	691849,6	2229252,01
221	696214,75	2229258,13	1169	696307,25	2228592,9	2117	692774,4	2229087,5	3065	690664,5	2228798,38	4013	691850,8	2229251,24
222	696223,15	2229254,34	1170	696302,39	2228594	2118	692772,4	2229080,7	3066	690661,5	2228795,13	4014	691851,6	2229250,3
223	696234,61	2229244,79	1171	696304,28	2228601,9	2119	692773,6	2229071	3067	690658,4	2228793,1	4015	691853	2229248,58
224	696240,76	2229236,54	1172	696305,58	2228604,8	2120	692775,5	2229065,3	3068	690655,4	2228793,1	4016	691854,9	2229246,67
225	696244,68	2229224,75	1173	696310,8	2228608	2121	692779,7	2229058,7	3069	690652,3	2228792,42	4017	691857,8	2229245,53
226	696246,87	2229209,75	1174	696316,48	2228609,1	2122	692788,6	2229049,5	3070	690648,4	2228790,39	4018	691861	2229244,55
227	696246	2229199,2	1175	696320,32	2228612,3	2123	692794,1	2229042,5	3071	690645,5	2228786,2	4019	691862,9	2229244,55
228	696242,73	2229191,24	1176	696324,2	2228616	2124	692793,8	2229037,6	3072	690642,8	2228782,54	4020	691865,8	2229244,09
229	696241,14	2229180,13	1177	696330,18	2228616,6	2125	692791,4	2229035,8	3073	690640,5	2228781,32	4021	691867,9	2229243,14
230	696232,64	2229153,3	1178	696337,64	2228616,9	2126	692784	2229032,5	3074	690637,1	2228780,24	4022	691870,5	2229242,09
231	696231,43	2229148,82	1179	696342,88	2228617,2	2127	692777,8	2229031,4	3075	690635,5	2228779,83	4023	691872,5	2229241,94
232	696229,92	2229143,28	1180	696346,16	2228620,5	2128	692769,4	2229033,7	3076	690629,1	2228779,7	4024	691876,3	2229242,82
233	696228,55	2229138,21	1181	696349,05	2228624,5	2129	692763,8	2229036,5	3077	690624,8	2228779,97	4025	691879,2	2229245,13
234	696226,42	2229126,03	1182	696349,65	2228628,4	2130	692761,6	2229039	3078	690621,7	2228780,37	4026	691882,5	2229248,84
235	696226,03	2229098,28	1183	696348,16	2228635	2131	692759,7	2229042,4	3079	690619,7	2228780,37	4027	691883,6	2229251,47
236	696226,16	2229079,21	1184	696348,23	2228644,4	2132	692756,5	2229049,9	3080	690617,4	2228780,18	4028	691884,4	2229253,85
237	696226,3	2229061,51	1185	696348,54	2228653	2133	692753,3	2229058,8	3081	690615,9	2228779,03	4029	691885,1	2229255,36
238	696225,92	2229048,81	1186	696349,23	2228658,6	2134	692751,4	2229064,7	3082	690614,9	2228775,51	4030	691886,1	2229256,24
239	696225,4	2229031,15	1187	696350,56	2228665,5	2135	692752,9	2229070	3083	690612,2	2228770,5	4031	691888,4	2229257,32
240	696225,8	2229008,59	1188	696352,32	2228673,6	2136	692746,6	2229079,5	3084	690610,1	2228766,3	4032	691890,8	2229257,67
241	696226,88	2228995,24	1189	696353,55	2228678,6	2137	692735,4	2229091,5	3085	690607,6	2228764	4033	691892,3	2229257,59
242	696228,29	2228990,3	1190	696354,58	2228682,3	2138	692729,1	2229100,1	3086	690604,6	2228763,45	4034	691893,8	2229257,08
243	696230,76	2228987,97	1191	696355,79	2228686,1	2139	692722,1	2229105	3087	690601,2	2228763,73	4035	691904,3	2229250,62
244	696238,39	2228985,68	1192	696357,23	2228690	2140	692717,6	2229105	3088	690599,8	2228765,32	4036	691906,1	2229250,13
245	696250,86	2228984,47	1193	696359,4	2228694,4	2141	692714,6	2229103,8	3089	690599,2	2228765,85	4037	691908,4	2229249,29
246	696262,05	2228984,49	1194	696362,33	2228699,5	2142	692708,9	2229099,3	3090	690598,3	2228765,89	4038	691910,5	2229248,03
247	696265,91	2228985,41	1195	696364,68	2228703,1	2143	692705,7	2229096,9	3091	690597,5	2228765,44	4039	691916,3	2229243,42
248	696270,2	2228985,54	1196	696366,84	2228711,3	2144	692698,5	2229092,8	3092	690554,6	2228760,79	4040	691924,6	2229235,6
249	696274,89	2228983,47	1197	696367,46	2228714,9	2145	692694,7	2229091,3	3093	690529,3	2228735,03	4041	691929	2229231,24
250	696280,85	2228981,25	1198	696369,35	2228719,9	2146	692690,7	2229090,6	3094	690517,9	2228728,58	4042	691935,3	2229223,21
251	696284,44	2228980,68	1199	696370,72	2228723,1	2147	692686,8	2229092,2	3095	690506,7	2228721,67	4043	691938,8	2229217,45
252	696289,79	2228982,56	1200	696372,93	2228727,3	2148	692683,1	2229094,1	3096	690495,8	2228714,01	4044	691941,4	2229214,88
253	696291,54	2228985,36	1201	696374,74	2228730,5	2149	692677,1	2229095,8	3097	690485,8	2228705,35	4045	691945,3	2229213,95
254	696295,66	2228987,74	1202	696376,44	2228734	2150	692671,1	2229096,1	3098	690477,5	2228695,43	4046	691947,5	2229213,31
255	696299,24	2228989,01	1203	696378,32	2228738	2151	692661,6	2229096,3	3099	690471	2228684,26	4047	691952,2	2229212,65
256	696303,02	2228993,84	1204	696380,7	2228742,4	2152	692655,3	2229091	3100	690465,2	2228672,17	4048	691953,8	2229211,94
257	696307,36	2228999,61	1205	696382,64	2228745	2153	692649,2	2229089,1	3101	690459	2228659,72	4049	691956,1	2229210,2
258	696323,89	2229004,44	1206	696387,01	2228748,6	2154	692639,9	2229086,9	3102	690451	2228649,44	4050	691957,6	2229208,15
259	696344,98	2229013,88	1207	696389,94	2228751,3	2155	692626,5	2229087	3103	690440	2228644,35	4051	691959,1	2229206,56
260	696354,17	2229015,52	1208	696393,46	2228754,6	2156	692608,1	2229089,2	3104	690426,5	2228643,92	4052	691961,2	2229204,96
261	696364	2229014,75	1209	696399,05	2228759,7	2157	692583,5	2229094,3	3105	690412,3	2228645,94	4053	691962,7	2229204,26
262	696367,67	2229014,27	1210	696403,6	2228763,9	2158	692580,5	2229095,5	3106	690411,4	2228646,11	4054	691962,7	2229203,52
263	696379,69	2229010,49	1211	696407,11	2228767,9	2159	692577	2229096,5	3107	690398,5	2228648,65	4055	691963	2229200,94
264	696384,94	2229008,63	1212	696409,22	2228771,9	2160	692571,5	2229097,1	3108	690385,3	2228651,86	4056	691965,4	2229199,94
265	696388,68	2229004,15	1213	696410,47	2228779	2161	692567,9	2229096,7	3109	690372,7	2228655,65	4057	691967,5	2229199,66
266	696389,86	2228999,34	1214	696410,69	2228782	2162	692564,6	2229095,6	3110	690360,6	2228660,08	4058	691968,9	2229199,32
267	696390,76	2228993,14	1215	696410,85	2228789,3	2163	692561,3	2229093,5	3111	690348,9	2228665,23	4059	691969,5	2229198,73
268	696388,99	2228987,88	1216	696411,02	2228798,7	2164	692557,4	2229088,8	3112	690337,5	2228671,17	4060	691971,2	2229195,31
269	696387,78	2228982,91	1217	696410,8	2228802,8	2165	692556,4	2229084	3113	690326,5	2228677,96	4061	691971,8	2229193,02
270	696387,1	2228979,72	1218	696408,38	2228814,2	2166	692551,4	2229077,5	3114	690315,8	2228685,56	4062	691971,8	2229191,75
271	696386,98	2228975,79	1219	696406,7	2228821,5	2167	692545,9	2229077,2	3115	690305,6	2228693,9	4063	691971,3	2229190,39
272	696388,62	2228971,87	1220	696405,19	2228827,7	2168	692538,5	2229080,3	3116	690295,7	2228702,9	4064	691970,3	2229189,19
273	696390,17	2228966,22	1221	696402,55	2228837,5	2169	692533,5	2229082,6	3117	690286,3	2228712,49	4065	691969,3	2229187,56
274	696392,36	2228957,5	1222	696399,3	2228847,8	2170	692527,3	2229084,2	3118	690277,4	2228722,57	4066	691968,6	2229185,65
275	696392,35	2228952,65	1223	696396,79	2228853,4	2171	692523,9	2229084,2	3119	690268,9	2228732,97	4067	691968,5	2229183,4
276	696391,7	2228945,28	1224	696394,93	2228857,9	2172	692518	2229082,7	3120	690260,5	2228743,53	4068	691969	2229180,9
277	696391,97	2228933,04	1225	696393,92	2228862,6	2173	692512,6	2229080,5	3121	690252,2	2228754,07	4069	691969,7	2229178,92
278	696392,65	2228925,65	1226	696393,8	2228867,7	2174	692507,7	2229078,1	3122	690243,7	2228764,41	4070	691970	2229176,77
279	696393,75	2228920,96	1227	696394,64	2228874,6	2175	692504,2	2229074,8	3123	690235,1	2228774,4	4071	691970,2	2229173,19
280	696397,29	2228911,68	1228	696394,99	2228885,6	2176	692499,6	2229068,6	3124	690226,1	2228783,85	4072	691970,5	2229170,02
281	696398,03	2228907,42	1229	696395,08	2228892	2177	692494,2	2229067,6	3125	690216,6	2228792,6	4073	691970,5	2229168,34
282	696398,55	2228902,83	1230	696395,15	2228897	2178	692484,9	2229067,1	3126	690206,4	2228800,46	4074	691970,5	2229167,32
283	696398,55	2228895,51	1231	696395,73	2228900,4	2179	692474,2	2229064,9	3127	690195,4	2228807,29	4075	691970,3	2229166,45
284	696397,9	2228888,89	1232	696395,71	2228906,2	2180	692464,9	2229066,8	3128	690183,8	2228813,23	4076	691969,4	2229164,89
285	696397,24	2228881,71	1233	696395,28	2228909,2	2181	692457	2229069,6	3129	690172	2228819,23	4077	691968,4	2229163,43
286	696397,24	2228875,3	1234	696393,99	2228913,8	2182	692451,7	2229071,7	3130	690160,7	2228826,2	4078	691967,4	2229161,86
287	696397,52	2228868,83	1235	696392,24	2228918	2183	692446,7	2229074,8	3131	690149,6	2228833,28	4079	691967	2229160,07
288	696398,73	2228862,8	1236	696390,89	2228922,9	2184	692442,5	2229077,6	3132	690137,3	2228837,82	4080	691966,7	2229157,99
289	696400,33	2228854,96	1237	696390,18	2228926,4	2185	692432,8	2229080,8	3133	690124	2228840,03	4081	691966,2	2229155,1
290	696403,88	2228843,92	1238	696389,64	2228931,3	2186	692426,1	2229081,9	3134	690111,2	2228842,58	4082	691966,2	2229151,99
291	696405,33	2228836,7	1239	696389,49	2228936	2187	692419,9	2229081,4	3135	690100,4	2228847,95	4083	691966,1	2229150,16
292	696408,76	2228826,14	1240	696389,74	2228942,8	2188	692403,6	2229081,8	3136	690091,7	2228856,43	4084	691966,1	2229148,58

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
293	696410,84	2228818,21	1241	696390	2228950,1	2189	692391,9	2229084,4	3137	690084,5	2228867,23	4085	691965,5	2229148,32
294	696413,06	2228807,91	1242	696390,04	2228954,9	2190	692387,5	2229087	3138	690078,2	2228879,54	4086	691964,1	2229146,73
295	696414,62	2228798,22	1243	696389,77	2228960,2	2191	692379,1	2229090,8	3139	690072,2	2228892,57	4087	691962,5	2229144,91
296	696414,76	2228784,34	1244	696388,7	2228964,1	2192	692373,7	2229094,9	3140	690065,9	2228905,52	4088	691961,8	2229142,33
297	696414,25	2228776,65	1245	696387,12	2228969,1	2193	692368,3	2229100,4	3141	690058,7	2228917,59	4089	691961,6	2229140,59
298	696412,63	2228769,87	1246	696384,87	2228976,2	2194	692364,3	2229103,7	3142	690050,3	2228928,27	4090	691961,3	2229140,27
299	696410,65	2228766,05	1247	696384,5	2228981,3	2195	692359,4	2229107,1	3143	690040,8	2228937,51	4091	691960,5	2229139,85
300	696406,7	2228760,18	1248	696385,07	2228986,2	2196	692355,1	2229112,7	3144	690030,2	2228945,29	4092	691959	2229139,25
301	696398,8	2228751,76	1249	696385,91	2228993,4	2197	692350,5	2229116,8	3145	690018,7	2228951,62	4093	691957,4	2229138,19
302	696390,49	2228743,58	1250	696386,16	2228996,9	2198	692346,8	2229118,7	3146	690006,4	2228956,45	4094	691955,9	2229137,07
303	696381,84	2228733,32	1251	696385,1	2229002,2	2199	692342,6	2229118,3	3147	689993,5	2228959,69	4095	691954,7	2229135,15
304	696377,26	2228725,9	1252	696383,07	2229005,1	2200	692339,2	2229116,7	3148	689980,4	2228961,26	4096	691954,1	2229132,64
305	696373,61	2228717,51	1253	696379,78	2229007,4	2201	692334,6	2229114,1	3149	689967,2	2228961,06	4097	691954,8	2229130,52
306	696371,49	2228708,22	1254	696374,79	2229009,7	2202	692327,3	2229109,1	3150	689954,1	2228959,22	4098	691956,2	2229128,4
307	696369,42	2228700,83	1255	696370,76	2229010,9	2203	692322,9	2229106,4	3151	689941,3	2228955,92	4099	691958	2229126,92
308	696367,93	2228696,96	1256	696367,54	2229011,6	2204	692318,7	2229104,5	3152	689928,8	2228951,36	4100	691963,1	2229124,28
309	696362,4	2228688,14	1257	696363,97	2229012,1	2205	692314,7	2229103	3153	689916,7	2228945,67	4101	691966	2229121,84
310	696360,1	2228681,53	1258	696357,97	2229012,7	2206	692307,9	2229101,2	3154	689905,2	2228938,99	4102	691969,2	2229119,4
311	696358,1	2228675,47	1259	696352,71	2229012,7	2207	692305,6	2229104,6	3155	689894,3	2228931,42	4103	691972,2	2229118,11
312	696357,01	2228667,92	1260	696349,58	2229012,2	2208	692303,3	2229107,9	3156	689884,1	2228923,11	4104	691974,7	2229117,92
313	696356,22	2228655,89	1261	696343,6	2229010,1	2209	692299,7	2229110,1	3157	689874,7	2228914,16	4105	691977	2229118,08
314	696355,7	2228640,95	1262	696338,61	2229008	2210	692294,9	2229112,8	3158	689865,9	2228904,78	4106	691978,9	2229117,99
315	696356,37	2228629,92	1263	696334,38	2229005,5	2211	692289,5	2229113,6	3159	689857	2228895,26	4107	691980,9	2229117,66
316	696358,24	2228615,84	1264	696328,47	2229004	2212	692285,4	2229113,1	3160	689847,3	2228885,89	4108	691983,3	2229117,73
317	696361,48	2228604,13	1265	696318,44	2228999,9	2213	692279	2229111,3	3161	689836,2	2228877	4109	691987	2229118,83
318	696366,14	2228596,06	1266	696311,72	2228996,8	2214	692274,6	2229111,2	3162	689823,9	2228869,17	4110	691989	2229120,44
319	696371	2228590,92	1267	696308,44	2228993,9	2215	692263,6	2229113,2	3163	689810,9	2228863,11	4111	691990,4	2229122,75
320	696378,34	2228586,63	1268	696306,58	2228990,6	2216	692258,3	2229112,4	3164	689797,7	2228859,55	4112	691991,3	2229125,59
321	696385,44	2228584,96	1269	696304,9	2228985,6	2217	692253,8	2229110	3165	689784,9	2228859,21	4113	691991,9	2229127,08
322	696391,72	2228585,1	1270	696301,97	2228980	2218	692250,6	2229106,2	3166	689773,1	2228862,78	4114	691992,3	2229127,21
323	696395,77	2228586,19	1271	696298,84	2228978,2	2219	692247,5	2229099,6	3167	689762,3	2228870,08	4115	691993	2229127,47
324	696397,91	2228588,35	1272	696294,59	2228977	2220	692245,3	2229096,1	3168	689752,2	2228879,32	4116	691997,1	2229127,47
325	696394,72	2228595,33	1273	696290,5	2228976,7	2221	692241,7	2229093,7	3169	689753,3	2228879,7	4117	691999,3	2229128,57
326	696390,21	2228601,71	1274	696281,42	2228978,6	2222	692236,7	2229092,3	3170	689763	2228870,89	4118	692000,5	2229130,71
327	696389,55	2228606,04	1275	696276,32	2228979,9	2223	692230,8	2229091,3	3171	689773,5	2228863,72	4119	692001,2	2229132,57
328	696391,36	2228610,73	1276	696272,83	2228980,7	2224	692219,6	2229091,3	3172	689785	2228860,24	4120	692002,8	2229134,41
329	696395,1	2228615,63	1277	696269,57	2228981,3	2225	692214,4	2229092,4	3173	689797,5	2228860,58	4121	692006,2	2229139,06
330	696398,08	2228614,8	1278	696264,94	2228981,5	2226	692206,9	2229095,1	3174	689810,5	2228864,08	4122	692007,1	2229141,25
331	696401,82	2228611,69	1279	696261,92	2228980,2	2227	692202,6	2229097,8	3175	689823,4	2228870,07	4123	692007,5	2229143,11
332	696404,19	2228607,88	1280	696258,25	2228977,8	2228	692199,1	2229101,3	3176	689835,6	2228877,84	4124	692007,9	2229145,04
333	696413,37	2228595,8	1281	696252,93	2228974,4	2229	692196,7	2229105,1	3177	689846,6	2228886,66	4125	692008,4	2229146,41
334	696421,79	2228587,78	1282	696247,68	2228973,5	2230	692196	2229108,3	3178	689856,2	2228895,98	4126	692009,1	2229147,35
335	696431,75	2228580,75	1283	696242,98	2228973,4	2231	692195,7	2229113,5	3179	689865,1	2228905,48	4127	692010,2	2229148,17
336	696442,29	2228573,82	1284	696236,51	2228973,8	2232	692191,5	2229116,8	3180	689874	2228914,88	4128	692011,3	2229149,06
337	696455,01	2228569,54	1285	696232,47	2228973,7	2233	692182,1	2229116,5	3181	689883,4	2228923,88	4129	692013,6	2229150,26
338	696480,01	2228564,28	1286	696227,17	2228974,9	2234	692174	2229114,3	3182	689893,6	2228932,24	4130	692015,7	2229151,16
339	696512,96	2228555,24	1287	696222,99	2228975	2235	692163,4	2229110,4	3183	689904,6	2228939,85	4131	692017,8	2229151,65
340	696532,79	2228550,23	1288	696219,22	2228973	2236	692161,4	2229111,6	3184	689916,2	2228946,58	4132	692021,1	2229151,65
341	696548,9	2228548,9	1289	696217,31	2228970,3	2237	692159	2229117,1	3185	689928,4	2228952,31	4133	692024,6	2229151,13
342	696562,45	2228550,25	1290	696216,32	2228966,4	2238	692155,4	2229121,6	3186	689941	2228956,91	4134	692025,9	2229150,48
343	696570,87	2228551,69	1291	696216,55	2228961,8	2239	692152,9	2229124,9	3187	689953,9	2228960,23	4135	692026	2229150,13
344	696576,79	2228556,31	1292	696215,56	2228958,2	2240	692152	2229129,5	3188	689967,1	2228962,09	4136	692027	2229147,49
345	696579,01	2228560,56	1293	696214,32	2228954	2241	692152	2229129,8	3189	689980,4	2228962,29	4137	692028,9	2229145,65
346	696578,7	2228566,84	1294	696214,09	2228949	2242	692153,3	2229130,4	3190	689993,7	2228960,71	4138	692031,6	2229144,42
347	696576,84	2228574,59	1295	696212,91	2228945,2	2243	692156,6	2229132,3	3191	690006,7	2228957,42	4139	692036,4	2229143,27
348	696573,73	2228581,12	1296	696211,18	2228940,5	2244	692156,8	2229136,5	3192	690019,1	2228952,55	4140	692040,2	2229143,75
349	696569,74	2228583,85	1297	696210,49	2228935,4	2245	692155,1	2229140,2	3193	690030,8	2228946,16	4141	692046,6	2229146,24
350	696563,66	2228585,69	1298	696210,02	2228930,1	2246	692147,4	2229143,5	3194	690041,4	2228938,29	4142	692049,9	2229148,6
351	696558,67	2228584,29	1299	696209,72	2228926,5	2247	692146,7	2229144,6	3195	690051,1	2228928,96	4143	692052,3	2229150,66
352	696556,41	2228581,99	1300	696206,7	2228922,8	2248	692149	2229149,1	3196	690059,5	2228918,17	4144	692055,7	2229152,59
353	696553,52	2228582,89	1301	696203,68	2228918,4	2249	692148,8	2229151,5	3197	690066,8	2228906,01	4145	692057,1	2229152,62
354	696554,21	2228587,63	1302	696198,83	2228912	2250	692142,8	2229155,3	3198	690073,1	2228893,01	4146	692062,9	2229151,09
355	696552,84	2228590,71	1303	696192,81	2228906,7	2251	692139,2	2229155,3	3199	690079,1	2228879,99	4147	692067,4	2229148,5
356	696550,48	2228594,16	1304	696187,23	2228903,1	2252	692135,7	2229154,9	3200	690085,4	2228867,75	4148	692071,3	2229146,88
357	696535,63	2228602,61	1305	696179,84	2228898,8	2253	692132,9	2229154,2	3201	690092,5	2228857,09	4149	692072,8	2229145,38
358	696516,58	2228612,71	1306	696173,76	2228895,6	2254	692130	2229154,1	3202	690101	2228848,8	4150	692074,2	2229142,95
359	696512,67	2228613,35	1307	696167,25	2228893,1	2255	692126,2	2229153	3203	690111,5	2228843,56	4151	692075,1	2229139,96
360	696503,91	2228622,24	1308	696160,68	2228892	2256	692123,4	2229152,2	3204	690124,2	2228841,04	4152	692076,9	2229137,42
361	696497,71	2228633,21	1309	696157,69	2228891,6	2257	692122,4	2229152	3205	690137,6	2228838,82	4153	692080,8	2229132,61
362	696493,22	2228644,82	1310	696152,27	2228891,8	2258	692122,1	2229152,2	3206	690150,1	2228834,21	4154	692086,7	2229131,72
363	696495,53	2228657,29	1311	696146,29	2228892,7	2259	692121,6	2229153,2	3207	690161,3	2228827,07	4155	692089,8	2229134,74
364	696501,66	2228671,77	1312	696140,84	2228893,7	2260	692121,4	2229155,2	3208	690172,5	2228820,12	4156	692092,3	2229137,55
365	696505,24	2228680,39	1313	696137,48	2228894,4	2261	692119,8	2229157,1	3209	690184,2	2228814,15	4157	692093,4	2229140,59
366	696506,21	2228684,19	1314	696126,4	2228896,8	2262	692116,5	2229157,3	3210	690195,9	2228808,18	4158	692093,2	2229144,02
367	696506,06	2228687,33	1315	696121,08	2228898,1	2263	692111,3	2229157,3	3211	690207	2228801,31	4159	692093,2	2229149,68

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
368	696506,5	2228691,11	1316	696117,19	2228899,2	2264	692107,5	2229157	3212	690217,2	2228793,38	4160	692091,2	2229153,43
369	696508,98	2228695,49	1317	696109,84	2228901,1	2265	692104,3	2229155,5	3213	690226,8	2228784,58	4161	692087,3	2229156,7
370	696511,99	2228696,67	1318	696101,26	2228903,4	2266	692101,5	2229152,8	3214	690235,9	2228775,09	4162	692085	2229160,26
371	696520,13	2228703,14	1319	696096,61	2228904,6	2267	692100,6	2229148,7	3215	690244,5	2228765,07	4163	692082,2	2229162,2
372	696531,78	2228712,09	1320	696085,93	2228905,7	2268	692100,6	2229144,7	3216	690253	2228754,71	4164	692081,9	2229163,16
373	696536,84	2228714,62	1321	696080,55	2228905,9	2269	692102,4	2229139,8	3217	690261,3	2228744,17	4165	692081,9	2229165,15
374	696539,78	2228715,48	1322	696075,91	2228905,3	2270	692103,4	2229135,7	3218	690269,7	2228733,62	4166	692083,4	2229165,65
375	696548,32	2228716,12	1323	696069,78	2228902,8	2271	692105,7	2229131,1	3219	690278,2	2228723,23	4167	692086,8	2229165,58
376	696557,07	2228714,71	1324	696067,3	2228900,8	2272	692108,3	2229128,7	3220	690287,1	2228713,19	4168	692089,7	2229165,05
377	696562,15	2228713,44	1325	696066,67	2228895,6	2273	692113,9	2229127,2	3221	690296,4	2228703,64	4169	692093	2229165,46
378	696568,62	2228710,64	1326	696068,52	2228891,6	2274	692117,7	2229127	3222	690306,2	2228694,68	4170	692096,7	2229166,73
379	696575,17	2228710,38	1327	696074,03	2228882,1	2275	692120,6	2229127,6	3223	690316,5	2228686,38	4171	692099,1	2229166,92
380	696583,51	2228706,77	1328	696079,81	2228872,8	2276	692124,1	2229129,7	3224	690327,1	2228678,82	4172	692101,2	2229167,26
381	696592,21	2228703,02	1329	696084,61	2228867,6	2277	692126,4	2229131,1	3225	690338	2228672,06	4173	692102,9	2229167,85
382	696603,13	2228695,48	1330	696088,52	2228864,3	2278	692128,4	2229131,4	3226	690349,3	2228666,15	4174	692106,9	2229166,72
383	696609,03	2228691,01	1331	696093,87	2228859,9	2279	692130,2	2229130,1	3227	690360,9	2228661,03	4175	692112,3	2229166,07
384	696615,58	2228681,88	1332	696096,1	2228857,4	2280	692131,1	2229128,1	3228	690373	2228656,62	4176	692113,4	2229165,41
385	696619,88	2228673,55	1333	696100,18	2228856,5	2281	692131,1	2229126,1	3229	690385,6	2228652,85	4177	692114,5	2229163,5
386	696627,52	2228658,55	1334	696104,77	2228855,8	2282	692130,5	2229124,9	3230	690398,7	2228649,65	4178	692116,7	2229160,79
387	696635,59	2228645,2	1335	696110,23	2228850,3	2283	692128,4	2229123,8	3231	690411,3	2228647,18	4179	692120,6	2229159,72
388	696647,78	2228629,06	1336	696113,55	2228847	2284	692124,9	2229123,2	3232	690412,4	2228646,95	4180	692122,7	2229160,83
389	696656,5	2228620,88	1337	696115,6	2228843,6	2285	692114,7	2229123,8	3233	690426,5	2228644,95	4181	692123,3	2229160,98
390	696662,98	2228617,5	1338	696117,74	2228841,2	2286	692110,8	2229124,5	3234	690439,7	2228645,37	4182	692124	2229160,41
391	696674,2	2228612,71	1339	696120,59	2228838,8	2287	692107,6	2229124,8	3235	690450,4	2228650,26	4183	692125,2	2229159,12
392	696684,98	2228611,36	1340	696125,43	2228835,3	2288	692104,4	2229124,9	3236	690458,1	2228660,27	4184	692129	2229158,43
393	696694,05	2228612,32	1341	696126,97	2228832,5	2289	692099,9	2229123,8	3237	690464,3	2228672,62	4185	692132,2	2229157,6
394	696702,99	2228615,71	1342	696128,92	2228828,8	2290	692093,9	2229121,3	3238	690470,1	2228684,74	4186	692135,4	2229156,79
395	696709,3	2228620,52	1343	696130,69	2228825,4	2291	692089,6	2229120,3	3239	690476,6	2228696,02	4187	692138,3	2229157,4
396	696717,41	2228632,87	1344	696132,92	2228819	2292	692085,2	2229121,2	3240	690485,1	2228706,07	4188	692141,2	2229158,01
397	696723,06	2228640,76	1345	696135,73	2228809,9	2293	692081,5	2229122,5	3241	690495,2	2228714,82	4189	692142,3	2229157,78
398	696726,74	2228646,67	1346	696138,28	2228803,7	2294	692079,8	2229123,5	3242	690506,1	2228722,52	4190	692142,8	2229157,64
399	696732,11	2228653,4	1347	696142,42	2228793,9	2295	692078	2229126,2	3243	690517,4	2228729,46	4191	692144,7	2229156,87
400	696738,42	2228658,09	1348	696146,64	2228784,8	2296	692076	2229128,4	3244	690529	2228736,05	4192	692146,2	2229156,02
401	696747,44	2228660,79	1349	696148,49	2228780,4	2297	692073,7	2229131,3	3245	690554,4	2228761,88	4193	692148,1	2229154,65
402	696755,4	2228665,21	1350	696149,18	2228777,2	2298	692071,3	2229132,9	3246	690597	2228766,66	4194	692151,1	2229151,57
403	696761,4	2228669,06	1351	696150,07	2228771,7	2299	692068,3	2229133,7	3247	690597,8	2228767,2	4195	692152,5	2229151,03
404	696770,8	2228673,56	1352	696151,58	2228765,7	2300	692065,5	2229133,2	3248	690598,8	2228767,69	4196	692153,9	2229152,65
405	696781,24	2228676,94	1353	696154,13	2228758,4	2301	692062,4	2229131,3	3249	690599,5	2228767,53	4197	692154,4	2229154,57
406	696798,19	2228680,96	1354	696156,25	2228753,8	2302	692059,9	2229128,8	3250	690602	2228765,7	4198	692153,7	2229157,19
407	696805,42	2228680,33	1355	696158,13	2228750	2303	692057,8	2229127,9	3251	690604,5	2228765,5	4199	692154	2229158,12
408	696818,05	2228682,65	1356	696163,32	2228739,7	2304	692056,8	2229127,9	3252	690606,7	2228765,88	4200	692154,9	2229157,91
409	696822,75	2228683,54	1357	696173,72	2228719,2	2305	692053,9	2229128,3	3253	690608,4	2228767,54	4201	692155,9	2229156,66
410	696830,14	2228683,66	1358	696176,71	2228714,6	2306	692050,5	2229129,5	3254	690610,4	2228771,45	4202	692159,2	2229152,82
411	696833,5	2228684,17	1359	696182,12	2228706,1	2307	692046,2	2229130,7	3255	690613	2228776,26	4203	692163,9	2229148,84
412	696838,4	2228684,27	1360	696184,89	2228702	2308	692042,2	2229132,2	3256	690614,1	2228780,23	4204	692168,2	2229148,18
413	696846,77	2228685,01	1361	696188,52	2228699	2309	692039,8	2229133,8	3257	690616,8	2228782,21	4205	692170,7	2229148,11
414	696853,35	2228686,56	1362	696193,19	2228693	2310	692037,9	2229135,9	3258	690619,6	2228782,4	4206	692176	2229145,7
415	696877,07	2228686,87	1363	696197,35	2228687,8	2311	692036,4	2229137,7	3259	690621,8	2228782,4	4207	692179,5	2229143,97
416	696891,81	2228688,77	1364	696199,66	2228685,8	2312	692033,8	2229138,8	3260	690625	2228781,99	4208	692180,1	2229143,17
417	696900,83	2228692,29	1365	696207,4	2228678,8	2313	692028,4	2229139,7	3261	690629,2	2228781,72	4209	692181,3	2229138,69
418	696904,8	2228693,09	1366	696212,53	2228674,1	2314	692023,4	2229140,4	3262	690635,2	2228781,85	4210	692182,4	2229133,56
419	696922,63	2228693,4	1367	696220,3	2228667,1	2315	692019,9	2229139,7	3263	690636,6	2228782,19	4211	692186,3	2229129,58
420	696956,82	2228695,38	1368	696225,85	2228662,1	2316	692017,1	2229137,5	3264	690639,7	2228783,2	4212	692190,6	2229126,27
421	696966,89	2228695,08	1369	696232,22	2228656,6	2317	692014,4	2229132,5	3265	690641,5	2228784,12	4213	692194,7	2229124,15
422	696973,06	2228694,56	1370	696236,6	2228652,9	2318	692012,9	2229129,6	3266	690643,9	2228787,37	4214	692198,5	2229122,07
423	696987,84	2228696,54	1371	696240,3	2228650	2319	692009,7	2229126,3	3267	690647	2228791,96	4215	692201,8	2229119,13
424	696998,34	2228698,3	1372	696245,34	2228646,8	2320	692002,7	2229121,1	3268	690651,6	2228794,34	4216	692206,1	2229115,75
425	697002,05	2228698,4	1373	696251,86	2228642,8	2321	691995,7	2229115,4	3269	690655,2	2228795,12	4217	692209,7	2229113,76
426	697006,19	2228698	1374	696259,17	2228637,6	2322	691992,4	2229113,2	3270	690657,8	2228795,12	4218	692213,6	2229112,75
427	697016,09	2228696,03	1375	696263,47	2228634,6	2323	691988,9	2229112,8	3271	690660,2	2228796,69	4219	692218,3	2229112,46
428	697020,54	2228696,34	1376	696268,37	2228631	2324	691984,9	2229112,8	3272	690664	2228800,87	4220	692219,8	2229112,65
429	697033,94	2228697,28	1377	696275,99	2228625,4	2325	691980,2	2229112,2	3273	690671,9	2228805,02	4221	692220,3	2229112,45
430	697043,37	2228697,07	1378	696281,02	2228621,5	2326	691976,7	2229111,1	3274	690678,8	2228807,9	4222	692220,9	2229111,73
431	697054,45	2228695,75	1379	696283,19	2228619,4	2327	691973,2	2229110,8	3275	690684,2	2228809,44	4223	692222,1	2229109,47
432	697065,95	2228693,16	1380	696283,72	2228616,2	2328	691970,2	2229111,1	3276	690691,8	2228808,71	4224	692225,8	2229104,49
433	697071,78	2228692,85	1381	696281,69	2228611,9	2329	691966,1	2229112,7	3277	690694,3	2228805,9	4225	692231,2	2229103,34
434	697077,41	2228693,57	1382	696279,13	2228607,9	2330	691961,7	2229115,2	3278	690695,2	2228804,18	4226	692235,4	2229105,66
435	697083,25	2228692,46	1383	696274,89	2228605,8	2331	691958,5	2229117,5	3279	690697,2	2228803,69	4227	692236,9	2229109,11
436	697087,08	2228691,45	1384	696270,92	2228606,9	2332	691955	2229121,1	3280	690703,1	2228804,55	4228	692239,1	2229113,33
437	697090,13	2228690,03	1385	696265,22	2228610	2333	691952,5	2229125,3	3281	690708,1	2228801,43	4229	692241,2	2229117,92
438	697094,37	2228688,27	1386	696259,46	2228614	2334	691949,2	2229129,2	3282	690709	2228798,28	4230	692242,2	2229121,69
439	697099,28	2228686,13	1387	696255,51	2228617,4	2335	691946,1	2229131,9	3283	690709,5	2228795,66	4231	692238,5	2229125,94
440	697102,84	2228683,99	1388	696251,79	2228620,6	2336	691943,5	2229133,9	3284	690709,4	2228791,22	4232	692236,4	2229127,65
441	697115,23	2228676,05	1389	696248,4	2228623,5	2337	691942	2229135,8	3285	690708,9	2228787,85	4233	692236,3	2229128
442	697131,43	2228664,81	1390	696244,53	2228626,9	2338	691941,5	2229139	3286	690709,2	2228785,75	4234	692236,5	2229128,4

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
443	697140,95	2228657,35	1391	696236,42	2228633,3	2339	691942,6	2229141,4	3287	690710,2	2228784,13	4235	692238,1	2229129,15
444	697152,89	2228641,82	1392	696231,67	2228636	2340	691947	2229143,5	3288	690718	2228780,69	4236	692241,5	2229130,08
445	697167,5	2228623,91	1393	696227,87	2228638,3	2341	691951,8	2229145	3289	690724,4	2228778,85	4237	692243,8	2229130,14
446	697176,88	2228614,22	1394	696223,45	2228641,4	2342	691954,1	2229146,7	3290	690734,9	2228774,49	4238	692244,8	2229129,87
447	697181,41	2228611,02	1395	696220,83	2228643,6	2343	691956	2229151,7	3291	690740,6	2228775,47	4239	692246,2	2229128,61
448	697186,56	2228607,38	1396	696219,17	2228646,3	2344	691956	2229157,1	3292	690749,9	2228779,02	4240	692248,7	2229127,46
449	697196,72	2228603,82	1397	696214,53	2228649,5	2345	691956	2229161,1	3293	690751,1	2228779,02	4241	692252,2	2229126,66
450	697203,52	2228598,44	1398	696209,22	2228653,1	2346	691957,2	2229163,2	3294	690752,7	2228779,86	4242	692257,3	2229126,29
451	697208,38	2228589,32	1399	696206,18	2228656	2347	691960,2	2229166,2	3295	690753,6	2228781,41	4243	692264,2	2229127,21
452	697210,12	2228585,94	1400	696204,58	2228658,5	2348	691963,1	2229169,5	3296	690754,5	2228783,48	4244	692266,7	2229128,06
453	697213,91	2228579,95	1401	696202,06	2228662,4	2349	691964,4	2229174	3297	690755,1	2228785,01	4245	692271,1	2229128,77
454	697216,26	2228573,87	1402	696196,42	2228664,6	2350	691964,7	2229178,6	3298	690756,9	2228787,63	4246	692275,1	2229129,78
455	697216,97	2228569,29	1403	696193,61	2228666,2	2351	691964,3	2229183,2	3299	690758,6	2228791,34	4247	692278,2	2229130,86
456	697215,72	2228564,03	1404	696190,9	2228668,9	2352	691964,4	2229186,5	3300	690760,8	2228794,97	4248	692279	2229130,83
457	697213,07	2228560,8	1405	696188,59	2228670,8	2353	691965,7	2229190,9	3301	690763,2	2228800,74	4249	692280,1	2229130,01
458	697211,66	2228559,99	1406	696184,03	2228675,6	2354	691965,9	2229194,8	3302	690763,7	2228801,94	4250	692282,2	2229127,38
459	697223,36	2228543,41	1407	696176,55	2228684	2355	691964,4	2229197,2	3303	690763,4	2228804,85	4251	692285	2229125,19
460	697224,03	2228543,65	1408	696173,38	2228687,9	2356	691961	2229199,8	3304	690761	2228808,53	4252	692289,5	2229124
461	697225,05	2228543,39	1409	696170,12	2228693,5	2357	691957	2229201,6	3305	690757,5	2228812,55	4253	692294,9	2229125,3
462	697226,48	2228542,8	1410	696168,7	2228697,1	2358	691953,2	2229202,9	3306	690756,9	2228815,95	4254	692297,5	2229126,19
463	697227,25	2228542,16	1411	696167,13	2228701,3	2359	691947,8	2229203,5	3307	690759,7	2228821,73	4255	692305,1	2229124,87
464	697227,39	2228541,65	1412	696162,42	2228709	2360	691943,4	2229200,7	3308	690760	2228824,03	4256	692308	2229123,55
465	697228,18	2228541,21	1413	696158,62	2228713,7	2361	691939,4	2229201,9	3309	690759,1	2228826,92	4257	692311,9	2229120,82
466	697229,11	2228540,58	1414	696154,19	2228721,2	2362	691934	2229203,4	3310	690757,2	2228831,04	4258	692317,2	2229119,91
467	697233,81	2228537,49	1415	696147,6	2228732,7	2363	691930,9	2229202,3	3311	690753,3	2228836	4259	692319,6	2229124,47
468	697235,28	2228536,37	1416	696139,59	2228746,8	2364	691929,3	2229202,5	3312	690754,7	2228840,99	4260	692318,2	2229129,52
469	697236,07	2228535,4	1417	696137,77	2228750,1	2365	691928,6	2229203,6	3313	690756,5	2228843,98	4261	692315,3	2229134,47
470	697236,7	2228534,04	1418	696135,1	2228755,4	2366	691929,4	2229212,9	3314	690758,2	2228846,53	4262	692313,4	2229137,32
471	697237,68	2228531,11	1419	696126,92	2228772,6	2367	691930,9	2229216,6	3315	690760,9	2228850,2	4263	692313	2229139,1
472	697239,17	2228529,15	1420	696121,47	2228784,8	2368	691930,9	2229221	3316	690763,2	2228851,8	4264	692313,6	2229143,59
473	697239,93	2228528,08	1421	696116,93	2228794,8	2369	691929,4	2229225,2	3317	690764,7	2228853,98	4265	692312,2	2229149,6
474	697240,63	2228527,29	1422	696115,31	2228798	2370	691926,5	2229229,5	3318	690765,8	2228856,18	4266	692315,2	2229150,72
475	697242,27	2228526,44	1423	696110,85	2228806,2	2371	691921,3	2229231,7	3319	690769	2228862,07	4267	692316,4	2229149,71
476	697244,77	2228524,89	1424	696107,22	2228812,1	2372	691913	2229237	3320	690772,9	2228863,82	4268	692319,2	2229149,12
477	697246,52	2228522,6	1425	696102,74	2228815,5	2373	691908,2	2229241	3321	690776,2	2228863,24	4269	692322,3	2229150,43
478	697247,45	2228521,71	1426	696099,5	2228821,8	2374	691905,9	2229243,6	3322	690780,2	2228860,67	4270	692325,8	2229154,13
479	697248,28	2228521,04	1427	696097,57	2228825,7	2375	691902,1	2229248,2	3323	690783,3	2228860,15	4271	692330,3	2229156,42
480	697250,29	2228520,45	1428	696093,6	2228829,6	2376	691898,2	2229251,7	3324	690784,5	2228860,57	4272	692334,1	2229158,16
481	697252,14	2228520,47	1429	696092,17	2228832,8	2377	691894,8	2229253,9	3325	690784,4	2228861,42	4273	692338,1	2229159,33
482	697253,29	2228521,01	1430	696088,91	2228836,8	2378	691892,4	2229254	3326	690782,5	2228864,79	4274	692343,1	2229159,89
483	697254,71	2228522,17	1431	696084,69	2228839,9	2379	691890,5	2229251,9	3327	690780,6	2228868,16	4275	692347,6	2229161,7
484	697256,73	2228524,44	1432	696082,93	2228843,2	2380	691888,5	2229248,7	3328	690778,2	2228870,93	4276	692350	2229161,42
485	697264,12	2228531,14	1433	696080,61	2228845,3	2381	691885,5	2229245,3	3329	690777,9	2228874,37	4277	692354	2229160,17
486	697267,04	2228534,25	1434	696077,53	2228850	2382	691881	2229242,5	3330	690778,5	2228878,74	4278	692355,9	2229158,19
487	697270,76	2228537,86	1435	696074,1	2228854,3	2383	691873,9	2229239,1	3331	690777,6	2228883,26	4279	692357,9	2229155,23
488	697272,83	2228540,54	1436	696071,97	2228857,3	2384	691869	2229238,5	3332	690780,1	2228887	4280	692359,8	2229151,93
489	697274,42	2228542,56	1437	696070,1	2228859,9	2385	691865	2229239,2	3333	690783,8	2228887,59	4281	692362,9	2229147,42
490	697275,6	2228543,49	1438	696067,49	2228862,7	2386	691860,7	2229240,5	3334	690787,2	2228887,13	4282	692366	2229144,69
491	697276,65	2228543,72	1439	696065,95	2228865,5	2387	691853,5	2229243,7	3335	690790,4	2228886,29	4283	692368,4	2229141,82
492	697278,29	2228543,43	1440	696062	2228876,6	2388	691848,9	2229247,4	3336	690792,5	2228885,79	4284	692372,9	2229139,36
493	697281,76	2228541,64	1441	696058,89	2228887,2	2389	691843,5	2229246,1	3337	690795	2228887,1	4285	692379,8	2229135,71
494	697285,65	2228539,49	1442	696056,73	2228895,7	2390	691837,2	2229244,2	3338	690797,9	2228887,44	4286	692381,7	2229133,84
495	697288,47	2228536,46	1443	696055,58	2228901,7	2391	691831,6	2229241,6	3339	690800,1	2228887,32	4287	692385,4	2229126,93
496	697291,4	2228533,73	1444	696055,14	2228906,2	2392	691829,8	2229239,1	3340	690801,9	2228888,07	4288	692389,5	2229122,56
497	697294,46	2228531,86	1445	696055,7	2228912,2	2393	691826	2229235,5	3341	690804,1	2228890,22	4289	692392,2	2229120,91
498	697296,42	2228529	1446	696059,55	2228925	2394	691822,4	2229232	3342	690807,4	2228891,05	4290	692393,7	2229120,91
499	697297,23	2228526,97	1447	696061,24	2228929,2	2395	691821,6	2229230	3343	690809,1	2228890,36	4291	692397	2229121,25
500	697297,36	2228525,58	1448	696063,37	2228933,9	2396	691821,3	2229228,8	3344	690810,6	2228890,68	4292	692399,7	2229121,25
501	697297,36	2228524,27	1449	696067,55	2228940,4	2397	691820,3	2229228,1	3345	690812,1	2228891,83	4293	692402,7	2229121,61
502	697296,82	2228522,26	1450	696071,34	2228943,5	2398	691818,2	2229227,9	3346	690813,5	2228893,88	4294	692405,8	2229119,26
503	697295,77	2228518,53	1451	696075,51	2228944,6	2399	691815,7	2229228	3347	690813,5	2228901,25	4295	692407,9	2229117,31
504	697294,53	2228515,45	1452	696082,12	2228943,7	2400	691814,2	2229228,2	3348	690813,1	2228904,47	4296	692411	2229116,58
505	697293	2228512,63	1453	696090,35	2228940,8	2401	691813,8	2229228,7	3349	690812,2	2228905,46	4297	692413,7	2229117
506	697292,47	2228510,94	1454	696094,47	2228938,6	2402	691812,8	2229230,3	3350	690809,5	2228907,44	4298	692418	2229119,31
507	697292,76	2228508,75	1455	696099,46	2228935,2	2403	691811	2229230,9	3351	690806	2228909,66	4299	692422,2	2229121,34
508	697293,14	2228507,24	1456	696103	2228932,8	2404	691809,7	2229230,9	3352	690803,3	2228911,08	4300	692426	2229122,88
509	697292,89	2228505,14	1457	696107,27	2228930,7	2405	691809,8	2229231,4	3353	690799,3	2228912,78	4301	692428,5	2229123,46
510	697291,93	2228503,29	1458	696110,05	2228925,2	2406	691809	2229233,1	3354	690795,8	2228912,78	4302	692432,4	2229123,84
511	697287,96	2228499,8	1459	696117,63	2228921,6	2407	691808,1	2229233,3	3355	690790,4	2228914,92	4303	692438,5	2229123,84
512	697286,06	2228497,64	1460	696130,28	2228917,2	2408	691806,9	2229233,6	3356	690791,4	2228919,01	4304	692442,6	2229123,84
513	697284,76	2228495,82	1461	696133,42	2228916,1	2409	691806,4	2229233,6	3357	690794,9	2228922	4305	692447,6	2229124,56
514	697283,85	2228492,88	1462	696136,79	2228915,1	2410	691804,7	2229233,6	3358	690798,5	2228923,14	4306	692451,8	2229125,4
515	697283,98	2228490,72	1463	696145,96	2228914,8	2411	691803,2	2229233,4	3359	690800,8	2228924,47	4307	692455,5	2229126,03
516	697286,01	2228488,85	1464	696158,38	2228915,3	2412	691802,7	2229233,1	3360	690802,9	2228925,28	4308	692460,5	2229126,1
517	697287,76	2228486,85	1465	696164,07	2228916,3	2413	691801,3	2229231,6	3361	690804,3	2228926,88	4309	692462	2229125,87

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
518	697292,41	2228484,63	1466	696169,3	2228918,4	2414	691801	2229231,5	3362	690804,4	2228927,84	4310	692462,8	2229125,48
519	697294,37	2228483,4	1467	696172,8	2228920,5	2415	691800,5	2229231,6	3363	690803,9	2228930,24	4311	692464,8	2229123,7
520	697295,54	2228482,39	1468	696176,13	2228923,2	2416	691798	2229232,3	3364	690802,9	2228932,29	4312	692472,2	2229115,4
521	697298,96	2228479	1469	696179,35	2228926,6	2417	691794,3	2229233,3	3365	690799,9	2228935,32	4313	692474,8	2229111,88
522	697305,66	2228473,89	1470	696182,69	2228931,3	2418	691789,8	2229234,2	3366	690795,5	2228942,26	4314	692480,6	2229108,76
523	697311,12	2228468,38	1471	696185,98	2228937	2419	691786,7	2229233	3367	690790,9	2228947,31	4315	692483,3	2229107,81
524	697316,61	2228463,17	1472	696188,39	2228942,3	2420	691784,3	2229233	3368	690788,9	2228950,86	4316	692487,6	2229108,08
525	697320,92	2228459,18	1473	696191,73	2228952,9	2421	691781,9	2229234,1	3369	690788,6	2228954,02	4317	692491,5	2229111,49
526	697322,46	2228457,54	1474	696192,58	2228958,3	2422	691779	2229235,6	3370	690789,2	2228956,95	4318	692493,5	2229115,51
527	697324,14	2228454,65	1475	696193,22	2228963,6	2423	691775,3	2229237,1	3371	690790,5	2228960,14	4319	692494,2	2229119,45
528	697329,35	2228445,62	1476	696194,24	2228974,1	2424	691771,9	2229236,8	3372	690792,4	2228964,06	4320	692494,2	2229122,49
529	697331,78	2228441,47	1477	696194,63	2228978,9	2425	691768,4	2229234,5	3373	690795,1	2228965,92	4321	692494,2	2229122,8
530	697334,61	2228436,65	1478	696194,96	2228984,6	2426	691765,9	2229232,1	3374	690797,7	2228967,31	4322	692496,2	2229127,74
531	697336,52	2228432,01	1479	696195,27	2228989,8	2427	691765,9	2229229,5	3375	690801,6	2228968,27	4323	692498,2	2229129,32
532	697338,33	2228426,93	1480	696195,91	2228996,7	2428	691765,8	2229229,3	3376	690804,7	2228969,62	4324	692501	2229130,68
533	697338,74	2228421,12	1481	696196,36	2229001,9	2429	691765,7	2229229,3	3377	690806,8	2228971,07	4325	692504,5	2229131,88
534	697338,74	2228418,72	1482	696196,59	2229006,6	2430	691763,6	2229228,7	3378	690808,6	2228972,67	4326	692508	2229132,39
535	697339,31	2228415,66	1483	696197	2229015,9	2431	691761,1	2229226,8	3379	690809	2228974,98	4327	692510,2	2229132,39
536	697341,2	2228410,35	1484	696197,73	2229029,8	2432	691759,3	2229225	3380	690808,8	2228978,49	4328	692513,9	2229131,84
537	697344	2228405,99	1485	696198,59	2229037,4	2433	691758,3	2229224,6	3381	690807,7	2228982,62	4329	692518	2229131,18
538	697346,46	2228398,92	1486	696200,64	2229051,6	2434	691756,1	2229224,8	3382	690809,6	2228987,1	4330	692522,6	2229130,3
539	697348,2	2228391,91	1487	696201,72	2229059,8	2435	691755,6	2229225,1	3383	690811,6	2228987,46	4331	692525,6	2229129,36
540	697349,68	2228386,57	1488	696202,31	2229064,3	2436	691754,8	2229226,7	3384	690813,1	2228987,01	4332	692529,7	2229127,87
541	697353,45	2228376,87	1489	696203,23	2229073,3	2437	691754,8	2229227,7	3385	690815,3	2228985,25	4333	692532,1	2229127,87
542	697357,01	2228370,47	1490	696204,29	2229084,3	2438	691755,3	2229228,9	3386	690816,8	2228983,15	4334	692535,9	2229127,19
543	697357,65	2228367,13	1491	696205,71	2229093,5	2439	691755	2229229,8	3387	690820,6	2228983,24	4335	692541,6	2229127,35
544	697358,58	2228364,81	1492	696206,79	2229100,9	2440	691753,9	2229230,7	3388	690822,9	2228982,71	4336	692547,8	2229126,14
545	697360,74	2228361,36	1493	696207,32	2229106,4	2441	691752,2	2229231,9	3389	690823,9	2228983,07	4337	692551,6	2229125,68
546	697362,9	2228356,69	1494	696209,29	2229128,6	2442	691751,2	2229232,7	3390	690825	2228985,07	4338	692555,1	2229125,8
547	697372,08	2228341,72	1495	696210,27	2229142,1	2443	691750,1	2229233,9	3391	690825,2	2228989,34	4339	692559,6	2229128,28
548	697377,03	2228333,93	1496	696212,19	2229151	2444	691748,2	2229236,2	3392	690825,5	2228994,68	4340	692562,3	2229131,73
549	697380,61	2228326,34	1497	696215,28	2229163,6	2445	691747,6	2229236,9	3393	690826,4	2229001,64	4341	692564	2229134,93
550	697383,67	2228323,61	1498	696216,49	2229168,6	2446	691746,3	2229238,1	3394	690828,8	2229008,59	4342	692567	2229138,33
551	697385,98	2228321,53	1499	696217,27	2229172,7	2447	691744,1	2229239,4	3395	690832,6	2229013,08	4343	692568,8	2229140,01
552	697387,11	2228318,94	1500	696218,22	2229177,9	2448	691742,4	2229239,7	3396	690839	2229016,27	4344	692571,4	2229141,27
553	697393,03	2228309,53	1501	696221,39	2229184,2	2449	691741	2229239,2	3397	690846,3	2229015,94	4345	692577,1	2229144,35
554	697397,56	2228300,8	1502	696227,1	2229191,2	2450	691739,9	2229238,2	3398	690849,9	2229013,27	4346	692579,5	2229144,53
555	697398,98	2228296,35	1503	696228,85	2229194,2	2451	691739,4	2229237,4	3399	690852,5	2229010,67	4347	692583,9	2229143,33
556	697401,88	2228290,87	1504	696230,34	2229202,9	2452	691738,9	2229236,5	3400	690854,7	2229005,61	4348	692597,5	2229139,63
557	697408,17	2228279,72	1505	696230,63	2229209,3	2453	691737,4	2229234,4	3401	690855,6	2228998,7	4349	692603,5	2229135,87
558	697421,33	2228255,19	1506	696230,48	2229212,8	2454	691736,5	2229233,4	3402	690856,3	2228994,71	4350	692605,4	2229134,3
559	697427,66	2228244	1507	696228,45	2229220,1	2455	691735,5	2229232,9	3403	690857,9	2228993,29	4351	692607,2	2229131,28
560	697437,17	2228224,7	1508	696226,33	2229224,6	2456	691733,8	2229232,4	3404	690860,2	2228992,36	4352	692613,1	2229119,51
561	697444,22	2228215,2	1509	696223,84	2229227	2457	691730,7	2229232,1	3405	690861,9	2228992,62	4353	692615,6	2229112,16
562	697449,28	2228204,89	1510	696216,16	2229233,5	2458	691727,3	2229232,3	3406	690863,6	2228994,49	4354	692619	2229109,03
563	697454,24	2228195,5	1511	696212,32	2229236,7	2459	691724,4	2229232,9	3407	690865,8	2228998,84	4355	692622,1	2229107,72
564	697462,17	2228182,96	1512	696204,85	2229239,8	2460	691720,8	2229233,5	3408	690868	2229003,11	4356	692626,5	2229107,95
565	697467,3	2228174,81	1513	696200,91	2229241	2461	691716,1	2229233,6	3409	690869,3	2229004,84	4357	692629,5	2229109,17
566	697474,93	2228160,77	1514	696195,63	2229241,7	2462	691713,8	2229234	3410	690870,5	2229006,43	4358	692633,6	2229111,84
567	697481,63	2228144,85	1515	696186,28	2229241,2	2463	691712,9	2229234,5	3411	690871,6	2229008,44	4359	692636,8	2229113,49
568	697490,16	2228131,66	1516	696178,05	2229240,3	2464	691711,7	2229235,2	3412	690870,1	2229011,54	4360	692639,4	2229114,27
569	697492,49	2228128,33	1517	696171,17	2229239,4	2465	691708	2229237	3413	690868,3	2229017,26	4361	692640,5	2229114,21
570	697496,64	2228123,07	1518	696163,77	2229238,1	2466	691706,7	2229237,4	3414	690868,3	2229021,74	4362	692642,6	2229114,21
571	697505,39	2228113,44	1519	696157,2	2229236,5	2467	691706	2229237,6	3415	690871,9	2229025,32	4363	692644,6	2229114,87
572	697512,04	2228107,2	1520	696151,87	2229234,2	2468	691704,4	2229237,9	3416	690877,6	2229028,32	4364	692647,3	2229116,38
573	697515,73	2228103,81	1521	696146,27	2229231,8	2469	691701,5	2229238,3	3417	690882,6	2229029,89	4365	692649,2	2229119,26
574	697516,36	2228101,05	1522	696140,55	2229230,7	2470	691699,9	2229238,6	3418	690884,8	2229032,17	4366	692650,3	2229122,02
575	697517,94	2228097,72	1523	696136	2229229,8	2471	691699,3	2229238,7	3419	690888,1	2229037,19	4367	692650,8	2229124,95
576	697519,45	2228093,17	1524	696129,26	2229227,2	2472	691696,1	2229239,9	3420	690893,3	2229039,69	4368	692651,8	2229127,61
577	697527,62	2228073,7	1525	696120,53	2229223,7	2473	691694,3	2229240,7	3421	690895,6	2229040,92	4369	692652,6	2229128,84
578	697533,57	2228059,69	1526	696105,3	2229218,2	2474	691693,8	2229240,8	3422	690899,2	2229046,24	4370	692653,3	2229129,17
579	697538,67	2228051,96	1527	696102,24	2229217,2	2475	691693,2	2229240,7	3423	690905,8	2229046,24	4371	692655,8	2229129,66
580	697542,51	2228048,35	1528	696097,44	2229215,8	2476	691690,5	2229239,4	3424	690921,6	2229051,11	4372	692659,3	2229130,11
581	697546,47	2228041,6	1529	696083,5	2229212,1	2477	691688,5	2229238,6	3425	690924,5	2229052,35	4373	692661,9	2229129,82
582	697555,39	2228030,99	1530	696073,98	2229209,8	2478	691687	2229238	3426	690925,6	2229052,88	4374	692665,4	2229129,17
583	697560,12	2228023,92	1531	696068,04	2229208,3	2479	691685,5	2229236,5	3427	690928,3	2229055,33	4375	692669,2	2229128,53
584	697574,12	2228011,49	1532	696062,92	2229206,8	2480	691684,2	2229235,4	3428	690929,7	2229060,72	4376	692672,6	2229128,63
585	697580,93	2228004,15	1533	696052,99	2229203,5	2481	691683,7	2229235,3	3429	690930,2	2229064,83	4377	692679,7	2229130,96
586	697591,72	2227993,02	1534	696048,65	2229201,9	2482	691683	2229235,2	3430	690930,6	2229069,32	4378	692692,3	2229133,05
587	697596,37	2227988,31	1535	696045,33	2229200,6	2483	691681	2229234,6	3431	690932,7	2229077,42	4379	692708,1	2229138,21
588	697602,31	2227980,27	1536	696041,86	2229199	2484	691678,9	2229233,9	3432	690936,9	2229082,25	4380	692709,4	2229138,54
589	697611,76	2227968,78	1537	696035,64	2229195,6	2485	691676,9	2229233,9	3433	690942,3	2229084,8	4381	692725	2229140,03
590	697625,17	2227953,16	1538	696028,53	2229191,2	2486	691675	2229234,7	3434	690945,9	2229085,08	4382	692731,9	2229140,9
591	697632,45	2227943,72	1539	696021,63	2229186,3	2487	691673,7	2229235,7	3435	690948,9	2229085,37	4383	692734,1	2229140,55
592	697639,81	2227934,67	1540	696017,08	2229182,7	2488	691673,3	2229236,4	3436	690950,4	2229085,74	4384	692736,4	2229139,4

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
593	697642,22	2227932,9	1541	696012,69	2229179	2489	691673	2229237,7	3437	690952,1	2229086,17	4385	692739,5	2229137,42
594	697644,86	2227931,03	1542	696007,67	2229174,1	2490	691672,5	2229239,4	3438	690954,4	2229086,7	4386	692744,3	2229134,06
595	697648,98	2227928,65	1543	696002,59	2229169,1	2491	691671,8	2229241,9	3439	690956,6	2229087,15	4387	692747,7	2229131,95
596	697652,09	2227925,84	1544	696000,18	2229167,1	2492	691671,6	2229242,4	3440	690960,5	2229085,44	4388	692750,8	2229131,73
597	697654,64	2227924,91	1545	695995,26	2229164,3	2493	691671,5	2229242,7	3441	690961,3	2229083,19	4389	692754,4	2229131,34
598	697656,32	2227923,12	1546	695988,06	2229162,2	2494	691670,5	2229243,9	3442	690962,4	2229079,93	4390	692756,8	2229130,78
599	697659,29	2227921,08	1547	695983,1	2229161	2495	691668,6	2229245,6	3443	690963,8	2229076,38	4391	692761,3	2229128,59
600	697661,49	2227918,77	1548	695978,66	2229162,6	2496	691666,3	2229247,6	3444	690964	2229075,71	4392	692762,2	2229128,28
601	697662,69	2227917,33	1549	695980,22	2229167,1	2497	691665,1	2229249	3445	690964,3	2229075,1	4393	692763,3	2229127,02
602	697664,55	2227914,08	1550	695981,11	2229171,2	2498	691664,3	2229250,4	3446	690965,4	2229073,72	4394	692766,8	2229120,22
603	697666,42	2227910,33	1551	695976,19	2229172,8	2499	691663,7	2229251,9	3447	690966,6	2229072,57	4395	692768,8	2229115,86
604	697667,85	2227908,73	1552	695969,06	2229172,2	2500	691663,8	2229253	3448	690967,7	2229072,17	4396	692770,1	2229110,54
605	697669,61	2227907,09	1553	695960,83	2229171,4	2501	691664,2	2229253,9	3449	690968,3	2229072,2	4397	692770,9	2229101,12
606	697679,01	2227900,08	1554	695956	2229170,9	2502	691664,7	2229254,7	3450	690968,7	2229072,38	4398	692772,6	2229098,52
607	697686,84	2227894,7	1555	695952,95	2229170,3	2503	691665,8	2229256	3451	690969,1	2229072,9	4399	692776,6	2229094,04
608	697689,85	2227893,64	1556	695949,33	2229169,1	2504	691666,8	2229257,2	3452	690970,1	2229075,66	4400	692778,5	2229093,42
609	697697,09	2227892,07	1557	695946,62	2229167,7	2505	691667	2229257,5	3453	690971,3	2229082,3	4401	692781,5	2229092,7
610	697700,37	2227891,2	1558	695942,69	2229164,8	2506	691667,5	2229258,1	3454	690975,1	2229087,08	4402	692784,8	2229092,45
611	697704,11	2227888,33	1559	695938,5	2229161,2	2507	691668,2	2229260	3455	690979,7	2229090,38	4403	692787,4	2229092,93
612	697705,89	2227886,32	1560	695936,33	2229158,8	2508	691668,2	2229261,5	3456	690986,5	2229090,38	4404	692789,1	2229093,88
613	697706,82	2227884,63	1561	695933,54	2229155	2509	691667,7	2229262,4	3457	690992	2229086,69	4405	692790,1	2229095,12
614	697708,29	2227878,75	1562	695930,33	2229150,1	2510	691666,8	2229263,3	3458	690995,5	2229079,66	4406	692790,5	2229096,88
615	697708,54	2227875,01	1563	695927,09	2229144,5	2511	691665,6	2229263,9	3459	690995,6	2229075,05	4407	692790,9	2229099,32
616	697709,59	2227868,07	1564	695924,31	2229139,8	2512	691665	2229264	3460	690996	2229071,5	4408	692792,5	2229102,97
617	697710,46	2227863,8	1565	695918,64	2229135,6	2513	691663,4	2229263,8	3461	690997,3	2229069,71	4409	692793,6	2229104,35
618	697711	2227861,62	1566	695911,74	2229132,9	2514	691660,5	2229263,1	3462	690998,1	2229069,46	4410	692795,6	2229105,5
619	697711,56	2227860,21	1567	695907,3	2229131,3	2515	691658,7	2229262,8	3463	690998,9	2229069,76	4411	692843,2	2229105,03
620	697712,86	2227858,26	1568	695902,6	2229129,8	2516	691658,2	2229262,8	3464	691001,3	2229071,27	4412	692848,2	2229105,39
621	697713,97	2227855,69	1569	695895,71	2229127,9	2517	691657,7	2229262,9	3465	691003,8	2229073,79	4413	692848,4	2229105,42
622	697714,94	2227852,81	1570	695890,47	2229126,7	2518	691657,3	2229263,2	3466	691005,4	2229074,93	4414	692850,9	2229105,89
623	697715,81	2227850,4	1571	695885,9	2229126,7	2519	691657,2	2229263,9	3467	691009,5	2229074,65	4415	692854,9	2229107,02
624	697717,8	2227847,01	1572	695880,79	2229128,3	2520	691657,1	2229264,8	3468	691011,8	2229073,85	4416	692855,7	2229108,02
625	697718,61	2227844,93	1573	695876,75	2229130	2521	691656,3	2229266,5	3469	691012,4	2229072,86	4417	692857,2	2229109,72
626	697718,68	2227842,92	1574	695870,08	2229133,4	2522	691654,9	2229268,7	3470	691013,1	2229071,39	4418	692860	2229112,97
627	697719,45	2227839,82	1575	695866,34	2229134,4	2523	691653,6	2229270,2	3471	691014,5	2229070,14	4419	692863,4	2229114,13
628	697720,68	2227836,6	1576	695861,1	2229133,7	2524	691652,9	2229270,9	3472	691015,7	2229069,34	4420	692865,9	2229114,52
629	697722,15	2227831,67	1577	695856,35	2229131,6	2525	691652,4	2229271,2	3473	691017	2229068,83	4421	692870,2	2229114,1
630	697723,06	2227828,39	1578	695851,65	2229129,2	2526	691651,6	2229271,6	3474	691017,7	2229068,8	4422	692876	2229111,96
631	697723,7	2227826,08	1579	695849,03	2229127,2	2527	691650,4	2229271,8	3475	691018,2	2229068,95	4423	692901,1	2229098,97
632	697725,22	2227819,67	1580	695847,12	2229124,7	2528	691649,8	2229271,4	3476	691018,6	2229069,19	4424	692904,8	2229099,61
633	697725,68	2227816,77	1581	695844,19	2229120,5	2529	691649,4	2229270,8	3477	691019,6	2229070,07	4425	692906,7	2229100,18
634	697725,54	2227803,8	1582	695839,17	2229116,5	2530	691648,4	2229268,3	3478	691021,3	2229072,33	4426	692908,1	2229099,53
635	697725,03	2227793,81	1583	695831,74	2229114,1	2531	691648	2229266,7	3479	691023	2229075,27	4427	692916,5	2229087,15
636	697724,71	2227790,48	1584	695828,51	2229113,1	2532	691647,7	2229265,8	3480	691024,9	2229078,4	4428	692916,8	2229086,22
637	697723,92	2227787,93	1585	695825,15	2229112,8	2533	691647,1	2229265,1	3481	691030,3	2229085,34	4429	692916,6	2229084,56
638	697722,87	2227783,29	1586	695822,01	2229113,1	2534	691644,6	2229263,7	3482	691032,6	2229087,24	4430	692915,9	2229079,11
639	697722,4	2227776,38	1587	695819	2229113,8	2535	691642,2	2229262,8	3483	691036,4	2229090,22	4431	692916,1	2229074,38
640	697722,29	2227772,34	1588	695814,5	2229115,5	2536	691640,6	2229262,4	3484	691040,2	2229093,13	4432	692917,3	2229069,46
641	697724,14	2227765,8	1589	695810,91	2229117	2537	691638,3	2229262,5	3485	691042,2	2229094,63	4433	692923,5	2229061,44
642	697725,45	2227762,75	1590	695804,43	2229120,8	2538	691636,9	2229263	3486	691043,8	2229095,99	4434	692935,3	2229058,68
643	697727,92	2227758,14	1591	695801,41	2229123,2	2539	691635,9	2229263,5	3487	691047,9	2229099,82	4435	692943,8	2229056,96
644	697729,77	2227755,78	1592	695800,98	2229129,8	2540	691635	2229264	3488	691049,7	2229101,53	4436	692945,7	2229055,57
645	697731,98	2227753,36	1593	695773,94	2229116,9	2541	691632,1	2229265,6	3489	691051,9	2229103,84	4437	692946,7	2229052,44
646	697733,03	2227752,2	1594	695773,06	2229102,8	2542	691631,7	2229265,8	3490	691053,5	2229105,71	4438	692947,9	2229044,41
647	697734,12	2227748,8	1595	695769,99	2229100,6	2543	691631,4	2229266,1	3491	691055	2229108,16	4439	692950,5	2229036,28
648	697735,82	2227744,06	1596	695763,35	2229100,1	2544	691628,3	2229268,9	3492	691055,7	2229110,74	4440	692957,3	2229031,96
649	697736,68	2227742,1	1597	695760,32	2229100,8	2545	691626,9	2229270,3	3493	691056,6	2229114,43	4441	692963,6	2229028,74
650	697737,18	2227740,16	1598	695754,64	2229105,8	2546	691625,9	2229271,3	3494	691059,2	2229119,02	4442	692971,4	2229028,57
651	697737,5	2227737,16	1599	695733,66	2229116,3	2547	691625,1	2229271,7	3495	691064	2229121,56	4443	692976,7	2229027,79
652	697739,3	2227732,88	1600	695703,1	2229142,1	2548	691622,9	2229272,5	3496	691067,2	2229122,9	4444	692983,1	2229025,95
653	697741,04	2227725,69	1601	695694,46	2229154,2	2549	691621,1	2229272,8	3497	691068,4	2229123,33	4445	692991	2229021,1
654	697743,33	2227719,18	1602	695673,49	2229189,5	2550	691620,1	2229272,7	3498	691069,8	2229123,69	4446	692999,5	2229014,17
655	697744,06	2227715,34	1603	695654,02	2229225,5	2551	691619	2229272,3	3499	691073,2	2229124,23	4447	693002,2	2229009,96
656	697745,94	2227707,81	1604	695637,21	2229264,4	2552	691618,4	2229271,7	3500	691076,2	2229124,19	4448	693005,7	2229006,53
657	697746,4	2227705,55	1605	695629,48	2229282,5	2553	691617,8	2229270,9	3501	691078,5	2229124,24	4449	693010,7	2229005,78
658	697746,22	2227703,08	1606	695620,19	2229306,3	2554	691616,6	2229269,1	3502	691079,6	2229124,62	4450	693015,1	2229003,84
659	697745,54	2227701,13	1607	695613,52	2229327,5	2555	691615,3	2229266,9	3503	691082,9	2229126,43	4451	693024,6	2228998,34
660	697744,61	2227698,22	1608	695608,19	2229340,7	2556	691614,1	2229265,1	3504	691096,4	2229138,32	4452	693031,4	2228993,1
661	697744,29	2227695,62	1609	695584,28	2229362	2557	691612,7	2229263,4	3505	691099,7	2229143,37	4453	693032,9	2228990,77
662	697744,52	2227691,55	1610	695561,71	2229373,2	2558	691610	2229261,7	3506	691103	2229148,4	4454	693033	2228989,62
663	697745,62	2227687,17	1611	695546,15	2229376,4	2559	691608,1	2229260,9	3507	691108	2229155,68	4455	693032,3	2228987,88
664	697746,67	2227682,06	1612	695537	2229386	2560	691605,7	2229260,3	3508	691111,1	2229159,91	4456	693032,5	2228983,52
665	697746,95	2227678,22	1613	695527,08	2229389,3	2561	691602,8	2229260,6	3509	691117,2	2229166,57	4457	693034,7	2228980,09
666	697747,18	2227672,85	1614	695512,8	2229392,7	2562	691600,9	2229260,6	3510	691123,1	2229170,29	4458	693039,5	2228978,64
667	697747,87	2227664,77	1615	695499,38	2229395,4	2563	691599,7	2229260,1	3511	691130,6	2229170,93	4459	693043,6	2228978,64

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
668	697748,69	2227658,44	1616	695478,61	2229404,6	2564	691596,7	2229258,9	3512	691136	2229168,82	4460	693046,2	2228978,02
669	697749,3	2227654,18	1617	695458	2229411,2	2565	691591,8	2229256,5	3513	691136,6	2229167,09	4461	693048,1	2228976,67
670	697749,7	2227651,31	1618	695440,91	2229416,4	2566	691588,9	2229255,2	3514	691137,3	2229165,34	4462	693051,1	2228972,25
671	697751,96	2227642,9	1619	695428,39	2229411,1	2567	691586,5	2229254,7	3515	691140,3	2229162,52	4463	693053,2	2228968,34
672	697752,01	2227642,76	1620	695421,86	2229401,8	2568	691579	2229254	3516	691142	2229161,63	4464	693059,1	2228966,96
673	697755,55	2227632	1621	695418,56	2229380,5	2569	691576,8	2229254	3517	691143,4	2229161,11	4465	693063,6	2228966,8
674	697761,12	2227610,91	1622	695414,83	2229367,9	2570	691575,2	2229254	3518	691147,6	2229160,63	4466	693066,6	2228966,02
675	697764,66	2227600,86	1623	695415,5	2229360	2571	691573,7	2229253,7	3519	691150,4	2229161,13	4467	693069,8	2228963,72
676	697771	2227590,14	1624	695419,8	2229342,7	2572	691572	2229252,8	3520	691153,5	2229161,71	4468	693075,6	2228960,65
677	697774,96	2227585,86	1625	695431,25	2229329	2573	691571	2229251,6	3521	691155,4	2229161,77	4469	693080,9	2228957,46
678	697780,64	2227577,62	1626	695446,31	2229311,5	2574	691570,5	2229250	3522	691158,1	2229161,71	4470	693085,6	2228955,13
679	697792,9	2227566,47	1627	695457,67	2229293,8	2575	691570,9	2229247,3	3523	691163,8	2229160,46	4471	693087,9	2228952,84
680	697793,22	2227564,18	1628	695465,53	2229280,8	2576	691571,9	2229243,1	3524	691164,6	2229159,66	4472	693090,8	2228949,76
681	697793,71	2227557,85	1629	695470,29	2229269,5	2577	691572,2	2229238,8	3525	691165,8	2229158,43	4473	693095,2	2228947,82
682	697785,1	2227564,45	1630	695471,99	2229258,9	2578	691572,1	2229237,9	3526	691168,7	2229155,89	4474	693100,5	2228948,64
683	697779,47	2227571,15	1631	695470,62	2229249	2579	691571,8	2229237,2	3527	691171,2	2229153,9	4475	693104,1	2228949,59
684	697772,48	2227582,53	1632	695466,5	2229229,7	2580	691570,8	2229236,1	3528	691174,3	2229152,35	4476	693109,9	2228949,59
685	697765,53	2227593,38	1633	695465,33	2229224,2	2581	691569	2229235	3529	691177,3	2229152,95	4477	693119,6	2228946,32
686	697759,4	2227606,96	1634	695455,98	2229210	2582	691566,8	2229233,8	3530	691178,1	2229154,37	4478	693129	2228941,29
687	697752,54	2227631,27	1635	695445,24	2229194,9	2583	691564,8	2229231,7	3531	691179,4	2229156,64	4479	693140,7	2228934,34
688	697750,69	2227636,52	1636	695435,39	2229187,7	2584	691563,5	2229229,3	3532	691181,5	2229159,96	4480	693163,2	2228919,89
689	697748,21	2227642,1	1637	695421,03	2229183,2	2585	691563	2229226,7	3533	691182,4	2229161,15	4481	693166,2	2228919,2
690	697746,34	2227646,71	1638	695405,29	2229181,3	2586	691562,5	2229223,1	3534	691185,7	2229163,51	4482	693170,1	2228919,2
691	697745,01	2227652,66	1639	695391,01	2229181,3	2587	691560,6	2229219,1	3535	691190,2	2229164,57	4483	693171,2	2228924,22
692	697744,28	2227656,04	1640	695387,38	2229182,5	2588	691559	2229215,7	3536	691194,9	2229162,77	4484	693171,2	2228928,96
693	697743,82	2227660,48	1641	695377,62	2229185	2589	691559,3	2229213,2	3537	691196,2	2229160,83	4485	693171,6	2228931,19
694	697743,45	2227662,8	1642	695364,93	2229183,6	2590	691559,8	2229210,2	3538	691197,5	2229158,66	4486	693172,5	2228932,77
695	697742,38	2227666,04	1643	695350,42	2229185,7	2591	691556,4	2229203,6	3539	691199,3	2229156,22	4487	693179,3	2228940,24
696	697740,97	2227668,69	1644	695330,09	2229192,3	2592	691552,9	2229202,4	3540	691200,1	2229155,31	4488	693188,8	2228946,18
697	697740,34	2227671,3	1645	695300,18	2229203	2593	691549,8	2229201,1	3541	691201,1	2229154,3	4489	693200	2228952,66
698	697740,29	2227676,51	1646	695293,32	2229206	2594	691547,3	2229199,3	3542	691203,6	2229152,54	4490	693208,5	2228955,36
699	697740,24	2227680,72	1647	695284,43	2229214,3	2595	691545,9	2229198,3	3543	691206,7	2229150,84	4491	693225,6	2228958,94
700	697738,46	2227685,96	1648	695270,62	2229233,2	2596	691543,6	2229196,5	3544	691210,1	2229149,69	4492	693230,9	2228958,94
701	697737,21	2227686,57	1649	695251,05	2229259,4	2597	691541,9	2229195	3545	691212,2	2229149,3	4493	693249,9	2228958,07
702	697736,61	2227687,6	1650	695238,31	2229268,9	2598	691540,3	2229192,8	3546	691214,2	2229149,21	4494	693253,7	2228960,08
703	697737,23	2227688,45	1651	695226,01	2229276,1	2599	691538,4	2229189,8	3547	691216,6	2229149,53	4495	693255,5	2228960,92
704	697738,04	2227689,6	1652	695207,28	2229278,7	2600	691535,5	2229187,1	3548	691218,2	2229150,17	4496	693259,4	2228960,79
705	697738,18	2227692,93	1653	695192,67	2229277	2601	691532,9	2229185,5	3549	691220,5	2229151,81	4497	693269,9	2228956,9
706	697737,67	2227701,3	1654	695179,79	2229272,4	2602	691530,4	2229184,3	3550	691223,5	2229154,15	4498	693275	2228953,54
707	697736,42	2227707,44	1655	695169,68	2229262,9	2603	691525,7	2229182,6	3551	691226,7	2229156,02	4499	693279,9	2228950,65
708	697735,23	2227708,43	1656	695166,04	2229257,2	2604	691522,2	2229181,7	3552	691229,6	2229157,74	4500	693287,4	2228950,44
709	697733,99	2227708,74	1657	695162,53	2229255,6	2605	691520,3	2229181	3553	691232	2229159,53	4501	693294,2	2228950,62
710	697733,58	2227709,47	1658	695154,54	2229253,8	2606	691518,8	2229179,7	3554	691233,3	2229160,94	4502	693296,4	2228951,64
711	697733,25	2227710,42	1659	695146,99	2229252,6	2607	691516,8	2229177,5	3555	691234	2229162,3	4503	693297,7	2228953,75
712	697734,14	2227711,71	1660	695140,82	2229247,9	2608	691515,2	2229176,4	3556	691234	2229163,3	4504	693299,5	2228954,68
713	697734,14	2227713,54	1661	695129,83	2229234	2609	691514,4	2229176	3557	691233,8	2229164,63	4505	693300,5	2228954,05
714	697732,95	2227719,02	1662	695121,15	2229225,5	2610	691510,6	2229176,1	3558	691233,1	2229167,51	4506	693300,7	2228951,95
715	697731,94	2227723,09	1663	695109,18	2229220,6	2611	691507,8	2229176,9	3559	691232,3	2229171,07	4507	693301,7	2228944,93
716	697731,76	2227726,75	1664	695094,45	2229207,8	2612	691506,1	2229177,7	3560	691232	2229172,88	4508	693304,7	2228944,33
717	697730,88	2227732,79	1665	695080,82	2229196,2	2613	691504,5	2229178,8	3561	691234,9	2229175,91	4509	693309,8	2228945,75
718	697729,12	2227736,73	1666	695066,06	2229191,1	2614	691502,5	2229180,2	3562	691236,8	2229175,89	4510	693312	2228947,49
719	697724,63	2227744,25	1667	695043,62	2229183,2	2615	691501,2	2229181,3	3563	691238,8	2229175,54	4511	693313	2228947,75
720	697722,62	2227748,04	1668	695022	2229178,5	2616	691500,8	2229181,7	3564	691241,1	2229174,77	4512	693316	2228947,75
721	697721,48	2227751,74	1669	694995,88	2229175,9	2617	691500,7	2229182,1	3565	691243	2229174,18	4513	693319,2	2228946,06
722	697720,65	2227754,54	1670	694983,27	2229176,6	2618	691500,7	2229183,1	3566	691246,1	2229173,85	4514	693321,4	2228943,36
723	697717,8	2227761,2	1671	694978,6	2229178,4	2619	691501,1	2229184,8	3567	691247,5	2229174,19	4515	693323,2	2228939,4
724	697716,3	2227765,26	1672	694972,75	2229181,8	2620	691501,8	2229185,7	3568	691248,8	2229174,82	4516	693326,2	2228936,52
725	697715,66	2227768,95	1673	694963,1	2229186,5	2621	691502,8	2229186,6	3569	691251	2229175,92	4517	693331,5	2228935,14
726	697715,43	2227772,01	1674	694944,92	2229186,5	2622	691504,4	2229187,9	3570	691252,8	2229176,81	4518	693336,1	2228930,73
727	697715,07	2227779,14	1675	694907,4	2229183	2623	691506,2	2229189,5	3571	691254,1	2229177,51	4519	693343,7	2228925,51
728	697715,93	2227784,11	1676	694876,63	2229182,7	2624	691507,2	2229190,4	3572	691257,7	2229179,88	4520	693356,2	2228926,69
729	697717,26	2227790,88	1677	694848,88	2229184,1	2625	691507,8	2229191,9	3573	691261,3	2229183,63	4521	693366,7	2228924,69
730	697719	2227794,92	1678	694833,51	2229181,8	2626	691506,9	2229195,6	3574	691262,9	2229185,65	4522	693377,3	2228925,54
731	697719,42	2227797,93	1679	694805,8	2229174,7	2627	691505,3	2229198,7	3575	691264,8	2229188,2	4523	693402,7	2228924,63
732	697719,74	2227801,34	1680	694764,47	2229166	2628	691504	2229200,4	3576	691266,4	2229190,19	4524	693425,3	2228926,56
733	697719,7	2227809,36	1681	694758,12	2229166,2	2629	691501,8	2229202,4	3577	691267,7	2229191,71	4525	693446,2	2228923,62
734	697720,43	2227813,49	1682	694752,92	2229167,7	2630	691500,2	2229203,7	3578	691271,9	2229192,91	4526	693454,7	2228920,83
735	697720,06	2227817,52	1683	694730,64	2229179,1	2631	691498,3	2229205,1	3579	691275,5	2229191,25	4527	693461,1	2228916,32
736	697718,41	2227825,93	1684	694715,43	2229188,6	2632	691495,9	2229206,7	3580	691276,3	2229188,63	4528	693466	2228910,27
737	697717,03	2227831,08	1685	694703,85	2229202,4	2633	691494,1	2229207,7	3581	691276,2	2229188	4529	693473,6	2228900,11
738	697713,36	2227840,54	1686	694699,45	2229209,6	2634	691492,9	2229208,1	3582	691276,1	2229186,82	4530	693476	2228895,43
739	697710,28	2227848,82	1687	694697,96	2229218,1	2635	691492,2	2229208,1	3583	691275,5	2229184,13	4531	693480,2	2228881,69
740	697708,96	2227850,83	1688	694698,86	2229228,5	2636	691489,3	2229207,1	3584	691275,3	2229182,54	4532	693482,9	2228878,42
741	697707,47	2227852,15	1689	694701,48	2229234,8	2637	691486,1	2229205,1	3585	691275,5	2229182,14	4533	693487	2228874,55
742	697706,39	2227854,84	1690	694705,91	2229242,3	2638	691484,5	2229203,5	3586	691276,3	2229181,66	4534	693502,9	2228868,17

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
743	697705,94	2227857,19	1691	694712,43	2229247,4	2639	691484	2229202,2	3587	691277,6	2229181,61	4535	693513,5	2228866,93
744	697705,43	2227861,55	1692	694729,19	2229254,5	2640	691483,8	2229199,4	3588	691279,2	2229182,6	4536	693528,8	2228867,62
745	697704,15	2227867,74	1693	694751,3	2229258,7	2641	691485,1	2229196,3	3589	691280,1	2229183,86	4537	693541	2228870,64
746	697703,64	2227872,46	1694	694758,05	2229262,8	2642	691485,7	2229194,3	3590	691281	2229185,8	4538	693551,1	2228871,59
747	697702,77	2227877,24	1695	694761,44	2229271,7	2643	691484,5	2229192,8	3591	691281,4	2229188,34	4539	693559,7	2228870,32
748	697702,26	2227879,84	1696	694762,17	2229279,8	2644	691481,9	2229190,2	3592	691281,8	2229191,01	4540	693571,9	2228868,06
749	697700,11	2227884,37	1697	694759,24	2229292,1	2645	691478,6	2229187,2	3593	691285,5	2229195,49	4541	693583	2228863,06
750	697698,95	2227884,93	1698	694757,75	2229300,1	2646	691475,4	2229184,5	3594	691289,8	2229196,12	4542	693609,9	2228857,25
751	697697,52	2227884,93	1699	694753,83	2229329,5	2647	691471,8	2229181,8	3595	691292,2	2229195,53	4543	693621,1	2228857,41
752	697695,72	2227885,67	1700	694753,47	2229356,4	2648	691467,2	2229179	3596	691295,2	2229194,65	4544	693633,6	2228854,05
753	697694,25	2227887,29	1701	694754,07	2229362,2	2649	691459	2229178,2	3597	691298	2229193,7	4545	693648	2228848,93
754	697692,13	2227887,95	1702	694755,39	2229367,3	2650	691457,6	2229179,1	3598	691299,8	2229193,02	4546	693668,4	2228840,79
755	697691,02	2227888,22	1703	694757,91	2229371,5	2651	691455,8	2229180,6	3599	691301,7	2229191,21	4547	693687,4	2228832,4
756	697687,61	2227889,13	1704	694761,9	2229377,1	2652	691453,6	2229185,3	3600	691303,4	2229189,59	4548	693702,5	2228822,58
757	697686,12	2227889,94	1705	694767,43	2229382,6	2653	691451,4	2229189,1	3601	691305,4	2229188,99	4549	693711,9	2228817,86
758	697679,75	2227894,11	1706	694778,44	2229391,9	2654	691449,8	2229190,3	3602	691308,7	2229188,14	4550	693720,7	2228815,53
759	697671,63	2227899,48	1707	694781,6	2229395	2655	691448,2	2229191,2	3603	691311,4	2229187,56	4551	693730	2228815
760	697667,43	2227901,95	1708	694791,14	2229400,9	2656	691445,5	2229192,1	3604	691312	2229187,46	4552	693740,7	2228816,69
761	697663,91	2227905,32	1709	694804,44	2229405,3	2657	691443,4	2229192,2	3605	691312,7	2229187,48	4553	693759	2228817,34
762	697661,5	2227907,79	1710	694810,02	2229404,1	2658	691441,7	2229191,9	3606	691315	2229188,02	4554	693773,5	2228815,69
763	697658,65	2227911,65	1711	694812,99	2229401,2	2659	691439	2229190,5	3607	691317,8	2229189,01	4555	693787,8	2228814,33
764	697656,6	2227913,46	1712	694815,55	2229395,7	2660	691436,3	2229188,3	3608	691319,7	2229190,07	4556	693794,2	2228815,05
765	697653,61	2227915,21	1713	694812,53	2229389,6	2661	691436	2229187,4	3609	691321,2	2229191,38	4557	693813,8	2228820,07
766	697649,36	2227918,27	1714	694807,5	2229384,5	2662	691436,3	2229185,9	3610	691323	2229193,03	4558	693822,6	2228821,19
767	697646,02	2227921,52	1715	694805,56	2229381,7	2663	691436,9	2229183,6	3611	691324,7	2229194,09	4559	693835	2228821,52
768	697640,42	2227925,98	1716	694805,89	2229376,3	2664	691437,3	2229181,1	3612	691325,4	2229194,32	4560	693853,8	2228818,28
769	697636,89	2227928,9	1717	694811,22	2229372	2665	691437,4	2229180,2	3613	691328,7	2229193,56	4561	693856	2228817,44
770	697632,23	2227933,43	1718	694816,52	2229370,2	2666	691433,5	2229176,2	3614	691332,1	2229192,05	4562	693874,7	2228809,93
771	697626,6	2227940,12	1719	694821,82	2229369,7	2667	691431	2229174,8	3615	691334,7	2229190,92	4563	693893,3	2228802,05
772	697624,27	2227943,36	1720	694828,05	2229370,4	2668	691430,4	2229174,5	3616	691337,1	2229189,92	4564	693908,8	2228792,64
773	697622,38	2227946,21	1721	694835,51	2229372,9	2669	691429	2229174,1	3617	691339,9	2229188,79	4565	693915,1	2228790,25
774	697619,57	2227949,35	1722	694841,22	2229375,9	2670	691427,7	2229173,7	3618	691342,7	2229187,7	4566	693921,8	2228789,24
775	697616,6	2227952,41	1723	694846,84	2229382,6	2671	691426,4	2229173,2	3619	691344,1	2229187,24	4567	693935,2	2228790,08
776	697612,38	2227958,19	1724	694850,29	2229396,1	2672	691424,3	2229172,4	3620	691344,8	2229187,13	4568	693953,1	2228792,21
777	697608,84	2227961,64	1725	694850,59	2229401,7	2673	691422	2229171,7	3621	691349,2	2229187,13	4569	693961,5	2228795,35
778	697604,71	2227966,28	1726	694850,93	2229409,1	2674	691419	2229171,5	3622	691352,2	2229187,31	4570	693966	2228795,74
779	697601,26	2227969,4	1727	694850,96	2229418,4	2675	691415,8	2229172,6	3623	691354,5	2229187,67	4571	693969,6	2228794,7
780	697595,93	2227973,86	1728	694850,27	2229424	2676	691415	2229174,8	3624	691356,2	2229189,42	4572	693980,3	2228789,93
781	697592,56	2227976,69	1729	694850,89	2229434,3	2677	691415,5	2229176,1	3625	691357,9	2229190,9	4573	693990,6	2228780,67
782	697589,99	2227979,98	1730	694853,9	2229446,4	2678	691416,1	2229176,6	3626	691359,8	2229190,92	4574	693996,9	2228777,35
783	697588,86	2227981,07	1731	694855,24	2229450	2679	691417,2	2229177,1	3627	691362,6	2229190,87	4575	694005,3	2228775,38
784	697587,44	2227981,71	1732	694857,46	2229453,9	2680	691419	2229178	3628	691365,8	2229191,13	4576	694011	2228775,04
785	697586,47	2227982,86	1733	694860,6	2229458,4	2681	691421,9	2229179,5	3629	691368,2	2229191,3	4577	694017,4	2228777,36
786	697585,92	2227983,69	1734	694864,04	2229462,9	2682	691422,7	2229179,9	3630	691373,7	2229185,75	4578	694022,3	2228779,71
787	697584,6	2227985,1	1735	694866,83	2229467,9	2683	691423	2229180,2	3631	691376,5	2229184,96	4579	694024,4	2228783,45
788	697582,33	2227986,17	1736	694870,77	2229475,3	2684	691423,4	2229180,9	3632	691378,5	2229184,78	4580	694025,7	2228788,63
789	697578,82	2227988,58	1737	694876,26	2229486,6	2685	691420,7	2229184,7	3633	691381,2	2229185,17	4581	694025,7	2228789,57
790	697575,9	2227990,96	1738	694878,07	2229490,4	2686	691418,7	2229185,7	3634	691381,8	2229185,69	4582	694026,4	2228790,18
791	697573,18	2227993,58	1739	694879,3	2229497,3	2687	691417,2	2229186,4	3635	691382	2229186,6	4583	694031	2228792,38
792	697569,29	2227996,19	1740	694879,46	2229501,4	2688	691414,6	2229187,6	3636	691382,1	2229187,61	4584	694034,9	2228793,49
793	697563,71	2228001,99	1741	694880,03	2229512,3	2689	691413,6	2229188	3637	691382,2	2229189,09	4585	694040,1	2228794,54
794	697559,64	2228006,98	1742	694880,79	2229517,8	2690	691412,6	2229188,2	3638	691382,2	2229190,24	4586	694043,7	2228794,82
795	697555,89	2228012,2	1743	694882,54	2229527,8	2691	691409,8	2229188,3	3639	691382,2	2229191,34	4587	694057,9	2228794,9
796	697552,9	2228017,07	1744	694883,74	2229535,2	2692	691406,6	2229187,7	3640	691382,4	2229193,67	4588	694064,2	2228797,12
797	697550,59	2228019,79	1745	694883,03	2229539,1	2693	691404,1	2229187,4	3641	691382,6	2229195,32	4589	694081,4	2228806,01
798	697548,49	2228021,99	1746	694878,8	2229544,8	2694	691402,3	2229187,8	3642	691383	2229196,2	4590	694086,4	2228810,51
799	697545,06	2228026,51	1747	694874,48	2229548,2	2695	691400,2	2229188,4	3643	691383,7	2229196,68	4591	694092,6	2228816,61
800	697540,71	2228033,07	1748	694867,5	2229551,7	2696	691396,1	2229189,8	3644	691385,1	2229196,81	4592	694094,5	2228821,98
801	697537,91	2228037,56	1749	694855,15	2229555,4	2697	691394,6	2229190,5	3645	691386,6	2229196,57	4593	694094,2	2228826,71
802	697536,93	2228039,19	1750	694845,56	2229556,1	2698	691393,7	2229191	3646	691387,3	2229196,32	4594	694095,2	2228830,52
803	697535,85	2228039,99	1751	694836,61	2229555	2699	691389,7	2229193,2	3647	691388,4	2229195,75	4595	694097,5	2228835,28
804	697533,25	2228042,5	1752	694824,48	2229552,2	2700	691387,8	2229194,4	3648	691390,6	2229194,62	4596	694097,9	2228842,54
805	697531,98	2228043,95	1753	694804,52	2229545,6	2701	691386,4	2229195,2	3649	691394,6	2229192,38	4597	694097,4	2228847,92
806	697528,17	2228049,63	1754	694792,01	2229539,9	2702	691385,3	2229195,2	3650	691398,5	2229190,23	4598	694098,5	2228852,17
807	697528,09	2228050,68	1755	694784,64	2229535,5	2703	691384,4	2229194,4	3651	691401	2229189,09	4599	694102,1	2228858,79
808	697529,44	2228052,26	1756	694773,17	2229527,5	2704	691384	2229193,3	3652	691402,2	2229188,85	4600	694108,1	2228867,62
809	697530,34	2228052,97	1757	694751,24	2229509	2705	691383,7	2229192	3653	691403,8	2229189,01	4601	694111,9	2228877,67
810	697530,67	2228053,94	1758	694731,29	2229487,5	2706	691383,6	2229190,7	3654	691407,2	2229189,55	4602	694112,9	2228885,06
811	697530,01	2228055,12	1759	694719,02	2229471,3	2707	691383,5	2229189,7	3655	691410	2229189,77	4603	694111,1	2228891,59
812	697529,91	2228057,26	1760	694713,99	2229462,6	2708	691383,6	2229188,6	3656	691411,7	2229189,85	4604	694107,3	2228899,31
813	697529,4	2228058,75	1761	694706,66	2229446	2709	691383,7	2229187,2	3657	691413	2229189,73	4605	694103,7	2228905,9
814	697528,36	2228058,75	1762	694695,61	2229417,3	2710	691382,5	2229184,3	3658	691416,6	2229188,73	4606	694100	2228911,55
815	697526,57	2228058,24	1763	694685,77	2229389,8	2711	691378	2229183,2	3659	691424	2229183,18	4607	694093,7	2228914,91
816	697525,14	2228058,2	1764	694680,95	2229375,6	2712	691372,1	2229184,8	3660	691424,7	2229181,44	4608	694086,8	2228915,24
817	697523,37	2228058,42	1765	694676,87	2229360,7	2713	691369,7	2229187,7	3661	691424,8	2229180,58	4609	694081,2	2228913,9

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
818	697522,4	2228059,1	1766	694672,33	2229343,6	2714	691367,7	2229189,3	3662	691424,6	2229179,86	4610	694078,3	2228913,87
819	697519,88	2228064,08	1767	694667,27	2229330,3	2715	691365,6	2229189,5	3663	691424,4	2229179,51	4611	694070,5	2228916,54
820	697516,95	2228066,97	1768	694662,76	2229322,2	2716	691362,6	2229189,7	3664	691423,3	2229178,96	4612	694049,5	2228922,28
821	697513,6	2228074,62	1769	694660,53	2229319,4	2717	691360,1	2229189,9	3665	691420,8	2229178,2	4613	694039,2	2228924,42
822	697511,35	2228077,15	1770	694656,07	2229316,1	2718	691358,4	2229190	3666	691417,3	2229176,23	4614	694032,5	2228924,97
823	697508,34	2228082,07	1771	694648,06	2229314,7	2719	691357	2229188,8	3667	691416,3	2229175,27	4615	694028,5	2228926,57
824	697506,79	2228087,18	1772	694639,21	2229314,3	2720	691355,5	2229186,9	3668	691415,9	2229174,51	4616	694010,2	2228937,38
825	697505,18	2228092,83	1773	694621,1	2229313,8	2721	691346,8	2229185,8	3669	691416	2229173,9	4617	694007	2228939,12
826	697503,02	2228097,44	1774	694609,71	2229313,6	2722	691343,1	2229185,8	3670	691416,6	2229173,27	4618	694005,5	2228942,69
827	697500,35	2228102,09	1775	694605,31	2229313,5	2723	691342,5	2229185,9	3671	691418,5	2229172,69	4619	694005,2	2228951,15
828	697497,21	2228106,38	1776	694594,13	2229313,4	2724	691341,1	2229186,2	3672	691421,2	2229172,55	4620	694007	2228965,74
829	697494,05	2228109,72	1777	694586,61	2229314,2	2725	691338,4	2229187,4	3673	691422,5	2229172,77	4621	694006,5	2228973,67
830	697490,93	2228113,85	1778	694575,53	2229315,6	2726	691336,2	2229188,6	3674	691424,5	2229173,5	4622	694003,5	2228978,9
831	697485,75	2228119,45	1779	694559,72	2229310,8	2727	691333,1	2229190,4	3675	691426,9	2229174,4	4623	694000,7	2228981,71
832	697480,03	2228126,31	1780	694549,34	2229306,4	2728	691328,6	2229192,4	3676	691428,6	2229174,96	4624	693998,6	2228985,16
833	697477,29	2228131,66	1781	694547,54	2229303,2	2729	691326,9	2229192,6	3677	691430,3	2229175,55	4625	693997,3	2228990,97
834	697474,59	2228136,45	1782	694545,08	2229301,5	2730	691325,6	2229192,3	3678	691432,6	2229176,83	4626	693996,9	2228995,35
835	697473,96	2228139,81	1783	694539,99	2229303	2731	691323,9	2229191,4	3679	691434,6	2229178,95	4627	693996	2229005,63
836	697472,9	2228144,22	1784	694531,98	2229306,9	2732	691322,7	2229190,3	3680	691435,2	2229180,24	4628	693997,2	2229013,32
837	697471,88	2228148,44	1785	694504,15	2229303,1	2733	691321,6	2229189,4	3681	691435,5	2229181,87	4629	693999	2229018,71
838	697468,7	2228152,37	1786	694493,96	2229298,2	2734	691320	2229188,5	3682	691434,9	2229184,07	4630	694004	2229026,73
839	697465,73	2228156,89	1787	694485,73	2229288,5	2735	691317,1	2229187,2	3683	691434,4	2229186,15	4631	694006,7	2229029,42
840	697463,85	2228160,69	1788	694483,16	2229286,8	2736	691313,5	2229186	3684	691434,7	2229187,71	4632	694013,9	2229035,66
841	697459,86	2228167,94	1789	694478,62	2229287,9	2737	691312	2229185,9	3685	691435,1	2229188,61	4633	694020,7	2229039,99
842	697455,6	2228176,14	1790	694473,92	2229290,7	2738	691311	2229186	3686	691436,2	2229190,03	4634	694025,3	2229041,09
843	697452,25	2228183,85	1791	694469,72	2229289,7	2739	691308,1	2229186,7	3687	691438,6	2229192,33	4635	694033	2229041,83
844	697449,31	2228188,67	1792	694467,05	2229286,5	2740	691304,2	2229187,8	3688	691439,4	2229192,96	4636	694041,9	2229041,14
845	697446,65	2228193,53	1793	694434,22	2229247,5	2741	691302,6	2229188,3	3689	691440,5	2229193,6	4637	694045,5	2229039,68
846	697443,16	2228200,36	1794	694432,04	2229243,9	2742	691301,3	2229189,6	3690	691449,8	2229192,39	4638	694049,1	2229037,81
847	697438,07	2228208,95	1795	694430,6	2229235,6	2743	691300	2229191	3691	691451,9	2229190,9	4639	694061,2	2229029,6
848	697436,67	2228211,06	1796	694432,04	2229231,4	2744	691297,7	2229192	3692	691453,6	2229189,35	4640	694064,8	2229026,19
849	697432,3	2228219,03	1797	694435,82	2229228,7	2745	691295,2	2229192,9	3693	691455,5	2229185,07	4641	694069,5	2229022,83
850	697429,96	2228223,7	1798	694440,77	2229227	2746	691292,8	2229193,6	3694	691457,4	2229181,49	4642	694075,8	2229021,44
851	697426,01	2228231,18	1799	694445,54	2229226,4	2747	691291,1	2229194,1	3695	691459,6	2229180,03	4643	694082,3	2229023,62
852	697420,79	2228241,58	1800	694448,77	2229226	2748	691290,4	2229194,3	3696	691461,1	2229179,59	4644	694086,9	2229028,69
853	697415,88	2228252,09	1801	694457,32	2229225,6	2749	691289,5	2229194,7	3697	691462,7	2229179,56	4645	694097,6	2229051,98
854	697408,95	2228264,85	1802	694473,01	2229219,9	2750	691288,3	2229194,8	3698	691463,5	2229179,73	4646	694107,5	2229074,29
855	697401,71	2228278,18	1803	694480,57	2229217,7	2751	691286,1	2229194	3699	691464,6	2229180,23	4647	694109,2	2229080,59
856	697393,91	2228296,53	1804	694486,24	2229215,4	2752	691284,3	2229192,7	3700	691467,9	2229182,07	4648	694108,6	2229084,38
857	697388,81	2228305,53	1805	694488,67	2229211,8	2753	691283,1	2229190,9	3701	691473,9	2229185,93	4649	694108,7	2229085,46
858	697383,58	2228313,84	1806	694489,21	2229208,1	2754	691282,6	2229188,6	3702	691480,6	2229190,87	4650	694109,2	2229085,68
859	697378,45	2228321,82	1807	694487,68	2229203,5	2755	691282,2	2229185,6	3703	691483,6	2229193,66	4651	694113,3	2229080,17
860	697370,65	2228335,48	1808	694476,7	2229193,9	2756	691281,2	2229183,5	3704	691484,2	2229194,72	4652	694118,4	2229077,79
861	697363,78	2228347,03	1809	694463,27	2229183,6	2757	691280	2229181,7	3705	691483,9	2229196,32	4653	694126,4	2229079,07
862	697357,86	2228359,96	1810	694460,38	2229182,5	2758	691277,2	2229180,1	3706	691482,8	2229199,09	4654	694131,1	2229082,52
863	697352,63	2228370	1811	694450,62	2229181	2759	691275,1	2229180,7	3707	691482,5	2229201,83	4655	694138,1	2229094,97
864	697347,83	2228381,26	1812	694446,61	2229181,6	2760	691274,4	2229181,9	3708	691482,5	2229202,77	4656	694142,8	2229103,87
865	697344,76	2228392,03	1813	694440,93	2229181,5	2761	691274,2	2229182,6	3709	691482,9	2229203,76	4657	694148,8	2229111,49
866	697342,78	2228399,79	1814	694436,55	2229179,5	2762	691274,6	2229184,5	3710	691484,6	2229205,97	4658	694150,7	2229112,56
867	697341,04	2228403,51	1815	694430,5	2229175	2763	691275,1	2229186,6	3711	691489,5	2229209,55	4659	694157,1	2229114,77
868	697338,8	2228413,03	1816	694425,52	2229169,1	2764	691275,1	2229187,4	3712	691493,9	2229209,82	4660	694172,2	2229119,1
869	697338,1	2228415,46	1817	694420,3	2229168,1	2765	691275,2	2229187,9	3713	691495,3	2229208,76	4661	694186,6	2229120,65
870	697337,53	2228418,94	1818	694416,37	2229167,7	2766	691275	2229188,7	3714	691497	2229207,41	4662	694199,8	2229120,39
871	697336,84	2228422,22	1819	694411,34	2229166,1	2767	691274,4	2229189,9	3715	691499,9	2229205,49	4663	694208,3	2229117,5
872	697336,6	2228426,79	1820	694404,09	2229161,9	2768	691273,5	2229190,7	3716	691501,4	2229204,4	4664	694229	2229109,02
873	697335,02	2228430,19	1821	694398,66	2229157,7	2769	691271,9	2229191,2	3717	691502,4	2229203,5	4665	694239	2229103,47
874	697334,85	2228430,32	1822	694393,92	2229153,4	2770	691269,8	2229191,1	3718	691505	2229200,3	4666	694250,6	2229093,71
875	697333,94	2228432,14	1823	694387,81	2229146,9	2771	691268,7	2229190,4	3719	691506,4	2229198,25	4667	694270,1	2229078,82
876	697333,1	2228433,84	1824	694384,58	2229142,5	2772	691267,6	2229189,2	3720	691507,8	2229195,7	4668	694278	2229069,8
877	697332,7	2228435,02	1825	694381,97	2229137,7	2773	691266,1	2229187,2	3721	691508,7	2229192,5	4669	694280	2229067,05
878	697332,58	2228436,8	1826	694380,42	2229133,6	2774	691264,1	2229184,7	3722	691508,3	2229190,83	4670	694282,8	2229061,19
879	697332,2	2228438,16	1827	694378,96	2229127,5	2775	691262,4	2229182,5	3723	691507,3	2229189,67	4671	694289,2	2229055,89
880	697330,99	2228439,49	1828	694377,62	2229122	2776	691255	2229176,2	3724	691505,8	2229187,97	4672	694294,9	2229053,97
881	697329,06	2228441,7	1829	694374,81	2229113,1	2777	691253,6	2229175,5	3725	691504,3	2229185,92	4673	694300,5	2229054,64
882	697327,77	2228444,24	1830	694370,97	2229101,1	2778	691251,7	2229174,5	3726	691503,4	2229184,73	4674	694311,9	2229062,04
883	697324,97	2228449,89	1831	694369,02	2229094,6	2779	691249,2	2229173,3	3727	691502,9	2229182,65	4675	694317,7	2229063,17
884	697322,53	2228453,96	1832	694367,96	2229090,9	2780	691247,8	2229172,6	3728	691503,7	2229181,02	4676	694323,3	2229068,19
885	697319,42	2228458,29	1833	694367,63	2229087,5	2781	691246,1	2229172,2	3729	691504,6	2229180,29	4677	694324,1	2229074,34
886	697314,95	2228462,03	1834	694368,42	2229083,8	2782	691242,6	2229172,6	3730	691505,7	2229179,43	4678	694324,7	2229077,91
887	697311,67	2228465,63	1835	694370,24	2229080,1	2783	691240,6	2229173,3	3731	691508,3	2229177,71	4679	694325	2229079,57
888	697306,83	2228470,55	1836	694372,61	2229075,6	2784	691238,5	2229174	3732	691509,7	2229176,87	4680	694332,4	2229111,54
889	697302,68	2228474,1	1837	694374,46	2229071	2785	691236,9	2229174,2	3733	691510,7	2229176,44	4681	694335,8	2229129,12
890	697296,22	2228478,69	1838	694375,53	2229066,1	2786	691235,7	2229174,3	3734	691512,1	2229176,16	4682	694342,3	2229145,19
891	697292,82	2228481,28	1839	694375,96	2229062,6	2787	691233,9	2229172,5	3735	691514,7	2229176,82	4683	694345,3	2229166,67
892	697290,75	2228483,02	1840	694376,25	2229059,5	2788	691234	2229171,4	3736	691516,6	2229178,83	4684	694346	2229169,04

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
893	697289,51	2228484,22	1841	694374,34	2229056,2	2789	691234,6	2229167,9	3737	691518,6	2229181,18	4685	694372,9	2229184,09
894	697287,23	2228485,15	1842	694372,14	2229047,7	2790	691235,4	2229164,8	3738	691519,6	2229181,81	4686	694389,8	2229199,86
895	697283,98	2228487,69	1843	694370,39	2229043,4	2791	691235,7	2229163,1	3739	691521,5	2229182,84	4687	694398,6	2229215,99
896	697282,98	2228488,68	1844	694367,26	2229039,8	2792	691234,6	2229159,9	3740	691528,3	2229184,56	4688	694402,7	2229220,46
897	697281,42	2228490,57	1845	694360,99	2229033,1	2793	691233	2229158,2	3741	691532,7	2229186,24	4689	694413,8	2229229,69
898	697280,6	2228492,31	1846	694353,29	2229024,3	2794	691230,5	2229156,4	3742	691534	2229187,42	4690	694421,4	2229243,93
899	697280,82	2228493,47	1847	694349,28	2229019,5	2795	691227,6	2229154,7	3743	691536,3	2229190,13	4691	694423,9	2229249,86
900	697282,14	2228494,4	1848	694347,59	2229016,9	2796	691224,5	2229152,8	3744	691539,5	2229195,05	4692	694426,7	2229252,57
901	697283,01	2228495,13	1849	694345,93	2229011,5	2797	691221,3	2229150,4	3745	691541,8	2229198,32	4693	694428,8	2229254,62
902	697283,38	2228496,51	1850	694346,54	2229005,5	2798	691218,9	2229148,6	3746	691544	2229200,01	4694	694461	2229291,76
903	697284,53	2228498,53	1851	694344,09	2229002,1	2799	691214,2	2229147,6	3747	691550,5	2229203,43	4695	694468,8	2229297,1
904	697288,88	2228502,56	1852	694338,28	2229004,9	2800	691212	2229147,7	3748	691554	2229204,59	4696	694481,4	2229300,42
905	697290,38	2228503,77	1853	694331,04	2229006,2	2801	691209,6	2229148,1	3749	691556,5	2229205,54	4697	694485,1	2229302,79
906	697290,81	2228504,92	1854	694326,92	2229005,7	2802	691202,7	2229151,2	3750	691559,2	2229210,67	4698	694491,6	2229304,93
907	697291,23	2228506,34	1855	694321,07	2229003,5	2803	691200	2229153,1	3751	691558,6	2229213	4699	694499,7	2229307,18
908	697291,23	2228507,75	1856	694318,64	2228999,9	2804	691198,9	2229154,2	3752	691558	2229215,47	4700	694508,7	2229309,95
909	697291,27	2228510,4	1857	694315,31	2228999,6	2805	691198	2229155,3	3753	691559,7	2229218,73	4701	694528,1	2229312,16
910	697292,39	2228514,34	1858	694312,71	2229002,5	2806	691196,1	2229157,8	3754	691561,5	2229222,1	4702	694534,9	2229312,44
911	697294,33	2228519,03	1859	694307,48	2229011,2	2807	691194,9	2229159,7	3755	691560,7	2229225,15	4703	694555,4	2229314,01
912	697295,89	2228522,12	1860	694302,99	2229019,7	2808	691193,9	2229161,3	3756	691560,1	2229227,9	4704	694566,4	2229317,91
913	697296,46	2228523,51	1861	694300,8	2229022,7	2809	691190,2	2229162,8	3757	691561,7	2229231,07	4705	694573,8	2229318,73
914	697296,48	2228525,61	1862	694297,32	2229026	2810	691186,5	2229162	3758	691563	2229233,14	4706	694584	2229317,87
915	697296,04	2228527,2	1863	694292,75	2229028,1	2811	691184,5	2229160,8	3759	691564,3	2229233,9	4707	694599,4	2229316,45
916	697295,75	2228528,46	1864	694286,35	2229028,9	2812	691183,6	2229160	3760	691565,7	2229234,75	4708	694611,7	2229317,74
917	697293,99	2228530,85	1865	694281,67	2229029,9	2813	691182,9	2229159,1	3761	691569,2	2229237,27	4709	694619,1	2229320,18
918	697290,49	2228533,6	1866	694278,46	2229031,9	2814	691180,8	2229155,8	3762	691570,3	2229238,5	4710	694623	2229322,6
919	697287,05	2228535,83	1867	694270,77	2229036,8	2815	691179,3	2229153,2	3763	691570,7	2229239,96	4711	694624,5	2229325,31
920	697283,93	2228538,67	1868	694268,74	2229042,6	2816	691178,3	2229151,3	3764	691570,6	2229242,36	4712	694626,3	2229335,36
921	697279,96	2228541,29	1869	694267,75	2229045,9	2817	691174	2229150,6	3765	691570	2229244,21	4713	694629,3	2229346,12
922	697277,98	2228542,05	1870	694262,41	2229051,3	2818	691170,2	2229152,5	3766	691569,3	2229246,24	4714	694634,3	2229356,57
923	697276,29	2228541,7	1871	694258,79	2229054,5	2819	691167,3	2229154,9	3767	691568,7	2229249,19	4715	694638,4	2229358,76
924	697273,55	2228539,75	1872	694255,2	2229057,6	2820	691164,7	2229157,2	3768	691568,6	2229251,31	4716	694642,3	2229361,28
925	697271,35	2228536,77	1873	694250,12	2229062,7	2821	691163,7	2229158,2	3769	691569,1	2229253,21	4717	694648,4	2229366,42
926	697267,96	2228533,15	1874	694244,25	2229068,6	2822	691163	2229158,9	3770	691570,1	2229254,39	4718	694651,9	2229366,5
927	697266	2228530,94	1875	694237,34	2229073,7	2823	691157,9	2229160	3771	691571,5	2229255,2	4719	694654,7	2229363,37
928	697264,64	2228529,66	1876	694230,05	2229077	2824	691155,6	2229160,1	3772	691572,8	2229255,68	4720	694657,6	2229358,3
929	697261,98	2228528,16	1877	694224,98	2229078,4	2825	691153,7	2229160	3773	691575,1	2229256,19	4721	694661,8	2229355,21
930	697260,07	2228526,59	1878	694219,26	2229079,5	2826	691150,6	2229159,5	3774	691576,8	2229256,53	4722	694664,4	2229355,04
931	697257,75	2228523,01	1879	694211,59	2229080,3	2827	691147,6	2229158,9	3775	691579,6	2229256,96	4723	694668,7	2229358,17
932	697256,63	2228521,85	1880	694207,7	2229080,3	2828	691142,9	2229159,5	3776	691581	2229257,22	4724	694672,3	2229363,72
933	697255,04	2228520,38	1881	694202,92	2229079,8	2829	691141,3	2229160,1	3777	691582	2229257,52	4725	694673,9	2229371,26
934	697252,97	2228519,42	1882	694195,75	2229078,2	2830	691139,3	2229161,1	3778	691585,7	2229258,76	4726	694673,8	2229376,28
935	697250,2	2228518,79	1883	694190,13	2229076,7	2831	691135,8	2229164,4	3779	691587,4	2229259,42	4727	694670,2	2229382,95
936	697249,22	2228519,05	1884	694177,64	2229072,8	2832	691135,2	2229166	3780	691588	2229259,64	4728	694673,2	2229394,57
937	697248,33	2228519,34	1885	694163,61	2229067,6	2833	691134,7	2229167,4	3781	691589,3	2229259,84	4729	694679	2229411,02
938	697247,29	2228519,94	1886	694157,11	2229064,3	2834	691130,4	2229169,2	3782	691593,4	2229260,26	4730	694683,4	2229420,7
939	697246,55	2228520,73	1887	694152,09	2229060,4	2835	691123,7	2229168,6	3783	691595,6	2229260,55	4731	694698,3	2229453,8
940	697245,9	2228522,01	1888	694146,56	2229053,9	2836	691118,3	2229165,3	3784	691596,8	2229260,73	4732	694709,2	2229470,78
941	697245,44	2228522,98	1889	694143,34	2229049,1	2837	691112,5	2229158,8	3785	691598	2229261,2	4733	694735	2229505,47
942	697244,51	2228524,57	1890	694138,79	2229038,9	2838	691109,5	2229154,7	3786	691599,4	2229261,88	4734	694753,9	2229521,27
943	697242,14	2228526,18	1891	694129,64	2229016,1	2839	691104,4	2229147,4	3787	691601,7	2229261,94	4735	694765	2229529,43
944	697240,62	2228527,02	1892	694122,14	2228999,4	2840	691101,1	2229142,3	3788	691605,2	2229261,76	4736	694774,3	2229536,62
945	697239,78	2228527,85	1893	694120,25	2228994,3	2841	691097,7	2229137,1	3789	691608,2	2229262,25	4737	694787,2	2229544,48
946	697239,37	2228528,73	1894	694120,36	2228988,9	2842	691083,9	2229124,9	3790	691609,2	2229262,64	4738	694802	2229550,04
947	697237,47	2228530,97	1895	694121,98	2228978,1	2843	691078,9	2229122,5	3791	691610,4	2229263,54	4739	694824	2229557,38
948	697236,29	2228533,57	1896	694124,49	2228968,4	2844	691076,4	2229122,4	3792	691612	2229265,37	4740	694841,4	2229560,87

Приложение № 2
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Омской области
от 18.11.2026 № 109

ПЕРЕЧЕНЬ
координат опорных точек водоохранной зоны реки Аркарка, расположенной на территории Омской области

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1	694845,56	2229556,08	1181	697114,98	2228507,94	2361	691664,67	2229254,74	3541	690740,59	2228775,47	4721	693087,9	2228952,84
2	694855,15	2229555,4	1182	697114,91	2228507,99	2362	691664,15	2229253,91	3542	690749,9	2228779,02	4722	693090,78	2228949,76
3	694867,5	2229551,68	1183	697103,66	2228514,52	2363	691663,81	2229253,04	3543	690751,12	2228779,02	4723	693095,15	2228947,82
4	694874,48	2229548,17	1184	697091,75	2228524,53	2364	691663,74	2229251,93	3544	690752,73	2228779,86	4724	693100,51	2228948,64
5	694878,8	2229544,84	1185	697086,16	2228529,95	2365	691664,25	2229250,37	3545	690753,6	2228781,41	4725	693104,13	2228949,59
6	694883,03	2229539,14	1186	697084,52	2228531,34	2366	691665,08	2229249,02	3546	690754,48	2228783,48	4726	693109,93	2228949,59
7	694883,74	2229535,21	1187	697078,99	2228536,09	2367	691666,25	2229247,6	3547	690755,12	2228785,01	4727	693119,58	2228946,32
8	694882,54	2229527,82	1188	697065,41	2228549,53	2368	691668,57	2229245,64	3548	690756,9	2228787,63	4728	693128,99	2228941,29
9	694880,79	2229517,82	1189	697057,33	2228559,18	2369	691670,49	2229243,94	3549	690758,62	2228791,34	4729	693140,74	2228934,34
10	694880,03	2229512,28	1190	697043,88	2228563,57	2370	691671,46	2229242,72	3550	690760,78	2228794,97	4730	693163,17	2228919,89
11	694879,46	2229501,35	1191	697041,09	2228564,62	2371	691671,63	2229242,4	3551	690763,16	2228800,74	4731	693166,18	2228919,2
12	694879,3	2229497,33	1192	697036,86	2228565,68	2372	691671,77	2229241,93	3552	690763,65	2228801,94	4732	693170,12	2228919,2
13	694878,07	2229490,36	1193	697028,67	2228567,36	2373	691672,52	2229239,35	3553	690763,43	2228804,85	4733	693171,19	2228924,22
14	694876,26	2229486,58	1194	697026,93	2228567,67	2374	691672,98	2229237,65	3554	690760,98	2228808,53	4734	693171,19	2228928,96
15	694870,77	2229475,26	1195	697024,06	2228567,87	2375	691673,33	2229236,4	3555	690757,46	2228812,55	4735	693171,56	2228931,19
16	694866,83	2229467,87	1196	697017,54	2228567,88	2376	691673,71	2229235,74	3556	690756,9	2228815,95	4736	693172,47	2228932,77
17	694864,04	2229462,86	1197	697005,32	2228568,18	2377	691674,96	2229234,71	3557	690759,7	2228821,73	4737	693179,31	2228940,24
18	694860,6	2229458,43	1198	696995,66	2228569,39	2378	691676,92	2229233,92	3558	690760,01	2228824,03	4738	693188,78	2228946,18
19	694857,46	2229453,88	1199	696993,21	2228569,69	2379	691678,93	2229233,94	3559	690759,08	2228826,92	4739	693199,96	2228952,66
20	694855,24	2229449,98	1200	696989,25	2228570,04	2380	691680,99	2229234,55	3560	690757,2	2228831,04	4740	693208,52	2228955,36
21	694853,9	2229446,35	1201	696981,23	2228570,71	2381	691683,01	2229235,15	3561	690753,34	2228836	4741	693225,61	2228958,94
22	694850,89	2229434,31	1202	696980,26	2228570,79	2382	691683,69	2229235,27	3562	690754,72	2228840,99	4742	693230,9	2228958,94
23	694850,27	2229424,04	1203	696973,65	2228570,47	2383	691684,21	2229235,37	3563	690756,54	2228843,98	4743	693249,85	2228958,07
24	694850,96	2229418,44	1204	696966,45	2228569,98	2384	691685,52	2229236,51	3564	690758,16	2228846,53	4744	693253,68	2228960,08
25	694850,93	2229409,11	1205	696959,09	2228567,13	2385	691686,97	2229238	3565	690760,89	2228850,2	4745	693255,47	2228960,92
26	694850,59	2229401,71	1206	696942,96	2228562,69	2386	691688,48	2229238,59	3566	690763,16	2228851,8	4746	693259,44	2228960,79
27	694850,29	2229396,1	1207	696937,34	2228562,1	2387	691690,5	2229239,37	3567	690764,65	2228853,98	4747	693269,85	2228956,9
28	694846,84	2229382,62	1208	696933,38	2228560,98	2388	691693,15	2229240,67	3568	690765,82	2228856,18	4748	693274,97	2228953,54
29	694841,22	2229375,93	1209	696919,02	2228558,26	2389	691693,8	2229240,81	3569	690768,99	2228862,07	4749	693279,93	2228950,65
30	694835,51	2229372,92	1210	696917,06	2228558,1	2390	691694,31	2229240,66	3570	690772,88	2228863,82	4750	693287,42	2228950,44
31	694828,05	2229370,44	1211	696915,13	2228557,5	2391	691696,05	2229239,92	3571	690776,18	2228863,24	4751	693294,16	2228950,62
32	694821,82	2229369,66	1212	696906,38	2228556	2392	691699,29	2229238,74	3572	690780,24	2228860,67	4752	693296,39	2228951,64
33	694816,52	2229370,19	1213	696901,46	2228554,84	2393	691699,87	2229238,55	3573	690783,26	2228860,15	4753	693297,69	2228953,75
34	694811,22	2229372	1214	696889,48	2228552,08	2394	691701,49	2229238,27	3574	690784,46	2228860,57	4754	693299,47	2228954,68
35	694805,89	2229376,26	1215	696888,67	2228551,99	2395	691704,39	2229237,93	3575	690784,42	2228861,42	4755	693300,51	2228954,05
36	694805,56	2229381,73	1216	696886,84	2228551,39	2396	691705,98	2229237,61	3576	690782,5	2228864,79	4756	693300,7	2228951,95
37	694807,5	2229384,54	1217	696869,57	2228548,76	2397	691706,74	2229237,42	3577	690780,55	2228868,16	4757	693301,73	2228944,93
38	694812,53	2229389,56	1218	696850,3	2228547,91	2398	691707,98	2229236,98	3578	690778,24	2228870,93	4758	693304,67	2228944,33
39	694815,55	2229395,66	1219	696836,14	2228549,15	2399	691711,7	2229235,21	3579	690777,88	2228874,37	4759	693309,75	2228945,75
40	694812,99	2229401,15	1220	696827,3	2228550,63	2400	691712,94	2229234,48	3580	690778,54	2228878,74	4760	693311,96	2228947,49
41	694810,02	2229404,12	1221	696827,04	2228550,69	2401	691713,8	2229234,01	3581	690777,64	2228883,26	4761	693312,99	2228947,75
42	694804,44	2229405,28	1222	696825,47	2228549,02	2402	691716,1	2229233,64	3582	690780,06	2228887	4762	693316,04	2228947,75
43	694791,14	2229400,89	1223	696817,22	2228541,35	2403	691720,83	2229233,54	3583	690783,81	2228887,59	4763	693319,18	2228946,06
44	694781,6	2229395,01	1224	696810,5	2228535,13	2404	691724,35	2229232,87	3584	690787,2	2228887,13	4764	693321,36	2228943,36
45	694778,44	2229391,93	1225	696795,39	2228522,77	2405	691727,3	2229232,34	3585	690790,41	2228886,29	4765	693323,19	2228939,4
46	694767,43	2229382,55	1226	696770,93	2228504,44	2406	691730,74	2229232,12	3586	690792,5	2228885,79	4766	693326,18	2228936,52
47	694761,9	2229377,05	1227	696746,82	2228495,9	2407	691733,75	2229232,38	3587	690795,01	2228887,1	4767	693331,45	2228935,14
48	694757,91	2229371,5	1228	696736,46	2228493,05	2408	691735,54	2229232,86	3588	690797,85	2228887,44	4768	693336,13	2228930,73
49	694755,39	2229367,33	1229	696731,45	2228491,67	2409	691736,45	2229233,4	3589	690800,13	2228887,32	4769	693343,73	2228925,51
50	694754,07	2229362,24	1230	696726,92	2228490,25	2410	691737,4	2229234,37	3590	690801,91	2228888,07	4770	693356,22	2228926,69
51	694753,47	2229356,42	1231	696714,22	2228486,23	2411	691738,92	2229236,47	3591	690804,06	2228890,22	4771	693366,72	2228924,69
52	694753,83	2229329,53	1232	696688,08	2228481,34	2412	691739,44	2229237,36	3592	690807,41	2228891,05	4772	693377,3	2228925,54
53	694757,75	2229300,1	1233	696675,58	2228480,08	2413	691739,92	2229238,18	3593	690809,07	2228890,36	4773	693402,71	2228924,63
54	694759,24	2229292,13	1234	696669,03	2228476,81	2414	691740,96	2229239,19	3594	690810,6	2228890,68	4774	693425,31	2228926,56
55	694762,17	2229279,82	1235	696658,26	2228463,42	2415	691742,35	2229239,66	3595	690812,13	2228891,83	4775	693446,21	2228923,62
56	694761,44	2229271,72	1236	696634,82	2228446,35	2416	691744,09	2229239,43	3596	690813,49	2228893,88	4776	693454,74	2228920,83
57	694758,05	2229262,82	1237	696621,22	2228438,63	2417	691746,27	2229238,07	3597	690813,49	2228901,25	4777	693461,08	2228916,32
58	694751,3	2229258,67	1238	696606,03	2228432,17	2418	691747,57	2229236,87	3598	690813,05	2228904,47	4778	693466,01	2228910,27
59	694729,19	2229254,53	1239	696593,13	2228428,3	2419	691748,24	2229236,2	3599	690812,23	2228905,46	4779	693473,58	2228900,11
60	694712,43	2229247,38	1240	696580,22	2228425,23	2420	691750,06	2229233,94	3600	690809,51	2228907,44	4780	693475,97	2228895,43
61	694705,91	2229242,33	1241	696569,14	2228423,45	2421	691751,2	2229232,68	3601	690805,98	2228909,66	4781	693480,23	2228881,69
62	694701,48	2229234,8	1242	696562,25	2228422,85	2422	691752,17	2229231,9	3602	690803,28	2228911,08	4782	693482,89	2228878,42
63	694698,86	2229228,48	1243	696561,06	2228422,75	2423	691753,88	2229230,65	3603	690799,26	2228912,78	4783	693486,95	2228874,55
64	694697,96	2229218,12	1244	696560,35	2228422,66	2424	691755,04	2229229,84	3604	690795,76	2228912,78	4784	693502,88	2228868,17
65	694699,45	2229209,61	1245	696550,97	2228421,32	2425	691755,34	2229228,93	3605	690790,42	2228914,92	4785	693513,54	2228866,93
66	694703,85	2229202,35	1246	696529,28	2228420,55	2426	691754,78	2229227,73	3606	690791,36	2228919,01	4786	693528,77	2228867,62
67	694715,43	2229188,55	1247	696510,37	2228423,64	2427	691754,76	2229226,65	3607	690794,88	2228922	4787	693541,03	2228870,64
68	694730,64	2229179,08	1248	696503,49	2228425,47	2428	691755,57	2229225,12	3608	690798,46	2228923,14	4788	693551,13	2228871,59
69	694752,92	2229167,68	1249	696497,88	2228426,52	2429	691756,08	2229224,78	3609	690800,84	2228924,47	4789	693559,73	2228870,32
70	694758,12	2229166,22	1250	696497,42	2228426,66	2430	691758,28	2229224,57	3610	690802,92	2228925,28	4790	693571,85	2228868,06
71	694764,47	2229166,01	1251	696472,34	2228428,95	2431	691759,25	2229225	3611	690804,26	2228926,88	4791	693583	2228863,06
72	694805,8	2229174,7	1252	696454,41	2228434,73	2432	691761,12	2229226,8	3612	690804,39	2228927,84	4792	693609,85	2228857,25

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
73	694833,51	2229181,76	1253	696443,05	2228438,8	2433	691763,57	2229228,65	3613	690803,85	2228930,24	4793	693621,13	2228857,41
74	694848,88	2229184,08	1254	696428,99	2228444,15	2434	691765,72	2229229,26	3614	690802,87	2228932,29	4794	693633,63	2228854,05
75	694876,63	2229182,71	1255	696413,39	2228450,33	2435	691765,81	2229229,32	3615	690799,85	2228935,32	4795	693648	2228848,93
76	694907,4	2229182,97	1256	696399,18	2228456,84	2436	691765,86	2229229,54	3616	690795,49	2228942,26	4796	693668,43	2228840,79
77	694944,92	2229186,48	1257	696396,81	2228457,84	2437	691765,88	2229232,1	3617	690790,85	2228947,31	4797	693687,36	2228832,4
78	694963,1	2229186,48	1258	696396,17	2228458,04	2438	691768,37	2229234,48	3618	690788,92	2228950,86	4798	693702,49	2228822,58
79	694972,75	2229181,82	1259	696386,72	2228460,95	2439	691771,93	2229236,81	3619	690788,57	2228954,02	4799	693711,94	2228817,86
80	694978,6	2229178,37	1260	696384,79	2228461,59	2440	691775,26	2229237,06	3620	690789,22	2228956,95	4800	693720,71	2228815,53
81	694983,27	2229176,61	1261	696381,55	2228461,42	2441	691778,95	2229235,62	3621	690790,52	2228960,14	4801	693730,02	2228815
82	694995,88	2229175,89	1262	696353,08	2228467,51	2442	691781,94	2229234,13	3622	690792,4	2228964,06	4802	693740,67	2228816,69
83	695022	2229178,48	1263	696333,04	2228475,18	2443	691784,29	2229232,95	3623	690795,11	2228965,92	4803	693758,97	2228817,34
84	695043,62	2229183,16	1264	696321,69	2228481,81	2444	691786,71	2229232,95	3624	690797,73	2228967,31	4804	693773,47	2228815,69
85	695066,06	2229191,12	1265	696300,48	2228481,87	2445	691789,83	2229234,24	3625	690801,59	2228968,27	4805	693787,83	2228814,33
86	695080,82	2229196,19	1266	696281,97	2228493,16	2446	691794,32	2229233,27	3626	690804,66	2228969,62	4806	693794,19	2228815,05
87	695094,45	2229207,8	1267	696265,85	2228499,92	2447	691798,03	2229232,29	3627	690806,83	2228971,07	4807	693813,75	2228820,07
88	695109,18	2229220,58	1268	696222,72	2228524,24	2448	691800,47	2229231,56	3628	690808,63	2228972,67	4808	693822,59	2228821,19
89	695121,15	2229225,5	1269	696187,59	2228543,9	2449	691801,04	2229231,47	3629	690809,02	2228974,98	4809	693835	2228821,52
90	695129,83	2229234,04	1270	696186,26	2228545,06	2450	691801,34	2229231,64	3630	690808,77	2228978,49	4810	693853,79	2228818,28
91	695140,82	2229247,94	1271	696182,89	2228547,98	2451	691802,68	2229233,11	3631	690807,7	2228982,62	4811	693855,98	2228817,44
92	695146,99	2229252,58	1272	696180,89	2228549,72	2452	691803,16	2229233,42	3632	690809,57	2228987,1	4812	693874,68	2228809,93
93	695154,54	2229253,83	1273	696180,43	2228550,08	2453	691804,68	2229233,57	3633	690811,57	2228987,46	4813	693893,3	2228802,05
94	695162,53	2229255,64	1274	696173,04	2228554,59	2454	691806,4	2229233,58	3634	690813,12	2228987,01	4814	693908,76	2228792,64
95	695166,04	2229257,16	1275	696161,93	2228562,38	2455	691806,85	2229233,55	3635	690815,33	2228985,25	4815	693915,13	2228790,25
96	695169,68	2229262,9	1276	696151,59	2228571,3	2456	691808,05	2229233,3	3636	690816,81	2228983,15	4816	693921,81	2228789,24
97	695179,79	2229272,4	1277	696146,29	2228574,84	2457	691808,96	2229233,06	3637	690820,63	2228983,24	4817	693935,24	2228790,09
98	695192,67	2229277,03	1278	696138,42	2228582,4	2458	691809,75	2229231,42	3638	690822,91	2228982,71	4818	693953,07	2228792,21
99	695207,28	2229278,74	1279	696132,93	2228585,43	2459	691809,68	2229230,88	3639	690823,86	2228983,07	4819	693961,49	2228795,35
100	695226,01	2229276,09	1280	696123,29	2228595,07	2460	691811,02	2229230,88	3640	690824,95	2228985,07	4820	693965,95	2228795,74
101	695238,31	2229268,86	1281	696120,25	2228597,62	2461	691812,79	2229230,32	3641	690825,2	2228989,34	4821	693969,59	2228794,7
102	695251,05	2229259,44	1282	696110,49	2228607,76	2462	691813,82	2229228,71	3642	690825,48	2228994,68	4822	693980,27	2228789,93
103	695270,62	2229233,16	1283	696100,29	2228619,32	2463	691814,15	2229228,21	3643	690826,35	2229001,64	4823	693990,63	2228780,67
104	695284,43	2229214,31	1284	696091,06	2228630,63	2464	691815,71	2229228,02	3644	690828,77	2229008,59	4824	693996,88	2228777,35
105	695293,32	2229205,99	1285	696079,72	2228649,89	2465	691818,23	2229227,87	3645	690832,62	2229013,08	4825	694005,33	2228775,38
106	695300,18	2229203,04	1286	696077,96	2228654,47	2466	691820,31	2229228,11	3646	690839,01	2229016,27	4826	694011	2228775,04
107	695330,09	2229192,3	1287	696076,19	2228656,69	2467	691821,27	2229228,84	3647	690846,25	2229015,94	4827	694017,41	2228777,36
108	695350,42	2229185,68	1288	696067,85	2228670,74	2468	691821,59	2229230,01	3648	690849,92	2229013,27	4828	694022,27	2228779,71
109	695364,93	2229183,63	1289	696060,73	2228683,12	2469	691822,4	2229232,04	3649	690852,52	2229010,67	4829	694024,38	2228783,45
110	695377,62	2229184,97	1290	696052,23	2228698,16	2470	691825,95	2229235,5	3650	690854,74	2229005,61	4830	694025,7	2228788,63
111	695387,38	2229182,5	1291	696049,37	2228703,37	2471	691829,83	2229239,09	3651	690855,6	2228998,7	4831	694025,74	2228789,57
112	695391,01	2229181,33	1292	696045,36	2228711,24	2472	691831,63	2229241,55	3652	690856,31	2228994,71	4832	694026,36	2228790,18
113	695405,29	2229181,34	1293	696036,14	2228730,66	2473	691837,15	2229244,15	3653	690857,88	2228993,29	4833	694030,95	2228792,38
114	695421,03	2229183,18	1294	696030,31	2228743,63	2474	691843,46	2229246,12	3654	690860,22	2228992,36	4834	694034,92	2228793,49
115	695435,39	2229187,65	1295	696029,35	2228745,76	2475	691848,92	2229247,36	3655	690861,88	2228992,62	4835	694040,05	2228794,54
116	695445,24	2229194,91	1296	696024,06	2228749,81	2476	691853,47	2229243,69	3656	690863,57	2228994,49	4836	694043,65	2228794,82
117	695455,98	2229210,01	1297	696015,87	2228765,76	2477	691860,66	2229240,47	3657	690865,82	2228998,84	4837	694057,94	2228794,9
118	695465,33	2229224,17	1298	696013,16	2228768,42	2478	691865,02	2229239,18	3658	690868,04	2229003,11	4838	694064,24	2228797,12
119	695466,5	2229229,71	1299	696006,92	2228773,03	2479	691868,95	2229238,47	3659	690869,34	2229004,84	4839	694081,42	2228806,01
120	695470,62	2229249	1300	696001,01	2228784,21	2480	691873,85	2229239,09	3660	690870,53	2229006,43	4840	694086,37	2228810,51
121	695471,99	2229258,85	1301	695996,5	2228791,19	2481	691880,98	2229242,5	3661	690871,63	2229008,44	4841	694092,63	2228816,61
122	695470,29	2229269,51	1302	695994,44	2228793,72	2482	691885,54	2229245,29	3662	690870,08	2229011,54	4842	694094,49	2228821,98
123	695465,53	2229280,83	1303	695992,17	2228796,92	2483	691888,45	2229248,68	3663	690868,28	2229017,26	4843	694094,19	2228826,71
124	695457,67	2229293,82	1304	695986,09	2228803,59	2484	691890,47	2229251,88	3664	690868,28	2229021,74	4844	694095,18	2228830,52
125	695446,31	2229311,51	1305	695974,63	2228823,73	2485	691892,36	2229253,99	3665	690871,86	2229025,32	4845	694097,54	2228835,28
126	695431,25	2229329,03	1306	695966,83	2228845,81	2486	691894,79	2229253,85	3666	690877,57	2229028,32	4846	694097,89	2228842,54
127	695419,8	2229342,7	1307	695962,43	2228860,72	2487	691898,16	2229251,7	3667	690882,55	2229029,89	4847	694097,37	2228847,92
128	695415,5	2229359,97	1308	695959,08	2228873,9	2488	691902,07	2229248,23	3668	690884,84	2229032,17	4848	694098,51	2228852,17
129	695414,83	2229367,87	1309	695956,5	2228887,37	2489	691905,92	2229243,63	3669	690888,09	2229037,19	4849	694102,08	2228858,79
130	695418,56	2229380,48	1310	695954,68	2228906	2490	691908,23	2229240,96	3670	690893,33	2229039,69	4850	694108,12	2228867,62
131	695421,86	2229401,78	1311	695957,07	2228931,55	2491	691913,04	2229236,98	3671	690895,58	2229040,92	4851	694111,93	2228877,67
132	695428,39	2229411,08	1312	695965,08	2228958,05	2492	691921,34	2229231,73	3672	690899,24	2229046,24	4852	694112,93	2228885,06
133	695440,91	2229416,43	1313	695969,23	2228968,44	2493	691926,46	2229229,5	3673	690905,83	2229046,24	4853	694111,05	2228891,59
134	695458	2229411,23	1314	695975,26	2228981,75	2494	691929,44	2229225,22	3674	690921,55	2229051,11	4854	694107,3	2228899,31
135	695478,61	2229404,55	1315	695991,97	2229007,84	2495	691930,91	2229221	3675	690924,5	2229052,35	4855	694103,67	2228905,9
136	695499,38	2229395,42	1316	696025,17	2229034,89	2496	691930,91	2229216,61	3676	690925,6	2229052,88	4856	694099,95	2228911,55
137	695512,8	2229392,71	1317	696069,61	2229046,34	2497	691929,38	2229212,88	3677	690928,27	2229055,33	4857	694093,65	2228914,91
138	695527,08	2229389,27	1318	696093,59	2229041,58	2498	691928,58	2229203,58	3678	690929,74	2229060,72	4858	694086,75	2228915,24
139	695537	2229386,01	1319	696098,51	2229042,37	2499	691929,26	2229202,5	3679	690930,15	2229064,83	4859	694081,15	2228913,9
140	695546,15	2229376,41	1320	696099,4	2229050,2	2500	691930,86	2229202,26	3680	690930,57	2229069,32	4860	694078,25	2228913,87
141	695561,71	2229373,17	1321	696101,58	2229065,35	2501	691934,01	2229203,38	3681	690932,67	2229077,42	4861	694070,48	2228916,54
142	695584,28	2229361,98	1322	696102,58	2229072,85	2502	691939,38	2229201,87	3682	690936,86	2229082,25	4862	694049,47	2228922,28
143	695608,19	2229340,73	1323	696102,96	2229075,77	2503	691943,4	2229200,66	3683	690942,28	2229084,8	4863	694039,22	2228924,42
144	695613,52	2229327,47	1324	696103,71	2229083,17	2504	691947,81	2229203,47	3684	690945,87	2229085,08	4864	694032,45	2228924,97
145	695620,19	2229306,25	1325	696105,03	2229096,78	2505	691953,15	2229202,9	3685	690948,87	2229085,37	4865	694028,48	2228926,57
146	695629,48	2229282,52	1326	696106,81	2229108,36	2506	691957,02	2229201,58	3686	690950,36	2229085,74	4866	694010,19	2228937,38
147	695637,21	2229264,37	1327	696107,48	2229112,93	2507	691960,98	2229199,82	3687	690952,09	2229086,17	4867	694006,96	2228939,12
148	695654,02	2229225,47	1328	696104,16	2229115,79	2508	691964,37	2229197,17	3688	690954,37	2229086,7	4868	694005,48	2228942,69
149	695673,49	2229189,52	1329	696099,08	2229114,18	2509	691965,87	2229194,81	3689	690956,63	2229087,15	4869	694005,18	2228951,15
150	695694,46	2229154,19	1330	696094,44	2229111,81	2510	691965,67	2229190,93	3690	690960,49	2229085,44	4870	694007,03	2228965,74
151	695703,1	2229142,14	1331	696092,9	2229111,35	2511	691964,42	2229186,49	3691	690961,3	2229083,19	4871	694006,45	2228973,67
152	695733,66	2229116,26	1332	696085,77	2229108,97	2512	691964,26	2229183,2	3692	690962,43	2229079,93	4872	694003,46	2228978,9
153	695754,64	2229105,77	1333	696085,63	2229108,92	2513	691964,68	2229178,58	3693	690963,76	2229076,38	4873	694000,65	2228981,71

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
154	695760,32	2229100,75	1334	696083,84	2229107,81	2514	691964,41	2229174	3694	690964,02	2229075,71	4874	693998,61	2228985,16
155	695763,35	2229100,06	1335	696081,33	2229106,04	2515	691963,12	2229169,48	3695	690964,33	2229075,1	4875	693997,29	2228990,97
156	695769,99	2229100,56	1336	696080,12	2229105,09	2516	691960,15	2229166,24	3696	690965,35	2229073,72	4876	693996,85	2228995,35
157	695773,06	2229102,83	1337	696077,96	2229102,96	2517	691957,23	2229163,16	3697	690966,6	2229072,57	4877	693996,04	2229005,63
158	695773,94	2229116,9	1338	696069,52	2229094,62	2518	691956,04	2229161,05	3698	690967,69	2229072,17	4878	693997,22	2229013,32
159	695800,98	2229129,79	1339	696056,69	2229084,14	2519	691955,96	2229157,1	3699	690968,25	2229072,2	4879	693999,01	2229018,71
160	695801,41	2229123,2	1340	696034,73	2229071,83	2520	691955,96	2229151,69	3700	690968,66	2229072,38	4880	694003,97	2229026,73
161	695804,43	2229120,75	1341	696013,85	2229065,47	2521	691954,07	2229146,69	3701	690969,07	2229072,9	4881	694006,71	2229029,42
162	695810,91	2229117,03	1342	695982,12	2229058,19	2522	691951,77	2229145,02	3702	690970,1	2229075,66	4882	694013,88	2229035,66
163	695814,5	2229115,51	1343	695967,75	2229047,46	2523	691946,97	2229143,48	3703	690971,25	2229082,3	4883	694020,71	2229039,99
164	695819	2229113,84	1344	695946,93	2229039,25	2524	691942,59	2229141,36	3704	690975,07	2229087,08	4884	694025,25	2229041,09
165	695822,01	2229113,09	1345	695939,05	2229036,44	2525	691941,51	2229139	3705	690979,68	2229090,38	4885	694032,95	2229041,83
166	695825,15	2229112,81	1346	695930,74	2229033,84	2526	691941,99	2229135,82	3706	690986,45	2229090,38	4886	694041,92	2229041,14
167	695828,51	2229113,1	1347	695919,98	2229030,89	2527	691943,45	2229133,87	3707	690992,01	2229086,69	4887	694045,48	2229039,68
168	695831,74	2229114,08	1348	695901,74	2229026,76	2528	691946,12	2229131,93	3708	690995,48	2229079,66	4888	694049,07	2229037,81
169	695839,17	2229116,48	1349	695886,63	2229026,73	2529	691949,24	2229129,15	3709	690995,6	2229075,05	4889	694061,24	2229029,6
170	695844,19	2229120,49	1350	695861,7	2229018,67	2530	691952,46	2229125,32	3710	690995,97	2229071,5	4890	694064,79	2229026,19
171	695847,12	2229124,74	1351	695847,6	2229014,37	2531	691955,04	2229121,08	3711	690997,27	2229069,71	4891	694069,45	2229022,83
172	695849,03	2229127,2	1352	695824,97	2229012,42	2532	691958,47	2229117,49	3712	690998,07	2229069,46	4892	694075,75	2229021,44
173	695851,65	2229129,16	1353	695819,64	2229012,9	2533	691961,68	2229115,17	3713	690998,89	2229069,76	4893	694082,33	2229023,62
174	695856,35	2229131,58	1354	695806,24	2229002,99	2534	691966,14	2229112,65	3714	691001,29	2229071,27	4894	694086,86	2229028,69
175	695861,1	2229133,72	1355	695755,79	2228999,21	2535	691970,19	2229111,14	3715	691003,83	2229073,79	4895	694097,63	2229051,98
176	695866,34	2229134,37	1356	695713,18	2229008,93	2536	691973,18	2229110,76	3716	691005,38	2229074,93	4896	694107,51	2229074,29
177	695870,08	2229133,38	1357	695698,19	2229022,19	2537	691976,69	2229111,07	3717	691009,54	2229074,65	4897	694109,17	2229080,59
178	695876,75	2229130,02	1358	695678,2	2229032,19	2538	691980,18	2229112,15	3718	691011,76	2229073,85	4898	694108,59	2229084,38
179	695880,79	2229128,27	1359	695629,06	2229073,8	2539	691984,89	2229112,76	3719	691012,39	2229072,86	4899	694108,7	2229085,46
180	695885,9	2229126,73	1360	695610,69	2229099,4	2540	691988,92	2229112,76	3720	691013,12	2229071,39	4900	694109,21	2229085,68
181	695890,47	2229126,74	1361	695586,49	2229140,18	2541	691992,41	2229113,22	3721	691014,45	2229070,14	4901	694113,27	2229080,17
182	695895,71	2229127,92	1362	695563,98	2229181,74	2542	691995,73	2229115,38	3722	691015,68	2229069,34	4902	694118,38	2229077,79
183	695902,6	2229129,81	1363	695560,35	2229190,15	2543	692002,73	2229121,05	3723	691017,03	2229068,83	4903	694126,36	2229079,07
184	695907,3	2229131,28	1364	695559,24	2229184,91	2544	692009,71	2229126,29	3724	691017,71	2229068,8	4904	694131,12	2229082,52
185	695911,74	2229132,87	1365	695538,48	2229153,47	2545	692012,94	2229129,59	3725	691018,17	2229068,95	4905	694138,08	2229094,97
186	695918,64	2229135,59	1366	695517,44	2229123,88	2546	692014,38	2229132,54	3726	691018,61	2229069,19	4906	694142,82	2229103,87
187	695924,31	2229139,82	1367	695481,16	2229097,18	2547	692017,11	2229137,48	3727	691019,55	2229070,07	4907	694148,78	2229111,49
188	695927,09	2229144,54	1368	695441,91	2229084,94	2548	692019,89	2229139,67	3728	691021,26	2229072,33	4908	694150,69	2229112,56
189	695930,33	2229150,06	1369	695411,17	2229081,34	2549	692023,39	2229140,35	3729	691023	2229075,27	4909	694157,13	2229114,77
190	695933,54	2229155,02	1370	695375,35	2229081,31	2550	692028,39	2229139,73	3730	691024,85	2229078,4	4910	694172,16	2229119,1
191	695936,33	2229158,81	1371	695368,67	2229083,46	2551	692033,84	2229138,78	3731	691030,34	2229085,34	4911	694186,61	2229120,65
192	695938,5	2229161,19	1372	695363,15	2229082,88	2552	692036,44	2229137,68	3732	691032,6	2229087,24	4912	694199,83	2229120,39
193	695942,69	2229164,84	1373	695327,76	2229087,9	2553	692037,87	2229135,87	3733	691036,37	2229090,22	4913	694208,27	2229117,5
194	695946,62	2229167,65	1374	695297,71	2229097,67	2554	692039,75	2229133,75	3734	691040,22	2229093,13	4914	694228,95	2229109,02
195	695949,33	2229169,06	1375	695263,51	2229109,96	2555	692042,17	2229132,17	3735	691042,17	2229094,63	4915	694238,99	2229103,47
196	695952,95	2229170,31	1376	695237,74	2229121,03	2556	692046,19	2229130,72	3736	691043,76	2229095,99	4916	694250,64	2229093,71
197	695956	2229170,88	1377	695209,27	2229147,71	2557	692050,45	2229129,47	3737	691047,91	2229099,82	4917	694270,14	2229078,82
198	695960,83	2229171,38	1378	695198,96	2229161,77	2558	692053,89	2229128,32	3738	691049,67	2229101,53	4918	694278,03	2229069,8
199	695969,06	2229172,17	1379	695177,29	2229140,46	2559	692056,84	2229127,85	3739	691051,93	2229103,84	4919	694280,01	2229067,05
200	695976,19	2229172,83	1380	695162,33	2229134,31	2560	692057,75	2229127,91	3740	691053,46	2229105,71	4920	694282,81	2229061,19
201	695981,11	2229171,19	1381	695159,64	2229131,98	2561	692059,86	2229128,83	3741	691054,97	2229108,16	4921	694289,19	2229055,89
202	695980,22	2229167,1	1382	695131,26	2229107,79	2562	692062,38	2229131,27	3742	691055,74	2229110,74	4922	694294,87	2229053,97
203	695978,66	2229162,59	1383	695099,03	2229096,71	2563	692065,46	2229133,23	3743	691056,61	2229114,43	4923	694300,5	2229054,64
204	695983,1	2229161,01	1384	695071,03	2229086,78	2564	692068,32	2229133,74	3744	691059,22	2229119,02	4924	694311,87	2229062,04
205	695988,06	2229162,15	1385	695037,56	2229079,53	2565	692071,3	2229132,94	3745	691063,98	2229121,56	4925	694317,67	2229063,17
206	695995,26	2229164,34	1386	694997,97	2229075,61	2566	692073,73	2229131,3	3746	691067,2	2229122,9	4926	694323,29	2229068,19
207	696000,18	2229167,1	1387	694962,32	2229077,65	2567	692075,99	2229128,42	3747	691068,42	2229123,33	4927	694324,09	2229074,34
208	696002,59	2229169,07	1388	694940,99	2229085,68	2568	692078,04	2229126,2	3748	691069,83	2229123,69	4928	694324,7	2229077,91
209	696007,67	2229174,09	1389	694912,5	2229083,01	2569	692079,79	2229123,5	3749	691073,22	2229124,23	4929	694325	2229079,57
210	696012,69	2229179,04	1390	694874,59	2229082,69	2570	692081,53	2229122,46	3750	691076,16	2229124,19	4930	694332,38	2229111,54
211	696017,08	2229182,74	1391	694853,92	2229083,71	2571	692085,19	2229121,18	3751	691078,53	2229124,24	4931	694335,77	2229129,12
212	696021,63	2229186,3	1392	694853,38	2229083,63	2572	692089,62	2229120,25	3752	691079,62	2229124,62	4932	694342,3	2229145,19
213	696028,53	2229191,18	1393	694828,45	2229077,27	2573	692093,94	2229121,25	3753	691082,9	2229126,43	4933	694345,26	2229166,67
214	696035,64	2229195,59	1394	694773,21	2229065,66	2574	692099,88	2229123,76	3754	691096,42	2229138,32	4934	694346,04	2229169,04
215	696041,86	2229199	1395	694742,76	2229066,68	2575	692104,41	2229124,92	3755	691099,7	2229143,37	4935	694372,9	2229184,09
216	696045,33	2229200,6	1396	694716,3	2229074,09	2576	692107,56	2229124,83	3756	691102,96	2229148,4	4936	694389,8	2229199,86
217	696048,65	2229201,89	1397	694681,35	2229091,97	2577	692110,75	2229124,48	3757	691108,04	2229155,68	4937	694398,6	2229215,99
218	696052,99	2229203,46	1398	694649,06	2229112,09	2578	692114,74	2229123,82	3758	691111,11	2229159,91	4938	694402,67	2229220,46
219	696062,92	2229206,77	1399	694622,31	2229143,95	2579	692124,93	2229123,16	3759	691117,19	2229166,57	4939	694413,79	2229229,69
220	696068,04	2229208,28	1400	694604,19	2229173,85	2580	692128,42	2229123,77	3760	691123,06	2229170,29	4940	694421,44	2229243,93
221	696073,98	2229209,78	1401	694597,26	2229213,45	2581	692130,46	2229124,92	3761	691130,63	2229170,93	4941	694423,85	2229249,86
222	696083,5	2229212,13	1402	694593,97	2229213,43	2582	692131,12	2229126,08	3762	691135,99	2229168,82	4942	694426,72	2229252,57
223	696097,44	2229215,79	1403	694589,88	2229210,49	2583	692131,06	2229128,09	3763	691136,63	2229167,09	4943	694428,77	2229254,62
224	696102,24	2229217,17	1404	694591,54	2229198,84	2584	692130,19	2229130,09	3764	691137,28	2229165,34	4944	694460,95	2229291,76
225	696105,3	2229218,18	1405	694573,92	2229145,94	2585	692128,38	2229131,41	3765	691140,33	2229162,52	4945	694468,75	2229297,1
226	696120,53	2229223,73	1406	694540,12	2229116,55	2586	692126,43	2229131,05	3766	691142,03	2229161,63	4946	694481,38	2229300,42
227	696129,26	2229227,18	1407	694512,22	2229095,01	2587	692124,11	2229129,73	3767	691143,41	2229161,11	4947	694485,1	2229302,79
228	696136	2229229,79	1408	694485,68	2229085,25	2588	692120,6	2229127,63	3768	691147,56	2229160,63	4948	694491,58	2229304,93
229	696140,55	2229230,74	1409	694479,83	2229082,84	2589	692117,72	2229126,96	3769	691150,43	2229161,13	4949	694499,69	2229307,18
230	696146,27	2229231,76	1410	694469,41	2229078,83	2590	692113,9	2229127,23	3770	691153,53	2229161,71	4950	694508,69	2229309,95
231	696151,87	2229234,21	1411	694463,53	2229070,81	2591	692108,28	2229128,68	3771	691155,39	2229161,77	4951	694528,08	2229312,16
232	696157,2	2229236,5	1412	694462,46	2229051,3	2592	692105,72	2229131,14	3772	691158,07	2229161,71	4952	694534,9	2229312,44
233	696163,77	2229238,1	1413	694467,27	2229029,12	2593	692103,38	2229135,65	3773	691163,79	2229160,46	4953	694555,36	2229314,01
234	696171,17	2229239,42	1414	694466,2	2229023,77	2594	692102,44	2229139,75	3774	691164,61	2229159,66	4954	694566,36	2229317,91

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
235	696178,05	2229240,32	1415	694457,38	2228998,39	2595	692100,63	2229144,66	3775	691165,82	2229158,43	4955	694573,84	2229318,73
236	696186,28	2229241,16	1416	694451,5	2228986,63	2596	692100,63	2229148,7	3776	691168,69	2229155,89	4956	694584,01	2229317,87
237	696195,63	2229241,68	1417	694449,9	2228977,72	2597	692101,54	2229152,83	3777	691171,16	2229153,9	4957	694599,37	2229316,45
238	696200,91	2229241,02	1418	694399,04	2228909,09	2598	692104,3	2229155,51	3778	691174,31	2229152,35	4958	694611,67	2229317,74
239	696204,85	2229239,81	1419	694374,55	2228885,43	2599	692107,48	2229156,95	3779	691177,27	2229152,95	4959	694619,07	2229320,18
240	696212,32	2229236,67	1420	694353,64	2228886,92	2600	692111,28	2229157,29	3780	691178,11	2229154,37	4960	694622,97	2229322,6
241	696216,16	2229233,53	1421	694325,42	2228900,1	2601	692116,52	2229157,29	3781	691179,35	2229156,64	4961	694624,54	2229325,31
242	696223,84	2229227	1422	694274,12	2228895,92	2602	692119,84	2229157,08	3782	691181,49	2229159,96	4962	694626,33	2229335,36
243	696226,33	2229224,59	1423	694236,82	2228937,34	2603	692121,44	2229155,18	3783	691182,35	2229161,15	4963	694629,25	2229346,12
244	696228,45	2229220,1	1424	694235,06	2228936,46	2604	692121,61	2229153,19	3784	691185,7	2229163,51	4964	694634,27	2229356,57
245	696230,48	2229212,82	1425	694239,9	2228918,25	2605	692122,08	2229152,19	3785	691190,2	2229164,57	4965	694638,42	2229358,76
246	696230,63	2229209,34	1426	694237,49	2228874,23	2606	692122,4	2229151,98	3786	691194,94	2229162,77	4966	694642,32	2229361,28
247	696230,34	2229202,91	1427	694237,93	2228873,71	2607	692123,43	2229152,19	3787	691196,15	2229160,83	4967	694648,44	2229366,42
248	696228,85	2229194,19	1428	694240,92	2228818,45	2608	692126,24	2229153,02	3788	691197,48	2229158,66	4968	694651,94	2229366,5
249	696227,1	2229191,16	1429	694232,91	2228789,49	2609	692129,98	2229154,06	3789	691199,31	2229156,22	4969	694654,74	2229363,37
250	696221,39	2229184,16	1430	694219,43	2228761,77	2610	692132,86	2229154,23	3790	691200,07	2229155,31	4970	694657,6	2229358,3
251	696218,22	2229177,88	1431	694200,56	2228743,99	2611	692135,67	2229154,89	3791	691201,14	2229154,3	4971	694661,8	2229355,21
252	696217,27	2229172,68	1432	694200,27	2228743,1	2612	692139,2	2229155,34	3792	691203,59	2229152,54	4972	694664,37	2229355,04
253	696216,49	2229168,61	1433	694175,31	2228718,91	2613	692142,78	2229155,26	3793	691206,73	2229150,84	4973	694668,66	2229358,17
254	696215,28	2229163,58	1434	694169,46	2228713,62	2614	692148,79	2229151,5	3794	691210,08	2229149,69	4974	694672,28	2229363,72
255	696212,19	2229151,03	1435	694162,38	2228706,96	2615	692148,99	2229149,08	3795	691212,23	2229149,3	4975	694673,88	2229371,26
256	696210,27	2229142,1	1436	694151,64	2228697,25	2616	692146,73	2229144,61	3796	691214,21	2229149,21	4976	694673,84	2229376,28
257	696209,29	2229128,61	1437	694134,38	2228686,96	2617	692147,37	2229143,52	3797	691216,58	2229149,53	4977	694670,19	2229382,95
258	696207,32	2229106,42	1438	694119,58	2228680,27	2618	692155,07	2229140,23	3798	691218,24	2229150,17	4978	694673,24	2229394,57
259	696206,79	2229100,91	1439	694113,53	2228676,98	2619	692156,78	2229136,52	3799	691220,51	2229151,81	4979	694679,03	2229411,02
260	696205,71	2229093,51	1440	694099,05	2228669,39	2620	692156,61	2229132,27	3800	691223,53	2229154,15	4980	694683,39	2229420,7
261	696204,29	2229084,33	1441	694072,45	2228661,63	2621	692153,32	2229130,4	3801	691226,72	2229156,02	4981	694698,32	2229453,8
262	696203,23	2229073,32	1442	694063,44	2228661,29	2622	692152	2229129,75	3802	691229,61	2229157,74	4982	694709,23	2229470,78
263	696202,31	2229064,25	1443	694012,73	2228644,88	2623	692151,99	2229129,49	3803	691231,98	2229159,53	4983	694735,02	2229505,47
264	696201,72	2229059,8	1444	693977,39	2228655,49	2624	692152,9	2229124,9	3804	691233,28	2229160,94	4984	694753,93	2229521,27
265	696200,64	2229051,62	1445	693943,07	2228660,02	2625	692155,43	2229121,63	3805	691233,97	2229162,3	4985	694764,98	2229529,43
266	696198,59	2229037,44	1446	693926,06	2228659,51	2626	692158,99	2229117,1	3806	691234,04	2229163,3	4986	694774,31	2229536,62
267	696197,73	2229029,79	1447	693908,42	2228664,11	2627	692161,4	2229111,61	3807	691233,75	2229164,63	4987	694787,23	2229544,48
268	696197	2229015,9	1448	693870,41	2228674,46	2628	692163,36	2229110,38	3808	691233,05	2229167,51	4988	694801,98	2229550,04
269	696196,59	2229006,64	1449	693848,74	2228681,35	2629	692174,02	2229114,25	3809	691232,3	2229171,07	4989	694824,01	2229557,38
270	696196,36	2229001,87	1450	693844,99	2228681,31	2630	692182,06	2229116,46	3810	691231,99	2229172,88	4990	694841,43	2229560,87
271	696195,91	2228996,67	1451	693836,82	2228682,53	2631	692191,48	2229116,75	3811	691234,92	2229175,91	4991	694851,51	2229560,57
272	696195,27	2228989,83	1452	693833,38	2228681,78	2632	692195,71	2229113,47	3812	691236,81	2229175,89	4992	694863,24	2229556,94
273	696194,96	2228984,56	1453	693815,49	2228673,61	2633	692196,02	2229108,31	3813	691238,83	2229175,54	4993	694879,33	2229550,63
274	696194,63	2228978,88	1454	693778,05	2228662,46	2634	692196,66	2229105,08	3814	691241,09	2229174,77	4994	694891,47	2229538,78
275	696194,24	2228974,07	1455	693729,43	2228672,09	2635	692199,06	2229101,27	3815	691242,95	2229174,18	4995	694894,51	2229530,4
276	696193,22	2228963,59	1456	693705,73	2228686,59	2636	692202,62	2229097,79	3816	691246,05	2229173,85	4996	694893,93	2229514,15
277	696192,58	2228958,33	1457	693691,42	2228688,21	2637	692206,88	2229095,14	3817	691247,51	2229174,19	4997	694886,97	2229488,44
278	696191,73	2228952,88	1458	693681,32	2228694,28	2638	692214,4	2229092,4	3818	691248,77	2229174,82	4998	694881,18	2229472,56
279	696188,39	2228942,27	1459	693676,06	2228695,75	2639	692219,55	2229091,25	3819	691250,98	2229175,92	4999	694871,02	2229457,94
280	696185,98	2228936,99	1460	693654,4	2228702,3	2640	692230,83	2229091,25	3820	691252,75	2229176,81	5000	694868,2	2229453,28
281	696182,69	2228931,28	1461	693638,32	2228710,44	2641	692236,66	2229092,28	3821	691254,13	2229177,51	5001	694865,37	2229443
282	696179,35	2228926,63	1462	693629,92	2228713,46	2642	692241,74	2229093,72	3822	691257,71	2229179,88	5002	694865,11	2229422,16
283	696176,13	2228923,19	1463	693617,25	2228719,72	2643	692245,32	2229096,08	3823	691261,31	2229183,63	5003	694862,43	2229404,92
284	696172,8	2228920,49	1464	693604,01	2228724,56	2644	692247,45	2229099,63	3824	691262,87	2229185,65	5004	694856,34	2229390,41
285	696169,3	2228918,37	1465	693603,27	2228724,99	2645	692250,56	2229106,19	3825	691264,82	2229188,2	5005	694852,86	2229378,67
286	696164,07	2228916,3	1466	693580,27	2228727,61	2646	692253,8	2229110,04	3826	691266,39	2229190,19	5006	694843,56	2229367,27
287	696158,38	2228915,27	1467	693568,13	2228733,13	2647	692258,27	2229112,44	3827	691267,65	2229191,71	5007	694833,61	2229362,59
288	696145,96	2228914,81	1468	693551,55	2228731,12	2648	692263,62	2229113,24	3828	691271,92	2229192,91	5008	694819,8	2229362,74
289	696136,79	2228915,12	1469	693539,12	2228735,26	2649	692274,62	2229111,2	3829	691275,53	2229191,25	5009	694804,11	2229367,83
290	696133,42	2228916,06	1470	693538,35	2228735,13	2650	692278,98	2229111,27	3830	691276,26	2229188,63	5010	694791,37	2229369,31
291	696130,28	2228917,2	1471	693514,15	2228733,25	2651	692285,36	2229113,07	3831	691276,22	2229188	5011	694784,05	2229371,14
292	696117,63	2228921,6	1472	693490,78	2228731,71	2652	692289,51	2229113,56	3832	691276,13	2229186,82	5012	694778,47	2229371,03
293	696110,05	2228925,22	1473	693450,83	2228735,46	2653	692294,88	2229112,77	3833	691275,53	2229184,13	5013	694771,14	2229366,52
294	696107,27	2228930,73	1474	693424,49	2228751,4	2654	692299,7	2229110,08	3834	691275,33	2229182,54	5014	694765,13	2229352,11
295	696103	2228932,82	1475	693417,11	2228750,58	2655	692303,34	2229107,92	3835	691275,54	2229182,14	5015	694765,15	2229337,64
296	696099,46	2228935,2	1476	693380,26	2228711,92	2656	692305,6	2229104,63	3836	691276,3	2229181,66	5016	694774,17	2229326,51
297	696094,47	2228938,63	1477	693325,67	2228705,83	2657	692307,92	2229101,18	3837	691277,64	2229181,61	5017	694785,06	2229322,54
298	696090,35	2228940,79	1478	693294,79	2228713,61	2658	692314,72	2229103,02	3838	691279,18	2229182,6	5018	694796,58	2229315,39
299	696082,12	2228943,69	1479	693249,69	2228737,07	2659	692318,72	2229104,52	3839	691280,09	2229183,86	5019	694800,68	2229311,56
300	696075,51	2228944,59	1480	693234,88	2228774,41	2660	692322,87	2229106,39	3840	691280,97	2229185,8	5020	694807,72	2229294,45
301	696071,34	2228943,52	1481	693224,93	2228782,23	2661	692327,31	2229109,13	3841	691281,39	2229188,34	5021	694817,6	2229281,86
302	696067,55	2228940,43	1482	693211,78	2228773,15	2662	692334,61	2229114,1	3842	691281,8	2229191,01	5022	694821,72	2229271,99
303	696063,37	2228933,9	1483	693181,92	2228759,82	2663	692339,15	2229116,7	3843	691285,45	2229195,49	5023	694822,07	2229263,12
304	696061,24	2228929,22	1484	693154,4	2228755,06	2664	692342,55	2229118,34	3844	691289,77	2229196,12	5024	694820,44	2229255,47
305	696059,55	2228924,97	1485	693124,31	2228754,41	2665	692346,81	2229118,66	3845	691292,19	2229195,53	5025	694814,53	2229248,25
306	696055,7	2228912,24	1486	693087,9	2228765,44	2666	692350,45	2229116,79	3846	691295,21	2229194,65	5026	694801,28	2229234,9
307	696055,14	2228906,22	1487	693068,41	2228780,16	2667	692355,13	2229112,68	3847	691298,04	2229193,7	5027	694784,61	2229220,88
308	696055,58	2228901,67	1488	693054,9	2228785,84	2668	692359,41	2229107,1	3848	691299,82	2229193,02	5028	694771,3	2229215,66
309	696056,73	2228895,65	1489	693025,81	2228812,02	2669	692364,3	2229103,7	3849	691301,66	2229191,21	5029	694747,68	2229214,13
310	696058,89	2228887,19	1490	693008,56	2228840,33	2670	692368,32	2229100,43	3850	691303,41	2229189,59	5030	694728,25	2229217,78
311	696062	2228876,61	1491	693008,1	2228841,4	2671	692373,65	2229094,88	3851	691305,38	2229188,99	5031	694710,59	2229214,81
312	696065,95	2228865,45	1492	692975,29	2228855,36	2672	692379,14	2229090,82	3852	691308,74	2229188,14	5032	694708,99	2229209,4
313	696067,49	2228862,74	1493	692951,41	2228874,56	2673	692387,53	2229086,95	3853	691311,38	2229187,56	5033	694712,8	2229198,66
314	696070,1	2228859,87	1494	692950,67	2228875,34	2674	692391,85	2229084,36	3854	691311,95	2229187,46	5034	694727,21	2229187,87
315	696071,97	2228857,26	1495	692927,13	2228888,12	2675	692403,61	2229081,79	3855	691312,65	2229187,48	5035	694743,99	2229181,99

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
316	696074,1	2228854,27	1496	692922,68	2228892,37	2676	692419,85	2229081,41	3856	691314,95	2229188,02	5036	694764,72	2229181,35
317	696077,53	2228850,04	1497	692903,54	2228898,75	2677	692426,08	2229081,91	3857	691317,77	2229189,01	5037	694781,15	2229182,95
318	696080,61	2228845,28	1498	692877,04	2228916,42	2678	692432,8	2229080,75	3858	691319,74	2229190,07	5038	694801,56	2229188,51
319	696082,93	2228843,23	1499	692874,8	2228918,95	2679	692442,53	2229077,59	3859	691321,24	2229191,38	5039	694817,95	2229191,11
320	696084,69	2228839,9	1500	692872,54	2228919,6	2680	692446,74	2229074,8	3860	691323,04	2229193,03	5040	694841,49	2229189,72
321	696088,91	2228836,78	1501	692856,82	2228932,04	2681	692451,68	2229071,69	3861	691324,7	2229194,09	5041	694869,8	2229193,18
322	696092,17	2228832,82	1502	692855,77	2228932,58	2682	692456,98	2229069,57	3862	691325,37	2229194,32	5042	694924,12	2229193,4
323	696093,6	2228829,59	1503	692773,14	2228929,05	2683	692464,93	2229066,81	3863	691328,69	2229193,56	5043	694973,26	2229195,57
324	696097,57	2228825,69	1504	692772,72	2228928,97	2684	692474,24	2229064,89	3864	691332,08	2229192,05	5044	694977,4	2229196,71
325	696099,5	2228821,81	1505	692733,52	2228939,9	2685	692484,92	2229067,12	3865	691334,65	2229190,92	5045	694980,76	2229196,15
326	696102,74	2228815,51	1506	692702,29	2228955,3	2686	692494,24	2229067,6	3866	691337,09	2229189,92	5046	694995,14	2229197,74
327	696107,22	2228812,08	1507	692679,3	2228980,92	2687	692499,6	2229068,61	3867	691339,9	2229188,79	5047	695004,6	2229204,06
328	696110,85	2228806,21	1508	692674,93	2228988,96	2688	692504,24	2229074,84	3868	691342,72	2229187,7	5048	695008,72	2229207,94
329	696115,31	2228797,99	1509	692669,65	2228991,13	2689	692507,72	2229078,11	3869	691344,08	2229187,24	5049	695014,9	2229213,8
330	696116,93	2228794,77	1510	692651,15	2228986,76	2690	692512,63	2229080,53	3870	691344,77	2229187,13	5050	695023,83	2229219,47
331	696121,47	2228784,75	1511	692619,9	2228987,02	2691	692517,99	2229082,72	3871	691349,18	2229187,13	5051	695060,17	2229241,28
332	696126,92	2228772,6	1512	692608,85	2228984,73	2692	692523,94	2229084,24	3872	691352,15	2229187,31	5052	695081,07	2229251,03
333	696135,1	2228755,39	1513	692602,38	2228980,19	2693	692527,33	2229084,15	3873	691354,45	2229187,67	5053	695109,6	2229264,47
334	696137,77	2228750,13	1514	692556,56	2228977,66	2694	692533,49	2229082,61	3874	691356,2	2229189,42	5054	695127,8	2229272,64
335	696139,59	2228746,82	1515	692556,5	2228977,58	2695	692538,53	2229080,33	3875	691357,89	2229190,9	5055	695147,6	2229279,79
336	696147,6	2228732,65	1516	692506,16	2228968,09	2696	692545,9	2229077,23	3876	691359,75	2229190,92	5056	695170,56	2229296,73
337	696154,19	2228721,2	1517	692497,82	2228967,65	2697	692551,4	2229077,53	3877	691362,63	2229190,87	5057	695184,99	2229305,63
338	696158,62	2228713,74	1518	692474,37	2228962,75	2698	692556,41	2229083,98	3878	691365,77	2229191,13	5058	695207,3	2229318,86
339	696162,42	2228708,99	1519	692438,27	2228970,2	2699	692557,38	2229088,78	3879	691368,24	2229191,3	5059	695221,54	2229330,13
340	696167,13	2228701,33	1520	692421,98	2228975,87	2700	692561,25	2229093,47	3880	691373,74	2229185,75	5060	695237,22	2229339,4
341	696168,7	2228697,14	1521	692407,46	2228981,67	2701	692564,57	2229095,64	3881	691376,46	2229184,96	5061	695241,89	2229339,32
342	696170,12	2228693,46	1522	692391,67	2228982,03	2702	692567,86	2229096,72	3882	691378,46	2229184,78	5062	695254,19	2229337,41
343	696173,38	2228687,92	1523	692354,49	2228990,17	2703	692571,51	2229097,13	3883	691381,2	2229185,17	5063	695262,31	2229332,67
344	696176,55	2228684,03	1524	692340,76	2228998,4	2704	692577,02	2229096,47	3884	691381,77	2229185,69	5064	695273,62	2229320,53
345	696184,03	2228675,56	1525	692329,72	2229003,49	2705	692580,52	2229095,5	3885	691382,02	2229186,6	5065	695285,26	2229303,05
346	696188,59	2228670,82	1526	692268,2	2228988,62	2706	692583,54	2229094,28	3886	691382,13	2229187,61	5066	695291,78	2229291,95
347	696190,9	2228668,88	1527	692256,98	2228990	2707	692608,05	2229089,24	3887	691382,15	2229189,09	5067	695294,91	2229279,63
348	696193,61	2228666,17	1528	692239,55	2228991,25	2708	692626,48	2229086,97	3888	691382,17	2229190,24	5068	695294,87	2229271,6
349	696196,42	2228664,62	1529	692208,49	2228991,25	2709	692639,9	2229086,85	3889	691382,22	2229191,34	5069	695297,15	2229257,97
350	696202,06	2228662,44	1530	692186,27	2228996,23	2710	692649,21	2229089,06	3890	691382,37	2229193,67	5070	695303,82	2229248,3
351	696204,58	2228658,53	1531	692182,22	2228997,7	2711	692655,3	2229091	3891	691382,64	2229195,32	5071	695326,04	2229226,59
352	696206,18	2228655,98	1532	692069,45	2229022,3	2712	692661,58	2229096,27	3892	691383,03	2229196,2	5072	695334,14	2229224,25
353	696209,22	2228653,06	1533	692058,35	2229024,64	2713	692671,05	2229096,12	3893	691383,68	2229196,68	5073	695343,55	2229225,38
354	696214,53	2228649,51	1534	692049,22	2229027,82	2714	692677,1	2229095,76	3894	691385,11	2229196,81	5074	695353,01	2229223,09
355	696219,17	2228646,27	1535	692045,44	2229028,42	2715	692683,09	2229094,08	3895	691386,58	2229196,57	5075	695371,49	2229220,67
356	696220,83	2228643,64	1536	692027,91	2229017	2716	692686,79	2229092,23	3896	691387,3	2229196,32	5076	695381,28	2229221,48
357	696223,45	2228641,37	1537	691998,64	2229013,19	2717	692690,67	2229090,63	3897	691388,44	2229195,75	5077	695395,41	2229224,04
358	696227,87	2228638,28	1538	691996,12	2229012,4	2718	692694,73	2229091,33	3898	691390,6	2229194,62	5078	695408,89	2229237,06
359	696231,67	2228635,96	1539	691971,23	2229010,19	2719	692698,49	2229092,8	3899	691394,59	2229192,38	5079	695421,67	2229252,24
360	696236,42	2228633,25	1540	691946,06	2229013,42	2720	692705,74	2229096,94	3900	691398,45	2229190,23	5080	695425,94	2229260,78
361	696244,53	2228626,89	1541	691923,88	2229021,68	2721	692708,91	2229099,32	3901	691400,98	2229189,09	5081	695428,62	2229274,39
362	696248,4	2228623,53	1542	691907,6	2229030,86	2722	692714,59	2229103,75	3902	691402,15	2229188,85	5082	695425,41	2229284,16
363	696251,79	2228620,6	1543	691892,44	2229041,85	2723	692717,58	2229105	3903	691403,84	2229189,01	5083	695417,36	2229294,4
364	696255,51	2228617,36	1544	691875,3	2229059,78	2724	692722,06	2229105	3904	691407,16	2229189,55	5084	695401,1	2229300,92
365	696259,46	2228614,04	1545	691872,47	2229061,84	2725	692729,1	2229100,11	3905	691409,97	2229189,77	5085	695395,27	2229303,41
366	696265,22	2228609,95	1546	691846,91	2229095,92	2726	692735,42	2229091,45	3906	691411,72	2229189,85	5086	695377,12	2229316,61
367	696270,92	2228606,9	1547	691841,42	2229119,38	2727	692746,62	2229079,51	3907	691412,96	2229189,73	5087	695369,66	2229328,5
368	696274,89	2228605,78	1548	691826,47	2229123,24	2728	692752,91	2229070,03	3908	691416,59	2229188,73	5088	695359,13	2229352,01
369	696279,13	2228607,85	1549	691794,58	2229130,13	2729	692751,4	2229064,7	3909	691424,03	2229183,18	5089	695354,91	2229363,12
370	696281,69	2228611,89	1550	691792,86	2229130,5	2730	692753,31	2229058,77	3910	691424,71	2229181,44	5090	695352,95	2229376,52
371	696283,72	2228616,22	1551	691774,98	2229122,53	2731	692756,46	2229049,94	3911	691424,76	2229180,58	5091	695361,2	2229396,27
372	696283,19	2228619,37	1552	691721,88	2229127,58	2732	692759,71	2229042,38	3912	691424,57	2229179,86	5092	695374,97	2229414,94
373	696281,02	2228621,49	1553	691713,22	2229130,67	2733	692761,56	2229038,98	3913	691424,35	2229179,51	5093	695390,08	2229430,25
374	696275,99	2228625,35	1554	691695,8	2229131,77	2734	692763,83	2229036,45	3914	691423,3	2229178,96	5094	695395,96	2229434,36
375	696268,37	2228630,96	1555	691684,92	2229133,98	2735	692769,37	2229033,72	3915	691420,83	2229178,2	5095	695403,78	2229437,24
376	696263,47	2228634,55	1556	691658,01	2229133,69	2736	692777,77	2229031,38	3916	691417,3	2229176,23	5096	695419,75	2229440,85
377	696259,17	2228637,63	1557	691637,14	2229142,14	2737	692783,99	2229032,46	3917	691416,26	2229175,27	5097	695436,77	2229443,58
378	696251,86	2228642,77	1558	691627,08	2229122,82	2738	692791,36	2229035,76	3918	691415,92	2229174,51	5098	695468,03	2229440,87
379	696245,34	2228646,8	1559	691604,44	2229114,65	2739	692793,76	2229037,63	3919	691415,97	2229173,9	5099	695475,21	2229439,25
380	696240,3	2228650,03	1560	691596,88	2229107,59	2740	692794,1	2229042,47	3920	691416,55	2229173,27	5100	695491,52	2229433,31
381	696236,6	2228652,9	1561	691580,3	2229097,09	2741	692788,55	2229049,49	3921	691418,52	2229172,69	5101	695539,06	2229414,09
382	696232,22	2228656,56	1562	691569,28	2229092,18	2742	692779,65	2229058,73	3922	691421,21	2229172,55	5102	695557,56	2229410,48
383	696225,85	2228662,09	1563	691565,87	2229089,82	2743	692775,5	2229065,34	3923	691422,46	2229172,77	5103	695586,1	2229394,66
384	696220,3	2228667,05	1564	691536,28	2229075,37	2744	692773,55	2229071	3924	691424,47	2229173,5	5104	695616,49	2229376,32
385	696212,53	2228674,07	1565	691494,81	2229076,48	2745	692772,41	2229080,69	3925	691426,91	2229174,4	5105	695643,95	2229345,22
386	696207,4	2228678,77	1566	691482,75	2229080,06	2746	692774,43	2229087,45	3926	691428,55	2229174,96	5106	695657,81	2229326,09
387	696199,66	2228685,82	1567	691455,69	2229077,32	2747	692779,68	2229090,28	3927	691430,3	2229175,55	5107	695664,62	2229309,18
388	696197,35	2228687,83	1568	691441,66	2229073,4	2748	692785,44	2229089,95	3928	691432,63	2229176,83	5108	695670,3	2229285,31
389	696193,19	2228692,95	1569	691418,45	2229070,52	2749	692788,87	2229090,13	3929	691434,56	2229178,95	5109	695677,58	2229248,6
390	696188,52	2228698,96	1570	691382,68	2229075,28	2750	692793,87	2229093,9	3930	691435,18	2229180,24	5110	695684,79	2229228
391	696184,89	2228702,01	1571	691373,58	2229080,89	2751	692793,27	2229100,64	3931	691435,49	2229181,87	5111	695698,2	2229204,77
392	696182,12	2228706,13	1572	691354,45	2229085,98	2752	692794,17	2229102,45	3932	691434,88	2229184,07	5112	695717,91	2229179,78
393	696176,71	2228714,6	1573	691352,9	2229085,78	2753	692844,54	2229101,87	3933	691434,36	2229186,15	5113	695726,19	2229170,02
394	696173,72	2228719,24	1574	691338,46	2229085,79	2754	692845,94	2229100,4	3934	691434,68	2229187,71	5114	695740,45	2229157
395	696163,32	2228739,7	1575	691328,21	2229086,74	2755	692847,59	2229095,29	3935	691435,1	2229188,61	5115	695757,13	2229146,27
396	696158,13	2228749,99	1576	691314,07	2229085,81	2756	692846,53	2229084,62	3936	691436,21	2229190,03	5116	695761,91	2229138,12

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
397	696156,25	2228753,77	1577	691289,26	2229071,28	2757	692845,72	2229076,04	3937	691438,58	2229192,33	5117	695769,09	2229122,39
398	696154,13	2228758,42	1578	691285,21	2229072,57	2758	692845,37	2229069,33	3938	691439,36	2229192,96	5118	695773,26	2229118,12
399	696151,58	2228765,67	1579	691280,36	2229069,69	2759	692846,53	2229066,01	3939	691440,46	2229193,6	5119	695799,69	2229130,52
400	696150,07	2228771,66	1580	691267,07	2229060,06	2760	692847,73	2229064,37	3940	691449,79	2229192,39	5120	695802,94	2229133,86
401	696149,18	2228777,23	1581	691241,72	2229050,24	2761	692850,09	2229064,71	3941	691451,89	2229190,9	5121	695803,08	2229139,88
402	696148,49	2228780,43	1582	691218,19	2229047,26	2762	692854,86	2229070,24	3942	691453,55	2229189,35	5122	695803,29	2229143,62
403	696146,64	2228784,81	1583	691201,79	2229048,03	2763	692862,43	2229075,22	3943	691455,5	2229185,07	5123	695805,02	2229147,35
404	696142,42	2228793,92	1584	691201,77	2229048,02	2764	692869,31	2229077,45	3944	691457,38	2229181,49	5124	695809,73	2229151,55
405	696138,28	2228803,69	1585	691201,43	2229048,05	2765	692874,27	2229077,45	3945	691459,56	2229180,03	5125	695812,4	2229153,57
406	696135,73	2228809,86	1586	691200,22	2229048,11	2766	692879,55	2229074,02	3946	691461,07	2229179,59	5126	695816,27	2229155,92
407	696132,92	2228818,97	1587	691199,85	2229048,18	2767	692882,73	2229068,51	3947	691462,66	2229179,56	5127	695821,3	2229156,48
408	696130,69	2228825,35	1588	691153,37	2229051,94	2768	692885,15	2229062,46	3948	691463,48	2229179,73	5128	695825,62	2229154,86
409	696128,92	2228828,75	1589	691137,98	2229040,6	2769	692888,53	2229054,9	3949	691464,6	2229180,23	5129	695830,79	2229153,14
410	696126,97	2228832,49	1590	691125,94	2229033,92	2770	692894,51	2229044,64	3950	691467,89	2229182,07	5130	695834,82	2229151,68
411	696125,43	2228835,25	1591	691121,49	2229029,38	2771	692897,35	2229035,08	3951	691473,94	2229185,93	5131	695839,2	2229148,58
412	696120,59	2228838,77	1592	691117,91	2229025,91	2772	692899,25	2229028,1	3952	691480,62	2229190,87	5132	695843,95	2229147,01
413	696117,74	2228841,16	1593	691111,41	2229019,9	2773	692900,97	2229024,66	3953	691483,63	2229193,66	5133	695848,36	2229144,53
414	696115,6	2228843,56	1594	691106,5	2229015,69	2774	692905,73	2229019,34	3954	691484,16	2229194,72	5134	695852,03	2229142,38
415	696113,55	2228847,02	1595	691105,49	2229014,9	2775	692911,24	2229016,5	3955	691483,85	2229196,32	5135	695857,7	2229138,91
416	696110,23	2228850,33	1596	691096,53	2229002,99	2776	692919,13	2229010,25	3956	691482,81	2229199,09	5136	695861,31	2229138,22
417	696104,77	2228855,8	1597	691081,55	2228988,2	2777	692925,68	2229008,37	3957	691482,49	2229201,83	5137	695864,75	2229137,55
418	696100,18	2228856,47	1598	691058,04	2228973,98	2778	692930,55	2229005,94	3958	691482,53	2229202,77	5138	695868,18	2229136,33
419	696096,1	2228857,42	1599	691026,48	2228965,81	2779	692934,5	2229002,38	3959	691482,91	2229203,76	5139	695875,12	2229133,76
420	696093,87	2228859,91	1600	691010,13	2228967,15	2780	692943,31	2228992,43	3960	691484,58	2229205,97	5140	695880,33	2229131,69
421	696088,52	2228864,3	1601	690974,37	2228963,16	2781	692947,87	2228989,39	3961	691489,47	2229209,55	5141	695886,69	2229130,45
422	696084,61	2228867,58	1602	690966,18	2228959,28	2782	692961,92	2228984,71	3962	691493,85	2229209,82	5142	695890,98	2229130,77
423	696079,81	2228872,76	1603	690959,65	2228956,53	2783	692974,46	2228980,07	3963	691495,26	2229208,76	5143	695895,26	2229131,65
424	696074,03	2228882,05	1604	690954,79	2228948,77	2784	692979,46	2228977,36	3964	691497,01	2229207,41	5144	695900,47	2229133,32
425	696068,52	2228891,56	1605	690954,01	2228947,72	2785	692983,34	2228972,74	3965	691499,85	2229205,49	5145	695907,44	2229136,14
426	696066,67	2228895,62	1606	690944,72	2228931,22	2786	692986,59	2228969,63	3966	691501,39	2229204,4	5146	695912,85	2229138,63
427	696067,3	2228900,82	1607	690915,52	2228902,56	2787	692991,47	2228966,98	3967	691502,36	2229203,5	5147	695917,04	2229141,12
428	696069,78	2228902,75	1608	690915,52	2228862,99	2788	693000,02	2228964,76	3968	691505	2229200,3	5148	695919,69	2229143,13
429	696075,91	2228905,33	1609	690888,42	2228822,34	2789	693010,21	2228957,9	3969	691506,41	2229198,25	5149	695922,18	2229145,28
430	696080,55	2228905,89	1610	690865,22	2228780,63	2790	693019,35	2228948,25	3970	691507,82	2229195,7	5150	695925,82	2229148,67
431	696085,93	2228905,72	1611	690852,31	2228749,3	2791	693027,17	2228941,96	3971	691508,72	2229192,5	5151	695929,69	2229152,63
432	696096,61	2228904,55	1612	690849,02	2228743,73	2792	693051,44	2228931,63	3972	691508,26	2229190,83	5152	695934,03	2229159,02
433	696101,26	2228903,38	1613	690845,88	2228736,98	2793	693059,83	2228927,51	3973	691507,3	2229189,67	5153	695932,98	2229163,43
434	696109,84	2228901,13	1614	690844,68	2228735,22	2794	693064,51	2228927,51	3974	691505,81	2229187,97	5154	695928,65	2229162,21
435	696117,19	2228899,16	1615	690826,89	2228703,6	2795	693074,68	2228927,51	3975	691504,25	2229185,92	5155	695925,95	2229160,2
436	696121,08	2228898,13	1616	690776,33	2228676,99	2796	693081,78	2228924,08	3976	691503,44	2229184,73	5156	695922,04	2229158,99
437	696126,4	2228896,82	1617	690768,69	2228676,99	2797	693085,63	2228915,96	3977	691502,93	2229182,65	5157	695920,8	2229162,35
438	696137,48	2228894,36	1618	690767,59	2228676,57	2798	693087,78	2228907,02	3978	691503,72	2229181,02	5158	695920,52	2229166,84
439	696140,84	2228893,67	1619	690722,94	2228668,96	2799	693093,28	2228896,33	3979	691504,6	2229180,29	5159	695923,54	2229167,27
440	696146,29	2228892,65	1620	690690,7	2228682,38	2800	693097,56	2228886,45	3980	691505,74	2229179,43	5160	695925,95	2229165,98
441	696152,27	2228891,79	1621	690683,25	2228684,5	2801	693103,59	2228876,56	3981	691508,29	2229177,71	5161	695931,19	2229166,29
442	696157,69	2228891,64	1622	690676,01	2228687,69	2802	693109,26	2228871,46	3982	691509,7	2229176,87	5162	695936,52	2229166,91
443	696160,68	2228891,95	1623	690670,64	2228685,97	2803	693118,6	2228867,53	3983	691510,74	2229176,44	5163	695939,52	2229166,68
444	696167,25	2228893,11	1624	690654,7	2228670,92	2804	693126,37	2228861,7	3984	691512,12	2229176,16	5164	695944,27	2229168,85
445	696173,76	2228895,58	1625	690625,81	2228665,67	2805	693133,95	2228855,98	3985	691514,7	2229176,82	5165	695947,4	2229170,8
446	696179,84	2228898,81	1626	690609,67	2228662,73	2806	693138,06	2228854,73	3986	691516,56	2229178,83	5166	695952	2229172,7
447	696187,23	2228903,1	1627	690590,82	2228654,93	2807	693144,73	2228854,87	3987	691518,58	2229181,18	5167	695956,23	2229173,98
448	696192,81	2228906,74	1628	690568,74	2228642,45	2808	693152,57	2228856,23	3988	691519,61	2229181,81	5168	695961,6	2229175,15
449	696198,83	2228911,97	1629	690561,8	2228638,17	2809	693162,56	2228860,69	3989	691521,49	2229182,84	5169	695966,95	2229176
450	696203,68	2228918,37	1630	690558,75	2228636,02	2810	693170,94	2228866,48	3990	691528,27	2229184,56	5170	695970,07	2229176,28
451	696206,7	2228922,77	1631	690555,11	2228628,39	2811	693175,24	2228871,61	3991	691532,74	2229186,24	5171	695973,47	2229176,4
452	696209,72	2228926,46	1632	690544,11	2228606,26	2812	693176,94	2228876,42	3992	691533,95	2229187,42	5172	695977,31	2229176,41
453	696210,02	2228930,05	1633	690514,97	2228568,77	2813	693178,64	2228882,39	3993	691536,3	2229190,13	5173	695980,86	2229176,32
454	696210,49	2228935,36	1634	690463,32	2228545,04	2814	693180,56	2228886,94	3994	691539,46	2229195,05	5174	695984,23	2229176,15
455	696211,18	2228940,54	1635	690421,04	2228543,7	2815	693190,53	2228893,96	3995	691541,8	2229198,32	5175	695990,11	2229175,32
456	696212,91	2228945,22	1636	690395,58	2228547,3	2816	693203,09	2228903,42	3996	691544	2229200,01	5176	695995,86	2229175,58
457	696214,09	2228949,03	1637	690376,94	2228550,97	2817	693215,21	2228908,52	3997	691550,53	2229203,43	5177	696001,47	2229176,37
458	696214,32	2228953,98	1638	690359,07	2228555,33	2818	693225,58	2228912,27	3998	691553,98	2229204,59	5178	696004,76	2229177,31
459	696215,56	2228958,23	1639	690341,15	2228560,7	2819	693243,22	2228913,32	3999	691556,49	2229205,54	5179	696012,11	2229182,11
460	696216,55	2228961,79	1640	690323,23	2228567,25	2820	693258,76	2228913,15	4000	691559,15	2229210,67	5180	696016,07	2229185,38
461	696216,32	2228966,36	1641	690305,44	2228575,07	2821	693265,91	2228911,87	4001	691558,63	2229213	5181	696021,9	2229190,12
462	696217,31	2228970,32	1642	690287,98	2228584,23	2822	693280,02	2228907,34	4002	691558,02	2229215,47	5182	696027,61	2229194,53
463	696219,22	2228973,03	1643	690271,17	2228594,6	2823	693291,97	2228901,36	4003	691559,69	2229218,73	5183	696032,44	2229197,76
464	696222,99	2228974,99	1644	690255,26	2228605,93	2824	693297,82	2228897,21	4004	691561,49	2229222,1	5184	696036,03	2229199,85
465	696227,17	2228974,93	1645	690240,27	2228618,09	2825	693303,59	2228890,67	4005	691560,69	2229225,15	5185	696040,73	2229202,54
466	696232,47	2228973,7	1646	690226,16	2228630,98	2826	693307,08	2228882,93	4006	691560,11	2229227,9	5186	696043,79	2229206,69
467	696236,51	2228973,81	1647	690213,06	2228644,38	2827	693308,54	2228875,24	4007	691561,67	2229231,07	5187	696041,13	2229208,63
468	696242,98	2228973,37	1648	690201,35	2228657,64	2828	693309,18	2228869,13	4008	691562,97	2229233,14	5188	696036,99	2229207,25
469	696247,68	2228973,48	1649	690191,09	2228670,09	2829	693310,62	2228864,4	4009	691564,25	2229233,9	5189	696032,12	2229205,5
470	696252,93	2228974,36	1650	690182,07	2228681,46	2830	693313,51	2228858,9	4010	691565,74	2229234,75	5190	696028,64	2229203,39
471	696258,25	2228977,77	1651	690174,11	2228691,54	2831	693318,78	2228854,73	4011	691569,18	2229237,27	5191	696021,83	2229199,25
472	696261,92	2228980,24	1652	690167,11	2228700,15	2832	693323,29	2228852,48	4012	691570,26	2229238,5	5192	696015,85	2229195,76
473	696264,94	2228981,49	1653	690161,06	2228707,15	2833	693326,49	2228851,71	4013	691570,74	2229239,96	5193	696011,75	2229193,36
474	696269,57	2228981,28	1654	690156	2228712,45	2834	693331,98	2228851,71	4014	691570,55	2229242,36	5194	696007,03	2229194,31
475	696272,83	2228980,71	1655	690152,05	2228716,08	2835	693338,39	2228850,72	4015	691569,95	2229244,21	5195	696010,71	2229197
476	696276,32	2228979,91	1656	690149,26	2228718,24	2836	693342,44	2228845,33	4016	691569,27	2229246,24	5196	696015,12	2229198,59
477	696281,42	2228978,57	1657	690146,23	2228720,12	2837	693343,71	2228840,73	4017	691568,71	2229249,19	5197	696018,38	2229200,09

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
478	696290,5	2228976,68	1658	690138,41	2228724,1	2838	693343,05	2228834,98	4018	691568,62	2229251,31	5198	696023,82	2229203,29
479	696294,59	2228977,03	1659	690122,88	2228732	2839	693341,34	2228829,81	4019	691569,1	2229253,21	5199	696027,44	2229205,82
480	696298,84	2228978,2	1660	690107,8	2228741,35	2840	693337,59	2228823,47	4020	691570,08	2229254,39	5200	696052,26	2229218,24
481	696301,97	2228980,03	1661	690105,99	2228741,65	2841	693333,39	2228817,82	4021	691571,46	2229255,2	5201	696066,98	2229222,03
482	696304,9	2228985,6	1662	690078,53	2228747,13	2842	693328,7	2228813,34	4022	691572,8	2229255,68	5202	696087,22	2229230,37
483	696306,58	2228990,6	1663	690041,84	2228765,42	2843	693328,06	2228810,69	4023	691575,05	2229256,19	5203	696111,13	2229241,02
484	696308,44	2228993,93	1664	690014,43	2228792,12	2844	693328,9	2228808,59	4024	691576,76	2229256,53	5204	696145,04	2229255,18
485	696311,72	2228996,76	1665	689998,18	2228816,42	2845	693330,56	2228807,72	4025	691579,6	2229256,96	5205	696166,94	2229261,71
486	696318,44	2228999,92	1666	689988,27	2228835,71	2846	693332,54	2228807,22	4026	691581	2229257,22	5206	696181,02	2229264,82
487	696328,47	2229004	1667	689981,8	2228849,72	2847	693334,33	2228807,42	4027	691582,04	2229257,52	5207	696185,8	2229264,94
488	696334,38	2229005,49	1668	689977,76	2228858,02	2848	693337,25	2228810,34	4028	691585,66	2229258,76	5208	696203,83	2229262,38
489	696338,61	2229008	1669	689976,03	2228860,93	2849	693341,14	2228816,72	4029	691587,37	2229259,42	5209	696214,75	2229258,13
490	696343,6	2229010,06	1670	689975,76	2228861,04	2850	693346,26	2228825,47	4030	691588,03	2229259,64	5210	696223,15	2229254,34
491	696349,58	2229012,19	1671	689975,3	2228861,16	2851	693356,48	2228844,4	4031	691589,27	2229259,84	5211	696234,61	2229244,79
492	696352,71	2229012,74	1672	689975,19	2228861,17	2852	693366,75	2228860,66	4032	691593,44	2229260,26	5212	696240,76	2229236,54
493	696357,97	2229012,72	1673	689974,94	2228861,17	2853	693380,08	2228876,1	4033	691595,61	2229260,55	5213	696244,68	2229224,75
494	696363,97	2229012,13	1674	689973,59	2228860,98	2854	693396,09	2228885,95	4034	691596,84	2229260,73	5214	696246,87	2229209,75
495	696367,54	2229011,58	1675	689970,93	2228860,29	2855	693406,11	2228890,4	4035	691597,98	2229261,2	5215	696246	2229199,2
496	696370,76	2229010,94	1676	689967,31	2228858,97	2856	693414,24	2228890,8	4036	691599,41	2229261,88	5216	696242,73	2229191,24
497	696374,79	2229009,7	1677	689963,16	2228857,02	2857	693419,79	2228889,81	4037	691601,71	2229261,94	5217	696241,14	2229180,13
498	696379,78	2229007,38	1678	689958,8	2228854,49	2858	693432,49	2228885,02	4038	691605,17	2229261,77	5218	696232,64	2229153,3
499	696383,07	2229005,08	1679	689954,44	2228851,47	2859	693442,14	2228875,93	4039	691608,22	2229262,25	5219	696231,43	2229148,82
500	696385,1	2229002,2	1680	689950,29	2228848,09	2860	693459,65	2228850,5	4040	691609,22	2229262,64	5220	696229,92	2229143,28
501	696386,16	2228996,89	1681	689945,69	2228843,69	2861	693466,44	2228842,33	4041	691610,4	2229263,54	5221	696228,55	2229138,21
502	696385,91	2228993,41	1682	689938,82	2228836,38	2862	693482,37	2228832,94	4042	691611,98	2229265,37	5222	696226,42	2229126,03
503	696385,07	2228986,18	1683	689928,27	2228825,11	2863	693492,17	2228832,02	4043	691613,34	2229267,41	5223	696226,03	2229098,28
504	696384,5	2228981,29	1684	689913,46	2228810,79	2864	693506,99	2228833	4044	691614,67	2229269,4	5224	696226,16	2229079,21
505	696384,87	2228976,23	1685	689894,48	2228795,56	2865	693526,14	2228834,49	4045	691616,18	2229271,29	5225	696226,3	2229061,51
506	696387,12	2228969,07	1686	689871,97	2228781,25	2866	693540,49	2228836,91	4046	691617,36	2229272,52	5226	696225,92	2229048,81
507	696388,7	2228964,13	1687	689845,22	2228768,82	2867	693558,91	2228834,07	4047	691618,6	2229273,39	5227	696225,4	2229031,15
508	696389,77	2228960,2	1688	689812,27	2228759,91	2868	693561,84	2228833,1	4048	691619,9	2229273,8	5228	696225,8	2229008,59
509	696390,04	2228954,9	1689	689771,43	2228758,8	2869	693572,33	2228834,37	4049	691620,88	2229273,87	5229	696226,88	2228995,24
510	696390	2228950,1	1690	689729,44	2228771,5	2870	693587,82	2228833,15	4050	691622,2	2229273,78	5230	696228,29	2228990,3
511	696389,74	2228942,83	1691	689709,84	2228784,85	2871	693592,53	2228832,33	4051	691624,24	2229273,4	5231	696230,76	2228987,97
512	696389,49	2228936,02	1692	689662,67	2228818,74	2872	693598,37	2228829,23	4052	691625,44	2229272,96	5232	696238,39	2228985,68
513	696389,64	2228931,3	1693	689696,41	2228858,19	2873	693607,26	2228825,18	4053	691626,29	2229272,48	5233	696250,86	2228984,47
514	696390,18	2228926,43	1694	689725,24	2228883,67	2874	693615,81	2228824,21	4054	691627,11	2229271,87	5234	696262,05	2228984,49
515	696390,89	2228922,86	1695	689752,21	2228879,32	2875	693622,59	2228826,29	4055	691628,41	2229270,4	5235	696265,91	2228985,41
516	696392,24	2228917,99	1696	689762,34	2228870,08	2876	693627,01	2228825,46	4056	691629,76	2229268,86	5236	696270,2	2228985,54
517	696393,99	2228913,79	1697	689773,06	2228862,78	2877	693632,43	2228822,39	4057	691630,96	2229267,86	5237	696274,89	2228983,47
518	696395,28	2228909,2	1698	689784,89	2228859,21	2878	693640,8	2228818,87	4058	691632,3	2229266,86	5238	696280,85	2228981,25
519	696395,71	2228906,19	1699	689797,67	2228859,55	2879	693646,72	2228815,42	4059	691633,99	2229265,74	5239	696284,44	2228980,68
520	696395,73	2228900,4	1700	689810,85	2228863,11	2880	693656,68	2228811,77	4060	691635,85	2229264,72	5240	696289,79	2228982,56
521	696395,15	2228897,01	1701	689823,87	2228869,17	2881	693669,11	2228805,64	4061	691637,11	2229264,21	5241	696291,54	2228985,36
522	696395,08	2228891,99	1702	689836,2	2228877	2882	693677,98	2228802,44	4062	691638,65	2229263,86	5242	696295,66	2228987,74
523	696394,99	2228885,64	1703	689847,27	2228885,89	2883	693691,74	2228795,48	4063	691640,49	2229263,81	5243	696299,24	2228989,01
524	696394,64	2228874,57	1704	689856,96	2228895,26	2884	693704,02	2228791,76	4064	691643,13	2229264,31	5244	696303,02	2228993,84
525	696393,8	2228867,72	1705	689865,87	2228904,78	2885	693721,24	2228786,94	4065	691644,69	2229264,84	5245	696307,36	2228999,61
526	696393,92	2228862,6	1706	689874,68	2228914,16	2886	693724,27	2228785,12	4066	691645,46	2229265,25	5246	696323,89	2229004,44
527	696394,93	2228857,89	1707	689884,06	2228923,11	2887	693730,53	2228784,41	4067	691646,01	2229265,71	5247	696344,98	2229013,88
528	696396,79	2228853,41	1708	689894,25	2228931,42	2888	693734,68	2228784,24	4068	691646,77	2229266,64	5248	696354,17	2229015,52
529	696399,3	2228847,77	1709	689905,17	2228938,99	2889	693741,09	2228783,07	4069	691647,51	2229268,8	5249	696364	2229014,75
530	696402,55	2228837,51	1710	689916,71	2228945,67	2890	693746,7	2228780,27	4070	691648,27	2229271,25	5250	696367,67	2229014,27
531	696405,19	2228827,72	1711	689928,78	2228951,36	2891	693755,87	2228773,14	4071	691648,99	2229272,3	5251	696379,69	2229010,49
532	696406,7	2228821,48	1712	689941,29	2228955,92	2892	693766,38	2228766,71	4072	691649,3	2229272,56	5252	696384,94	2229008,63
533	696408,38	2228814,24	1713	689954,12	2228959,22	2893	693773,21	2228765,36	4073	691649,96	2229272,79	5253	696388,68	2229004,15
534	696410,8	2228802,77	1714	689967,19	2228961,06	2894	693780,27	2228767,46	4074	691651,98	2229273,03	5254	696389,86	2228999,34
535	696411,02	2228798,74	1715	689980,37	2228961,26	2895	693801,63	2228777,21	4075	691653,65	2229273,08	5255	696390,76	2228993,14
536	696410,85	2228789,34	1716	689993,52	2228959,69	2896	693813,39	2228779,77	4076	691654,33	2229273,02	5256	696388,99	2228987,88
537	696410,69	2228782,03	1717	690006,38	2228956,45	2897	693826,1	2228783,89	4077	691655,11	2229272,75	5257	696387,78	2228982,91
538	696410,47	2228779,01	1718	690018,69	2228951,62	2898	693831,11	2228784,1	4078	691655,49	2229272,4	5258	696387,1	2228979,72
539	696409,22	2228771,93	1719	690030,21	2228945,29	2899	693834,74	2228783,56	4079	691655,97	2229271,49	5259	696386,98	2228975,79
540	696407,11	2228767,87	1720	690040,78	2228937,51	2900	693841,84	2228782,88	4080	691657,02	2229269,21	5260	696388,62	2228971,87
541	696403,6	2228763,86	1721	690050,3	2228928,27	2901	693851,85	2228781,39	4081	691658,22	2229266,9	5261	696390,17	2228966,22
542	696399,05	2228759,7	1722	690058,69	2228917,59	2902	693863,74	2228781,52	4082	691658,61	2229266,24	5262	696392,36	2228957,5
543	696393,46	2228754,62	1723	690065,86	2228905,52	2903	693898,72	2228770,39	4083	691659,23	2229265,74	5263	696392,35	2228952,65
544	696389,94	2228751,32	1724	690072,16	2228892,57	2904	693934,17	2228760,74	4084	691661,73	2229265,11	5264	696391,7	2228945,28
545	696387,01	2228748,57	1725	690078,18	2228879,54	2905	693937,39	2228759,9	4085	691663,6	2229265,13	5265	696391,97	2228933,04
546	696382,64	2228744,99	1726	690084,5	2228867,23	2906	693948,14	2228760,22	4086	691665,44	2229265,15	5266	696392,65	2228925,65
547	696380,7	2228742,38	1727	690091,72	2228856,43	2907	693997,34	2228753,72	4087	691667,7	2229264,42	5267	696393,75	2228920,96
548	696378,32	2228737,95	1728	690100,43	2228847,95	2908	694004,97	2228751,83	4088	691668,99	2229263,34	5268	696397,29	2228911,68
549	696376,44	2228733,99	1729	690111,2	2228842,58	2909	694008,31	2228750,61	4089	691669,76	2229262,01	5269	696398,03	2228907,42
550	696374,74	2228730,45	1730	690123,96	2228840,03	2910	694011,6	2228749,62	4090	691670,19	2229260,53	5270	696398,55	2228902,83
551	696372,93	2228727,3	1731	690137,28	2228837,82	2911	694013,8	2228750,33	4091	691670,37	2229258,89	5271	696398,55	2228895,51
552	696370,72	2228723,11	1732	690149,6	2228833,28	2912	694014,54	2228752,03	4092	691670,32	2229258,3	5272	696397,9	2228888,89
553	696369,35	2228719,92	1733	690160,72	2228826,2	2913	694014,92	2228753,95	4093	691670,21	2229257,84	5273	696397,24	2228881,71
554	696367,46	2228714,9	1734	690171,97	2228819,23	2914	694014,72	2228755,98	4094	691670,11	2229257,58	5274	696397,24	2228875,3
555	696366,84	2228711,34	1735	690183,75	2228813,23	2915	694012,69	2228762,62	4095	691670,01	2229257,4	5275	696397,52	2228868,83
556	696364,68	2228703,06	1736	690195,42	2228807,29	2916	694015,3	2228770,35	4096	691669,79	2229257,15	5276	696398,73	2228862,8
557	696362,33	2228699,47	1737	690206,4	2228800,46	2917	694019,7	2228772,95	4097	691669,12	2229256,9	5277	696400,33	2228854,96
558	696359,4	2228694,43	1738	690216,57	2228792,6	2918	694025,15	2228772,99	4098	691668	2229256,69	5278	696403,88	2228843,92

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
559	696357,23	2228690	1739	690226,09	2228783,85	2919	694028,97	2228771,93	4099	691666,83	2229255,94	5279	696405,33	2228836,7
560	696355,79	2228686,08	1740	690235,1	2228774,4	2920	694036,17	2228767,79	4100	691665,96	2229255,02	5280	696408,76	2228826,14
561	696354,58	2228682,25	1741	690243,74	2228764,41	2921	694041,29	2228763,38	4101	691665,33	2229253,9	5281	696410,84	2228818,21
562	696353,55	2228678,55	1742	690252,15	2228754,07	2922	694047,99	2228760,79	4102	691665,08	2229252,85	5282	696413,06	2228807,91
563	696352,32	2228673,55	1743	690260,47	2228743,53	2923	694056,33	2228761,1	4103	691665,09	2229251,77	5283	696414,62	2228798,22
564	696350,56	2228665,45	1744	690268,85	2228732,97	2924	694061,47	2228762,6	4104	691665,29	2229250,94	5284	696414,76	2228784,34
565	696349,23	2228658,56	1745	690277,42	2228722,57	2925	694066,45	2228765,21	4105	691665,79	2229249,89	5285	696414,25	2228776,65
566	696348,54	2228652,97	1746	690286,33	2228712,49	2926	694075,06	2228769,88	4106	691666,38	2229249,05	5286	696412,63	2228769,87
567	696348,23	2228644,41	1747	690295,7	2228702,9	2927	694088,01	2228775,74	4107	691667,46	2229247,85	5287	696410,65	2228766,05
568	696348,16	2228634,96	1748	690305,55	2228693,9	2928	694091,91	2228778,06	4108	691668,13	2229247,27	5288	696406,7	2228760,18
569	696349,65	2228628,43	1749	690315,83	2228685,56	2929	694094,6	2228780,49	4109	691669,01	2229246,61	5289	696398,8	2228751,76
570	696349,05	2228624,51	1750	690326,5	2228677,96	2930	694101,65	2228787,12	4110	691670,04	2229245,88	5290	696390,49	2228743,58
571	696346,16	2228620,45	1751	690337,51	2228671,17	2931	694109,11	2228793,87	4111	691670,55	2229245,54	5291	696381,84	2228733,32
572	696342,88	2228617,19	1752	690348,85	2228665,23	2932	694112,76	2228797,43	4112	691670,91	2229245,29	5292	696377,26	2228725,9
573	696337,64	2228616,92	1753	690360,55	2228660,08	2933	694114,43	2228802,59	4113	691671,37	2229244,81	5293	696373,61	2228717,51
574	696330,18	2228616,62	1754	690372,68	2228655,65	2934	694114,86	2228805,84	4114	691672,24	2229243,23	5294	696371,49	2228708,22
575	696324,2	2228616,02	1755	690385,3	2228651,86	2935	694115,96	2228808,66	4115	691672,59	2229242,46	5295	696369,42	2228700,83
576	696320,32	2228612,27	1756	690398,47	2228648,65	2936	694117,89	2228811,71	4116	691672,87	2229241,77	5296	696367,93	2228696,96
577	696316,48	2228609,06	1757	690411,36	2228646,11	2937	694119,99	2228813,99	4117	691673,28	2229240,4	5297	696362,4	2228688,14
578	696310,8	2228607,96	1758	690412,25	2228645,94	2938	694122,42	2228815,81	4118	691673,74	2229238,71	5298	696360,1	2228681,53
579	696305,58	2228604,76	1759	690426,49	2228643,92	2939	694125,64	2228817,4	4119	691674,14	2229237,84	5299	696358,1	2228675,47
580	696304,28	2228601,9	1760	690439,95	2228644,35	2940	694128,68	2228818,23	4120	691674,81	2229236,82	5300	696357,01	2228667,92
581	696302,39	2228594,03	1761	690451,02	2228649,44	2941	694133,81	2228818,49	4121	691675,85	2229235,91	5301	696356,22	2228655,89
582	696307,25	2228592,88	1762	690459,01	2228659,72	2942	694137,51	2228821,98	4122	691677,22	2229235,43	5302	696355,7	2228640,95
583	696311,09	2228589,39	1763	690465,2	2228672,17	2943	694138,97	2228824,98	4123	691678,21	2229235,37	5303	696356,37	2228629,92
584	696314,01	2228588,17	1764	690470,96	2228684,26	2944	694140,18	2228829,36	4124	691679,92	2229235,49	5304	696358,24	2228615,84
585	696318,91	2228588,7	1765	690477,49	2228695,43	2945	694139,88	2228834,96	4125	691682,07	2229235,92	5305	696361,48	2228604,13
586	696326,11	2228588,69	1766	690485,81	2228705,35	2946	694137,71	2228837,53	4126	691683,83	2229236,57	5306	696366,14	2228596,06
587	696329,9	2228585,16	1767	690495,83	2228714,01	2947	694135,81	2228841,04	4127	691685,22	2229238,05	5307	696371	2228590,92
588	696334,39	2228586,02	1768	690506,67	2228721,67	2948	694133,89	2228845,94	4128	691686,57	2229239,4	5308	696378,34	2228586,63
589	696338,02	2228588,06	1769	690517,88	2228728,58	2949	694132,23	2228855,79	4129	691688,92	2229240,04	5309	696385,44	2228584,96
590	696343,12	2228592,87	1770	690529,31	2228735,03	2950	694132,97	2228861,83	4130	691691,7	2229240,75	5310	696391,72	2228585,1
591	696346,18	2228596,45	1771	690554,56	2228760,79	2951	694130,39	2228865,64	4131	691693,04	2229241,32	5311	696395,77	2228586,19
592	696349,9	2228601,5	1772	690597,53	2228765,44	2952	694128,1	2228869,71	4132	691693,65	2229241,53	5312	696397,91	2228588,35
593	696352,95	2228599,15	1773	690598,27	2228765,89	2953	694127,25	2228873,47	4133	691694,44	2229241,6	5313	696394,72	2228595,33
594	696353,87	2228595,15	1774	690599,17	2228765,85	2954	694127,04	2228879,02	4134	691695,46	2229241,44	5314	696390,21	2228601,71
595	696356,26	2228589,06	1775	690599,83	2228765,32	2955	694127,05	2228885,3	4135	691697,07	2229240,92	5315	696389,55	2228606,04
596	696359,43	2228584,67	1776	690601,24	2228763,73	2956	694128,19	2228890,12	4136	691698,99	2229240,29	5316	696391,36	2228610,73
597	696362,31	2228581,33	1777	690604,63	2228763,45	2957	694131,75	2228895,42	4137	691701,1	2229239,69	5317	696395,1	2228615,63
598	696366,89	2228574,82	1778	690607,61	2228764	2958	694134,94	2228899,36	4138	691701,97	2229239,46	5318	696398,08	2228614,8
599	696372,52	2228567,93	1779	690610,05	2228766,3	2959	694138,93	2228903,32	4139	691703,33	2229239,22	5319	696401,82	2228611,69
600	696376,41	2228565,65	1780	690612,22	2228770,5	2960	694139,18	2228907,9	4140	691704,75	2229238,98	5320	696404,19	2228607,88
601	696381,58	2228563,68	1781	690614,93	2228775,51	2961	694137,8	2228913,09	4141	691705,45	2229238,77	5321	696413,37	2228595,8
602	696389,63	2228561,96	1782	690615,88	2228779,03	2962	694133,92	2228931,12	4142	691706,48	2229238,43	5322	696421,79	2228587,78
603	696393,3	2228562,14	1783	690617,41	2228780,18	2963	694131,71	2228940,69	4143	691708,14	2229238,23	5323	696431,75	2228580,75
604	696400,65	2228561,23	1784	690619,65	2228780,37	2964	694128,99	2228952,4	4144	691709,12	2229238	5324	696442,29	2228573,82
605	696405,75	2228559,98	1785	690621,68	2228780,37	2965	694128,03	2228956,89	4145	691709,78	2229237,61	5325	696455,01	2228569,54
606	696411,08	2228558,22	1786	690624,8	2228779,97	2966	694126,35	2228963,36	4146	691711,19	2229236,75	5326	696480,01	2228564,28
607	696417,15	2228556,21	1787	690629,13	2228779,7	2967	694124,49	2228968,41	4147	691713,22	2229235,56	5327	696512,96	2228555,24
608	696425,89	2228553,53	1788	690635,49	2228779,83	2968	694121,98	2228978,11	4148	691713,75	2229235,27	5328	696532,79	2228550,23
609	696431,37	2228551,8	1789	690637,12	2228780,24	2969	694120,36	2228988,92	4149	691714,53	2229235,03	5329	696548,9	2228548,9
610	696439,47	2228548,37	1790	690640,5	2228781,32	2970	694120,25	2228994,32	4150	691727,21	2229233,71	5330	696562,45	2228550,25
611	696452,64	2228542,34	1791	690642,81	2228782,54	2971	694122,14	2228999,36	4151	691731,6	2229233,33	5331	696570,87	2228551,69
612	696465,19	2228537,37	1792	690645,52	2228786,2	2972	694129,64	2229016,11	4152	691732,64	2229233,28	5332	696576,79	2228556,31
613	696477,72	2228532,61	1793	690648,36	2228790,39	2973	694138,79	2229038,88	4153	691734,11	2229233,62	5333	696579,01	2228560,56
614	696486,64	2228529,41	1794	690652,28	2228792,42	2974	694143,34	2229049,06	4154	691736,15	2229235,11	5334	696578,7	2228566,84
615	696492,46	2228527,53	1795	690655,39	2228793,1	2975	694146,56	2229053,85	4155	691737,65	2229236,87	5335	696576,84	2228574,59
616	696501,08	2228526,74	1796	690658,37	2228793,1	2976	694152,09	2229060,39	4156	691738,28	2229238,07	5336	696573,73	2228581,12
617	696504,51	2228527,31	1797	690661,49	2228795,13	2977	694157,11	2229064,32	4157	691738,81	2229239,65	5337	696569,74	2228583,85
618	696508,49	2228527,26	1798	690664,46	2228798,38	2978	694163,61	2229067,6	4158	691739,16	2229240,91	5338	696563,66	2228585,69
619	696513,22	2228527,37	1799	690670,59	2228801,65	2979	694177,64	2229072,76	4159	691739,24	2229241,29	5339	696558,67	2228584,29
620	696517,12	2228525,29	1800	690678,78	2228805,47	2980	694190,13	2229076,68	4160	691739,31	2229241,61	5340	696556,41	2228581,99
621	696522,13	2228523,71	1801	690684,11	2228807,03	2981	694195,75	2229078,24	4161	691739,69	2229242,11	5341	696553,52	2228582,89
622	696525,57	2228523,07	1802	690690,84	2228806,77	2982	694202,92	2229079,77	4162	691740,48	2229242,27	5342	696554,21	2228587,63
623	696531,31	2228521,54	1803	690692,6	2228804,74	2983	694207,7	2229080,33	4163	691741,24	2229242,09	5343	696552,84	2228590,71
624	696535,62	2228520,84	1804	690693,82	2228802,44	2984	694211,59	2229080,29	4164	691742,61	2229241,52	5344	696550,48	2228594,16
625	696542,12	2228521,07	1805	690697,07	2228801,62	2985	694219,26	2229079,46	4165	691743,85	2229240,84	5345	696535,63	2228602,61
626	696546,51	2228521,69	1806	690702,62	2228802,44	2986	694224,98	2229078,4	4166	691745,07	2229240,17	5346	696516,58	2228612,71
627	696550,16	2228522,19	1807	690706,35	2228800,12	2987	694230,05	2229077,02	4167	691746,75	2229239,89	5347	696512,67	2228613,35
628	696553,82	2228522,5	1808	690707,02	2228797,83	2988	694237,34	2229073,73	4168	691747,77	2229239,53	5348	696503,91	2228622,24
629	696556,86	2228522,76	1809	690707,42	2228795,51	2989	694244,25	2229068,58	4169	691748,61	2229238,36	5349	696497,71	2228633,21
630	696560,69	2228523,38	1810	690707,34	2228791,38	2990	694250,12	2229062,67	4170	691750,07	2229236	5350	696493,22	2228644,82
631	696567,18	2228524,92	1811	690706,81	2228787,83	2991	694255,2	2229057,63	4171	691751,39	2229234,2	5351	696495,53	2228657,29
632	696571,99	2228526,36	1812	690707,26	2228785,05	2992	694258,79	2229054,48	4172	691751,49	2229234,09	5352	696501,66	2228671,77
633	696576,82	2228528,42	1813	690708,73	2228782,54	2993	694262,41	2229051,31	4173	691752,29	2229233,43	5353	696505,24	2228680,39
634	696580,53	2228530,52	1814	690717,28	2228778,78	2994	694267,75	2229045,93	4174	691754,45	2229231,8	5354	696506,21	2228684,19
635	696588,66	2228536,44	1815	690723,76	2228776,93	2995	694268,74	2229042,6	4175	691755,59	2229230,87	5355	696506,06	2228687,33
636	696590,76	2228539,05	1816	690734,65	2228772,4	2996	694270,77	2229036,84	4176	691756,24	2229230,35	5356	696506,5	2228691,11
637	696594,16	2228543,38	1817	690741,12	2228773,5	2997	694278,46	2229031,85	4177	691756,75	2229230,05	5357	696508,98	2228695,49
638	696598,26	2228549,03	1818	690750,27	2228776,99	2998	694281,67	2229029,85	4178	691757,95	2229229,63	5358	696511,99	2228696,67
639	696600,05	2228555,73	1819	690751,62	2228776,99	2999	694286,35	2229028,86	4179	691758,98	2229229,41	5359	696520,13	2228703,14

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
640	696601,32	2228563,25	1820	690754,2	2228778,35	3000	694292,75	2229028,1	4180	691759,74	2229229,38	5360	696531,78	2228712,09
641	696601,47	2228569,25	1821	690755,42	2228780,52	3001	694297,32	2229025,96	4181	691760,37	2229229,46	5361	696536,84	2228714,62
642	696601,02	2228573,16	1822	690756,91	2228784,04	3002	694300,8	2229022,69	4182	691761,82	2229229,8	5362	696539,78	2228715,48
643	696599,65	2228579,16	1823	690758,67	2228786,61	3003	694302,99	2229019,65	4183	691763,64	2229230,38	5363	696548,32	2228716,12
644	696597,93	2228584,69	1824	690760,43	2228790,4	3004	694307,48	2229011,17	4184	691764,07	2229230,66	5364	696557,07	2228714,71
645	696594,4	2228591,41	1825	690762,6	2228794,05	3005	694312,71	2229002,51	4185	691764,37	2229230,97	5365	696562,15	2228713,44
646	696591,11	2228596,21	1826	690765,71	2228801,61	3006	694315,31	2228999,61	4186	691765,49	2229232,32	5366	696568,62	2228710,64
647	696587,92	2228600,21	1827	690765,41	2228805,53	3007	694318,64	2228999,88	4187	691766,82	2229234,05	5367	696575,17	2228710,38
648	696584,79	2228603,58	1828	690762,6	2228809,77	3008	694321,07	2229003,47	4188	691767,98	2229235,55	5368	696583,51	2228706,77
649	696579,02	2228609,11	1829	690759,36	2228813,45	3009	694326,92	2229005,73	4189	691769,08	2229236,63	5369	696592,21	2228703,02
650	696569,5	2228617,46	1830	690759	2228815,64	3010	694331,04	2229006,16	4190	691770,33	2229237,83	5370	696603,13	2228695,48
651	696560	2228625,05	1831	690761,66	2228821,14	3011	694338,28	2229004,88	4191	691771	2229239,1	5371	696609,03	2228691,01
652	696553,76	2228629,36	1832	690762,08	2228824,22	3012	694344,09	2229002,09	4192	691769,9	2229242,32	5372	696615,58	2228681,88
653	696547,81	2228634,21	1833	690760,97	2228827,65	3013	694346,54	2229005,48	4193	691768,28	2229244	5373	696619,88	2228673,55
654	696545,06	2228637,06	1834	690758,94	2228832,1	3014	694345,93	2229011,46	4194	691767,72	2229244,96	5374	696627,52	2228658,55
655	696540,53	2228642,32	1835	690755,56	2228836,44	3015	694347,59	2229016,92	4195	691767,83	2229246,67	5375	696635,59	2228645,2
656	696536,81	2228648,04	1836	690756,59	2228840,18	3016	694349,28	2229019,47	4196	691768,31	2229248,75	5376	696647,78	2228629,06
657	696536,17	2228651,79	1837	690758,26	2228842,91	3017	694353,29	2229024,26	4197	691768,56	2229249,2	5377	696656,5	2228620,88
658	696536,17	2228657,01	1838	690759,83	2228845,38	3018	694360,99	2229033,11	4198	691768,65	2229249,2	5378	696662,98	2228617,5
659	696535,98	2228661,11	1839	690762,32	2228848,73	3019	694367,26	2229039,83	4199	691769,64	2229248,21	5379	696674,2	2228612,71
660	696535,94	2228666,44	1840	690764,62	2228850,35	3020	694370,39	2229043,37	4200	691771,12	2229246,93	5380	696684,98	2228611,36
661	696536,99	2228670,96	1841	690766,39	2228852,93	3021	694372,14	2229047,67	4201	691771,9	2229245,22	5381	696694,05	2228612,32
662	696539,02	2228675,39	1842	690767,6	2228855,23	3022	694374,34	2229056,21	4202	691773,66	2229243,46	5382	696702,99	2228615,71
663	696543,07	2228680,4	1843	690770,44	2228860,51	3023	694376,25	2229059,49	4203	691773,42	2229241,94	5383	696709,3	2228620,52
664	696548,06	2228682,33	1844	690773,14	2228861,72	3024	694375,96	2229062,61	4204	691775,42	2229239,24	5384	696717,41	2228632,87
665	696557,79	2228685,13	1845	690775,44	2228861,31	3025	694375,53	2229066,06	4205	691777,7	2229238,43	5385	696723,06	2228640,76
666	696562,09	2228684,83	1846	690779,5	2228858,74	3026	694374,46	2229070,97	4206	691778,57	2229237,9	5386	696726,74	2228646,67
667	696565,9	2228684,4	1847	690783,43	2228858,07	3027	694372,61	2229075,62	4207	691779,03	2229236,92	5387	696732,11	2228653,4
668	696569,6	2228683,86	1848	690786,56	2228859,15	3028	694370,24	2229080,13	4208	691779,74	2229236,52	5388	696738,42	2228658,09
669	696573,51	2228682,81	1849	690786,42	2228862,01	3029	694368,42	2229083,79	4209	691781,17	2229235,62	5389	696747,44	2228660,79
670	696580,75	2228679,69	1850	690784,25	2228865,8	3030	694367,63	2229087,5	4210	691782,23	2229234,96	5390	696755,4	2228665,21
671	696586,19	2228676,48	1851	690782,22	2228869,32	3031	694367,96	2229090,87	4211	691783,21	2229234,59	5391	696761,4	2228669,06
672	696589,23	2228673,72	1852	690780,19	2228871,75	3032	694369,02	2229094,64	4212	691784,21	2229234,51	5392	696770,8	2228673,56
673	696591,26	2228670,51	1853	690779,92	2228874,32	3033	694370,97	2229101,07	4213	691785,19	2229234,72	5393	696781,24	2228676,94
674	696594,36	2228664,85	1854	690780,6	2228878,79	3034	694374,81	2229113,11	4214	691786,19	2229235,93	5394	696798,19	2228680,96
675	696604,54	2228653,83	1855	690779,79	2228882,85	3035	694377,62	2229122	4215	691785,97	2229240,66	5395	696805,42	2228680,33
676	696611,73	2228645,18	1856	690781,27	2228885,14	3036	694378,96	2229127,48	4216	691785,54	2229241,38	5396	696818,05	2228682,65
677	696614,44	2228638,21	1857	690783,84	2228885,54	3037	694380,42	2229133,59	4217	691787,67	2229241,12	5397	696822,75	2228683,54
678	696617,03	2228631,72	1858	690786,81	2228885,14	3038	694381,97	2229137,73	4218	691789,74	2229240,24	5398	696830,14	2228683,66
679	696621,2	2228624,37	1859	690789,92	2228884,32	3039	694384,58	2229142,54	4219	691790,2	2229239,22	5399	696833,5	2228684,17
680	696623,58	2228620,69	1860	690792,77	2228883,65	3040	694387,81	2229146,93	4220	691793,98	2229236,54	5400	696838,4	2228684,27
681	696626,23	2228617,1	1861	690795,61	2228885,14	3041	694393,92	2229153,43	4221	691800,01	2229234,44	5401	696846,77	2228685,01
682	696629,81	2228612,66	1862	690797,91	2228885,41	3042	694398,66	2229157,68	4222	691802,02	2229234,62	5402	696853,35	2228686,56
683	696635,77	2228606,17	1863	690800,49	2228885,27	3043	694404,09	2229161,86	4223	691804,63	2229234,88	5403	696877,07	2228686,87
684	696639,66	2228602,88	1864	690803,06	2228886,36	3044	694411,34	2229166,14	4224	691806,49	2229234,9	5404	696891,81	2228688,77
685	696642,75	2228600,81	1865	690805,09	2228888,38	3045	694416,37	2229167,73	4225	691807,01	2229234,87	5405	696900,83	2228692,29
686	696649,29	2228596,88	1866	690807,25	2228888,92	3046	694420,3	2229168,13	4226	691808,28	2229234,6	5406	696904,8	2228693,09
687	696659,3	2228591,28	1867	690808,87	2228888,25	3047	694425,52	2229169,06	4227	691810,25	2229234,11	5407	696922,63	2228693,4
688	696667,72	2228586,97	1868	690811,45	2228888,79	3048	694430,5	2229174,99	4228	691812,1	2229233,79	5408	696956,82	2228695,38
689	696673,71	2228584,36	1869	690813,62	2228890,42	3049	694436,55	2229179,48	4229	691812,25	2229233,77	5409	696966,89	2228695,08
690	696678,2	2228582,94	1870	690815,52	2228893,27	3050	694440,93	2229181,46	4230	691813,46	2229233,98	5410	696973,06	2228694,56
691	696684,05	2228582,32	1871	690815,52	2228901,39	3051	694446,61	2229181,63	4231	691814,5	2229238,23	5411	696987,84	2228696,54
692	696689,86	2228583,4	1872	690814,98	2228905,32	3052	694450,62	2229181,01	4232	691815,76	2229239,68	5412	696998,34	2228698,3
693	696696,87	2228585,63	1873	690813,62	2228906,95	3053	694460,38	2229182,49	4233	691816,71	2229237,41	5413	697002,05	2228698,4
694	696703,22	2228587,61	1874	690810,64	2228909,12	3054	694463,27	2229183,56	4234	691816,39	2229234,26	5414	697006,19	2228698
695	696709,9	2228589,46	1875	690806,99	2228911,42	3055	694476,7	2229193,93	4235	691819,15	2229233,77	5415	697016,09	2228696,03
696	696716,82	2228591,36	1876	690804,14	2228912,91	3056	694487,68	2229203,47	4236	691819,83	2229233,92	5416	697020,54	2228696,34
697	696723,16	2228593,61	1877	690799,67	2228914,8	3057	694489,21	2229208,06	4237	691821,14	2229234,55	5417	697033,94	2228697,28
698	696733,73	2228601,53	1878	690796,15	2228914,8	3058	694488,67	2229211,84	4238	691823,62	2229236,3	5418	697043,37	2228697,07
699	696744,79	2228610,57	1879	690792,78	2228916,15	3059	694486,24	2229215,35	4239	691827,38	2229239,72	5419	697054,45	2228695,75
700	696749,23	2228614,68	1880	690793,19	2228917,9	3060	694480,57	2229217,69	4240	691831,42	2229243,43	5420	697065,95	2228693,16
701	696754,93	2228619,98	1881	690795,89	2228920,19	3061	694473,01	2229219,86	4241	691832,09	2229244,52	5421	697071,78	2228692,85
702	696759,13	2228624,45	1882	690799,27	2228921,28	3062	694457,32	2229225,63	4242	691831,55	2229246,95	5422	697077,41	2228693,57
703	696761,19	2228627,85	1883	690801,71	2228922,63	3063	694448,77	2229225,99	4243	691826,58	2229247,54	5423	697083,25	2228692,46
704	696765,22	2228632,65	1884	690804,15	2228923,58	3064	694445,54	2229226,35	4244	691824,39	2229244,99	5424	697087,08	2228691,45
705	696771,74	2228639,31	1885	690806,18	2228926,02	3065	694440,77	2229226,98	4245	691822,23	2229243,97	5425	697090,13	2228690,03
706	696776,03	2228643,22	1886	690806,45	2228927,92	3066	694435,82	2229228,69	4246	691822,06	2229243,97	5426	697094,37	2228688,27
707	696779,73	2228646,22	1887	690805,77	2228930,9	3067	694432,04	2229231,39	4247	691821,77	2229244,3	5427	697099,28	2228686,13
708	696784,54	2228649,32	1888	690804,55	2228933,48	3068	694430,6	2229235,62	4248	691820,93	2229249	5428	697102,84	2228683,99
709	696788,52	2228650,96	1889	690801,44	2228936,59	3069	694432,04	2229243,9	4249	691821,63	2229253,32	5429	697115,23	2228676,05
710	696792,08	2228651,85	1890	690797,11	2228943,49	3070	694434,22	2229247,5	4250	691824,02	2229255,13	5430	697131,43	2228664,81
711	696795,17	2228652,32	1891	690792,51	2228948,5	3071	694467,05	2229286,52	4251	691826,66	2229255,75	5431	697140,95	2228657,35
712	696801,37	2228652,85	1892	690790,89	2228951,48	3072	694469,72	2229289,67	4252	691828,83	2229253,33	5432	697152,89	2228641,82
713	696807,27	2228653,14	1893	690790,62	2228953,91	3073	694473,92	2229290,66	4253	691831,39	2229253,15	5433	697167,5	2228623,91
714	696813,74	2228653,29	1894	690791,16	2228956,34	3074	694478,62	2229287,88	4254	691831,91	2229253,11	5434	697176,88	2228614,22
715	696819,4	2228653,31	1895	690792,37	2228959,32	3075	694483,16	2229286,77	4255	691833,37	2229249,95	5435	697181,41	2228611,02
716	696828,12	2228652,81	1896	690794	2228962,7	3076	694485,73	2229288,46	4256	691835,65	2229247,47	5436	697186,56	2228607,38
717	696831,88	2228651,99	1897	690796,16	2228964,18	3077	694493,96	2229298,17	4257	691837,52	2229247,52	5437	697196,72	2228603,82
718	696838,62	2228650,35	1898	690798,46	2228965,4	3078	694504,15	2229303,1	4258	691839,72	2229248,29	5438	697203,52	2228598,44
719	696845,38	2228649	1899	690802,25	2228966,35	3079	694531,98	2229306,93	4259	691842,22	2229249,21	5439	697208,38	2228589,32
720	696848,8	2228648,42	1900	690805,63	2228967,84	3080	694539,99	2229302,98	4260	691847,19	2229251,77	5440	697210,12	2228585,94

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
721	696852,46	2228648,1	1901	690808,07	2228969,46	3081	694545,08	2229301,45	4261	691848,38	2229252,11	5441	697213,91	2228579,95
722	696859,83	2228648,43	1902	690810,51	2228971,63	3082	694547,54	2229303,21	4262	691849,62	2229252,01	5442	697216,26	2228573,87
723	696863,39	2228648,97	1903	690811,05	2228974,89	3083	694549,34	2229306,35	4263	691850,75	2229251,24	5443	697216,97	2228569,29
724	696867,68	2228650,4	1904	690810,78	2228978,81	3084	694559,72	2229310,75	4264	691851,64	2229250,3	5444	697215,72	2228564,03
725	696873,2	2228650,95	1905	690809,84	2228982,47	3085	694575,53	2229315,61	4265	691852,95	2229248,58	5445	697213,07	2228560,8
726	696878,79	2228652,24	1906	690811,19	2228985,7	3086	694586,61	2229314,17	4266	691854,85	2229246,67	5446	697211,66	2228559,99
727	696886,47	2228654,04	1907	690812,52	2228985,73	3087	694594,13	2229313,43	4267	691857,8	2229245,53	5447	697223,36	2228543,41
728	696891,73	2228654,94	1908	690813,58	2228984,83	3088	694605,31	2229313,5	4268	691860,96	2229244,55	5448	697224,03	2228543,65
729	696898,21	2228656,96	1909	690814,51	2228982,81	3089	694609,71	2229313,55	4269	691862,85	2229244,55	5449	697225,05	2228543,39
730	696902,14	2228657,24	1910	690816,16	2228981,4	3090	694621,1	2229313,79	4270	691865,8	2229244,09	5450	697226,48	2228542,8
731	696905,76	2228657,52	1911	690819,43	2228981,43	3091	694639,21	2229314,29	4271	691867,9	2229243,14	5451	697227,25	2228542,16
732	696910,36	2228658,39	1912	690823,05	2228980,6	3092	694648,06	2229314,74	4272	691870,53	2229242,09	5452	697227,39	2228541,65
733	696915,71	2228659,92	1913	690825,28	2228981,44	3093	694656,07	2229316,12	4273	691872,46	2229241,94	5453	697228,18	2228541,21
734	696918,68	2228660,7	1914	690826,95	2228984,5	3094	694660,53	2229319,35	4274	691876,27	2229242,82	5454	697229,11	2228540,58
735	696924,36	2228661,29	1915	690827,23	2228989,23	3095	694662,76	2229322,23	4275	691879,2	2229245,13	5455	697233,81	2228537,49
736	696927,67	2228662,2	1916	690827,5	2228994,51	3096	694667,27	2229330,29	4276	691882,45	2229248,84	5456	697235,28	2228536,37
737	696933,45	2228664,44	1917	690828,34	2229001,17	3097	694672,33	2229343,64	4277	691883,56	2229251,47	5457	697236,06	2228535,4
738	696945,59	2228668,24	1918	690830,56	2229007,56	3098	694676,87	2229360,65	4278	691884,44	2229253,85	5458	697236,7	2228534,04
739	696949,98	2228668,94	1919	690833,89	2229011,45	3099	694680,95	2229375,59	4279	691885,09	2229255,36	5459	697237,68	2228531,11
740	696953,65	2228669,32	1920	690839,44	2229014,22	3100	694685,77	2229389,79	4280	691886,11	2229256,24	5460	697239,17	2228529,15
741	696958,9	2228669,7	1921	690845,55	2229013,94	3101	694695,61	2229417,27	4281	691888,36	2229257,32	5461	697239,93	2228528,08
742	696967,86	2228670,3	1922	690848,6	2229011,72	3102	694706,66	2229445,99	4282	691890,77	2229257,67	5462	697240,63	2228527,29
743	696981,78	2228670,99	1923	690850,82	2229009,5	3103	694713,99	2229462,62	4283	691892,33	2229257,59	5463	697242,27	2228526,44
744	696989,38	2228670,38	1924	690852,76	2229005,06	3104	694719,02	2229471,27	4284	691893,82	2229257,08	5464	697244,77	2228524,89
745	696997,83	2228669,67	1925	690853,6	2228998,4	3105	694731,29	2229487,52	4285	691904,31	2229250,62	5465	697246,52	2228522,6
746	697003,65	2228669,16	1926	690854,43	2228993,67	3106	694751,24	2229509,03	4286	691906,14	2229250,13	5466	697247,45	2228521,71
747	697007,94	2228668,64	1927	690857,22	2228991,16	3107	694773,17	2229527,47	4287	691908,44	2229249,29	5467	697248,28	2228521,04
748	697012,78	2228668,03	1928	690859,87	2228990,36	3108	694784,64	2229535,48	4288	691910,48	2229248,03	5468	697250,29	2228520,45
749	697018,84	2228667,88	1929	690862,63	2228990,77	3109	694792,01	2229539,9	4289	691916,26	2229243,42	5469	697252,14	2228520,47
750	697027,64	2228667,87	1930	690864,55	2228992,64	3110	694804,52	2229545,62	4290	691924,64	2229235,6	5470	697253,29	2228521,01
751	697036,97	2228667,21	1931	690867,04	2228997,07	3111	694824,48	2229552,19	4291	691929,01	2229231,24	5471	697254,71	2228522,17
752	697041,6	2228666,63	1932	690869,73	2229002,01	3112	694836,61	2229555,01	4292	691935,26	2229223,21	5472	697256,73	2228524,44
753	697047,54	2228665,57	1933	690871	2229003,7	3113	694832,99	2229661,16	4293	691938,75	2229217,45	5473	697264,12	2228531,14
754	697059,1	2228663,2	1934	690872,23	2229005,34	3114	694798,3	2229654,22	4294	691941,44	2229214,88	5474	697267,04	2228534,25
755	697070,97	2228660,22	1935	690873,9	2229008,4	3115	694768,53	2229644,3	4295	691945,28	2229213,95	5475	697270,76	2228537,86
756	697077	2228657,95	1936	690871,95	2229012,29	3116	694743,21	2229634,76	4296	691947,49	2229213,31	5476	697272,83	2228540,54
757	697084,52	2228655,5	1937	690870,28	2229017,57	3117	694717,63	2229619,18	4297	691952,15	2229212,65	5477	697274,42	2228542,56
758	697088,42	2228654,84	1938	690870,28	2229020,91	3118	694704,76	2229609,27	4298	691953,77	2229211,94	5478	697275,6	2228543,49
759	697093,32	2228653,42	1939	690873,06	2229023,69	3119	694692,12	2229599,93	4299	691956,09	2229210,2	5479	697276,65	2228543,72
760	697096,31	2228651,4	1940	690878,34	2229026,47	3120	694661,83	2229574,63	4300	691957,61	2229208,15	5480	697278,29	2228543,43
761	697100,65	2228649,61	1941	690883,61	2229028,14	3121	694626,94	2229527,7	4301	691959,08	2229206,56	5481	697281,76	2228541,64
762	697104,27	2228648,8	1942	690886,39	2229030,91	3122	694610,2	2229501,63	4302	691961,22	2229204,96	5482	697285,65	2228539,49
763	697110,3	2228646,23	1943	690889,45	2229035,65	3123	694592,24	2229461,82	4303	691962,7	2229204,26	5483	697288,47	2228536,46
764	697115,06	2228642,46	1944	690894,23	2229037,93	3124	694586,1	2229448,22	4304	691962,7	2229203,52	5484	697291,4	2228533,73
765	697118,77	2228639	1945	690896,94	2229039,41	3125	694584,38	2229443,31	4305	691962,98	2229200,94	5485	697294,46	2228531,86
766	697125,63	2228632,88	1946	690900,29	2229044,27	3126	694563,22	2229428,85	4306	691965,4	2229199,94	5486	697296,42	2228529
767	697131,16	2228626,78	1947	690906,12	2229044,27	3127	694554,76	2229418,82	4307	691967,46	2229199,66	5487	697297,23	2228526,97
768	697139,09	2228617,3	1948	690922,23	2229049,28	3128	694543,87	2229416,04	4308	691968,88	2229199,32	5488	697297,36	2228525,58
769	697146,82	2228609,65	1949	690925,32	2229050,58	3129	694534,47	2229412,7	4309	691969,5	2229198,73	5489	697297,36	2228524,27
770	697149,42	2228607,42	1950	690926,67	2229051,22	3130	694529,01	2229412,28	4310	691971,17	2229195,31	5490	697296,82	2228522,26
771	697153,39	2228604,06	1951	690929,99	2229054,26	3131	694520,34	2229411,92	4311	691971,83	2229193,02	5491	697295,77	2228518,53
772	697158,83	2228598,78	1952	690931,65	2229060,37	3132	694488,16	2229408,26	4312	691971,79	2229191,75	5492	697294,53	2228515,45
773	697161,35	2228596,65	1953	690932,07	2229064,64	3133	694471,62	2229403,17	4313	691971,31	2229190,39	5493	697293	2228512,63
774	697165,59	2228594,19	1954	690932,48	2229068,99	3134	694462,5	2229400,64	4314	691970,3	2229189,19	5494	697292,47	2228510,94
775	697169,11	2228592,1	1955	690934,44	2229076,51	3135	694441,9	2229393,82	4315	691969,3	2229187,56	5495	697292,76	2228508,75
776	697173,75	2228588,96	1956	690938,06	2229080,69	3136	694440,87	2229393,17	4316	691968,63	2229185,65	5496	697293,14	2228507,24
777	697176,75	2228586,82	1957	690942,8	2229082,92	3137	694426,56	2229389,4	4317	691968,5	2229183,4	5497	697292,89	2228505,14
778	697179,31	2228584,89	1958	690946,22	2229083,19	3138	694393,82	2229367	4318	691969,04	2229180,9	5498	697291,93	2228503,29
779	697182,62	2228581,69	1959	690949,18	2229083,48	3139	694355,91	2229323,24	4319	691969,7	2229178,92	5499	697287,96	2228499,8
780	697186,32	2228578,04	1960	690950,76	2229083,87	3140	694339,36	2229307,6	4320	691970,03	2229176,77	5500	697286,06	2228497,64
781	697189,4	2228575,61	1961	690952,52	2229084,31	3141	694333,41	2229292,92	4321	691970,23	2229173,19	5501	697284,76	2228495,82
782	697193,91	2228571,44	1962	690954,78	2229084,83	3142	694322,29	2229275,12	4322	691970,54	2229170,02	5502	697283,85	2228492,88
783	697195,89	2228569,04	1963	690956,45	2229085,15	3143	694310,86	2229263,96	4323	691970,54	2229168,34	5503	697283,98	2228490,72
784	697199,49	2228564,62	1964	690958,98	2229084	3144	694274,98	2229231,56	4324	691970,54	2229167,32	5504	697286,01	2228488,85
785	697201,57	2228562,14	1965	690959,62	2229082,23	3145	694257,34	2229198,96	4325	691970,26	2229166,45	5505	697287,76	2228486,85
786	697204,35	2228559,12	1966	690960,65	2229079,28	3146	694247,46	2229197,09	4326	691969,39	2229164,89	5506	697292,41	2228484,63
787	697208,32	2228558,1	1967	690961,96	2229075,76	3147	694223,14	2229212,32	4327	691968,43	2229163,43	5507	697294,37	2228483,4
788	697210,92	2228559,57	1968	690962,31	2229074,85	3148	694182,23	2229220,75	4328	691967,43	2229161,86	5508	697295,54	2228482,39
789	697222,62	2228542,75	1969	690962,68	2229074,15	3149	694152,85	2229217,6	4329	691967,04	2229160,07	5509	697298,96	2228479
790	697222,32	2228542,02	1970	690963,96	2229072,37	3150	694127,06	2229210,17	4330	691966,67	2229157,99	5510	697305,66	2228473,89
791	697222,47	2228541,01	1971	690965,4	2229071,02	3151	694109,82	2229204,26	4331	691966,23	2229155,1	5511	697311,12	2228468,38
792	697222,87	2228540,34	1972	690967,25	2229070,16	3152	694082,43	2229189,01	4332	691966,18	2229151,99	5512	697316,61	2228463,17
793	697223,32	2228540,17	1973	690969,97	2229070,67	3153	694075,38	2229179,98	4333	691966,13	2229150,16	5513	697320,92	2228459,18
794	697224,37	2228540,25	1974	690971,91	2229075,1	3154	694015,07	2229154,12	4334	691966,13	2229148,58	5514	697322,46	2228457,54
795	697225,09	2228540,66	1975	690973,04	2229081,53	3155	694013,91	2229142,56	4335	691965,54	2229148,32	5515	697324,14	2228454,65
796	697225,86	2228541,13	1976	690976,39	2229085,71	3156	694008,52	2229139,95	4336	691964,08	2229146,73	5516	697329,35	2228445,62
797	697227,08	2228541,18	1977	690980,32	2229088,5	3157	693981,08	2229133,24	4337	691962,51	2229144,91	5517	697331,78	2228441,47
798	697228,06	2228540,83	1978	690985,92	2229088,49	3158	693953,96	2229116,08	4338	691961,8	2229142,33	5518	697334,61	2228436,65
799	697228,83	2228540,35	1979	690990,95	2229085,12	3159	693938,83	2229102,9	4339	691961,59	2229140,59	5519	697336,52	2228432,01
800	697230,96	2228538,88	1980	690991,9	2229083,47	3160	693925,34	2229089,69	4340	691961,32	2229140,27	5520	697338,33	2228426,93
801	697233,29	2228537,15	1981	690993,57	2229078,94	3161	693907,77	2229061,32	4341	691960,5	2229139,85	5521	697338,74	2228421,12

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
802	697234,94	2228535,47	1982	690993,85	2229067,77	3162	693899,66	2229036,79	4342	691959,03	2229139,25	5522	697338,74	2228418,72
803	697236,29	2228533,57	1983	690998,21	2229066,44	3163	693895,44	2229009,36	4343	691957,39	2229138,19	5523	697339,31	2228415,66
804	697237,47	2228530,97	1984	691000,13	2229067,63	3164	693897,24	2228986,46	4344	691955,87	2229137,07	5524	697341,2	2228410,35
805	697239,37	2228528,73	1985	691003,31	2229069,88	3165	693898,4	2228974,83	4345	691954,73	2229135,15	5525	697344	2228405,99
806	697239,78	2228527,85	1986	691005,69	2229071,8	3166	693904,58	2228947,73	4346	691954,07	2229132,64	5526	697346,46	2228398,92
807	697240,62	2228527,02	1987	691006,94	2229072,73	3167	693905,28	2228946,53	4347	691954,78	2229130,52	5527	697348,2	2228391,91
808	697242,14	2228526,18	1988	691008,26	2229073,05	3168	693906,19	2228921,06	4348	691956,19	2229128,4	5528	697349,68	2228386,57
809	697244,51	2228524,57	1989	691009,64	2229072,5	3169	693914,18	2228901,8	4349	691957,99	2229126,92	5529	697353,45	2228376,87
810	697245,44	2228522,98	1990	691010,72	2229071,37	3170	693912,8	2228902,39	4350	691963,11	2229124,28	5530	697357,01	2228370,47
811	697245,9	2228522,01	1991	691012,06	2229069,89	3171	693892,44	2228910,56	4351	691966,01	2229121,84	5531	697357,65	2228367,13
812	697246,55	2228520,73	1992	691013,7	2229068,5	3172	693880,37	2228915,17	4352	691969,22	2229119,4	5532	697358,58	2228364,81
813	697247,29	2228519,94	1993	691014,8	2229067,69	3173	693842,27	2228921,74	4353	691972,18	2229118,11	5533	697360,74	2228361,36
814	697248,33	2228519,34	1994	691017,79	2229066,85	3174	693814,96	2228921,03	4354	691974,73	2229117,92	5534	697362,9	2228356,69
815	697249,22	2228519,05	1995	691019,69	2229067,66	3175	693794,94	2228918,48	4355	691977,03	2229118,08	5535	697372,08	2228341,72
816	697250,2	2228518,79	1996	691021,02	2229068,97	3176	693782,56	2228915,31	4356	691978,85	2229117,99	5536	697377,03	2228333,93
817	697252,97	2228519,42	1997	691022,74	2229071,25	3177	693762,85	2228917,55	4357	691980,89	2229117,66	5537	697380,61	2228326,34
818	697255,04	2228520,38	1998	691024,55	2229074,33	3178	693741,05	2228916,77	4358	691983,31	2229117,73	5538	697383,67	2228323,61
819	697256,63	2228521,85	1999	691026,36	2229077,38	3179	693735,13	2228920,6	4359	691987,03	2229118,83	5539	697385,98	2228321,53
820	697257,75	2228523,01	2000	691031,65	2229084,07	3180	693707,22	2228932,98	4360	691989	2229120,44	5540	697387,11	2228318,94
821	697260,07	2228526,59	2001	691033,83	2229085,9	3181	693683,29	2228942,51	4361	691990,35	2229122,75	5541	697393,03	2228309,53
822	697261,98	2228528,16	2002	691037,49	2229088,8	3182	693663,46	2228949,58	4362	691991,26	2229125,59	5542	697397,56	2228300,8
823	697264,64	2228529,66	2003	691041,34	2229091,71	3183	693633,63	2228957,61	4363	691991,92	2229127,08	5543	697398,98	2228296,35
824	697266	2228530,94	2004	691043,31	2229093,24	3184	693619,83	2228957,41	4364	691992,25	2229127,21	5544	697401,88	2228290,87
825	697267,96	2228533,15	2005	691044,92	2229094,61	3185	693614,35	2228958,59	4365	691993,02	2229127,47	5545	697408,17	2228279,72
826	697271,35	2228536,77	2006	691049,14	2229098,52	3186	693601,88	2228964,18	4366	691997,09	2229127,47	5546	697421,33	2228255,19
827	697273,55	2228539,75	2007	691050,9	2229100,23	3187	693576,24	2228968,96	4367	691999,29	2229128,57	5547	697427,66	2228244
828	697276,29	2228541,7	2008	691053,3	2229102,67	3188	693553,83	2228972,28	4368	692000,49	2229130,71	5548	697437,17	2228224,7
829	697277,98	2228542,05	2009	691056,61	2229107,36	3189	693548,65	2228971,67	4369	692001,21	2229132,57	5549	697444,22	2228215,2
830	697279,96	2228541,29	2010	691057,41	2229110,1	3190	693544,53	2228974,03	4370	692002,77	2229134,41	5550	697449,28	2228204,89
831	697283,93	2228538,67	2011	691058,29	2229113,78	3191	693530,07	2228989,99	4371	692006,21	2229139,06	5551	697454,24	2228195,5
832	697287,05	2228535,83	2012	691060,56	2229117,72	3192	693500,24	2229011,16	4372	692007,07	2229141,25	5552	697462,17	2228182,96
833	697290,49	2228533,6	2013	691061,88	2229118,57	3193	693468,89	2229021,41	4373	692007,52	2229143,11	5553	697467,3	2228174,81
834	697293,99	2228530,85	2014	691064,74	2229119,95	3194	693428,07	2229027,15	4374	692007,91	2229145,04	5554	697474,93	2228160,77
835	697295,75	2228528,46	2015	691067,73	2229121,2	3195	693400,24	2229024,78	4375	692008,41	2229146,41	5555	697481,63	2228144,85
836	697296,04	2228527,2	2016	691068,93	2229121,63	3196	693382,74	2229025,41	4376	692009,06	2229147,35	5556	697490,16	2228131,66
837	697296,48	2228525,61	2017	691070,2	2229121,95	3197	693341,25	2229047,75	4377	692010,15	2229148,17	5557	697492,49	2228128,33
838	697296,46	2228523,51	2018	691073,41	2229122,47	3198	693338,78	2229047,75	4378	692011,27	2229149,06	5558	697496,64	2228123,07
839	697295,89	2228522,12	2019	691076,38	2229122,42	3199	693311,27	2229059,79	4379	692013,61	2229150,26	5559	697505,39	2228113,44
840	697294,33	2228519,03	2020	691078,9	2229122,46	3200	693294,54	2229061,46	4380	692015,69	2229151,16	5560	697512,04	2228107,2
841	697292,39	2228514,34	2021	691083,87	2229124,94	3201	693279,04	2229060,21	4381	692017,78	2229151,65	5561	697515,73	2228103,81
842	697291,27	2228510,4	2022	691097,73	2229137,14	3202	693234,82	2229061,64	4382	692021,08	2229151,65	5562	697516,36	2228101,05
843	697291,23	2228507,75	2023	691101,09	2229142,32	3203	693229,03	2229058,94	4383	692024,57	2229151,13	5563	697517,94	2228097,72
844	697291,23	2228506,34	2024	691104,4	2229147,43	3204	693215,24	2229058,94	4384	692025,87	2229150,48	5564	697519,45	2228093,17
845	697290,81	2228504,92	2025	691109,49	2229154,74	3205	693183,19	2229052,22	4385	692026	2229150,13	5565	697527,62	2228073,7
846	697290,38	2228503,77	2026	691112,46	2229158,84	3206	693159,38	2229044,73	4386	692027,02	2229147,49	5566	697533,57	2228059,69
847	697288,88	2228502,56	2027	691118,33	2229165,26	3207	693152,51	2229040,74	4387	692028,86	2229145,65	5567	697538,67	2228051,96
848	697284,53	2228498,53	2028	691123,69	2229168,63	3208	693126,4	2229049,59	4388	692031,64	2229144,42	5568	697542,51	2228048,35
849	697283,38	2228496,51	2029	691130,43	2229169,17	3209	693121,6	2229049,59	4389	692036,36	2229143,27	5569	697546,47	2228041,6
850	697283,01	2228495,13	2030	691134,7	2229167,4	3210	693109,66	2229058,12	4390	692040,16	2229143,75	5570	697555,39	2228030,99
851	697282,14	2228494,4	2031	691135,24	2229165,97	3211	693108,13	2229058,52	4391	692046,64	2229146,24	5571	697560,12	2228023,92
852	697280,82	2228493,47	2032	691135,77	2229164,42	3212	693105,97	2229061,84	4392	692049,9	2229148,6	5572	697574,12	2228011,49
853	697280,6	2228492,31	2033	691139,34	2229161,12	3213	693080,39	2229081,61	4393	692052,26	2229150,66	5573	697580,93	2228004,15
854	697281,42	2228490,57	2034	691141,32	2229160,06	3214	693062,04	2229092,18	4394	692055,72	2229152,59	5574	697591,72	2227993,02
855	697282,98	2228488,68	2035	691142,9	2229159,47	3215	693049,14	2229102,69	4395	692057,06	2229152,62	5575	697596,37	2227988,31
856	697283,98	2228487,69	2036	691147,56	2229158,91	3216	693038,29	2229111,27	4396	692062,87	2229151,09	5576	697602,31	2227980,27
857	697287,23	2228485,15	2037	691150,58	2229159,45	3217	693031,21	2229117,8	4397	692067,44	2229148,5	5577	697611,76	2227968,78
858	697289,51	2228484,22	2038	691153,71	2229160,03	3218	693003,33	2229137,32	4398	692071,31	2229146,88	5578	697625,17	2227953,16
859	697290,75	2228483,02	2039	691155,56	2229160,08	3219	692975,19	2229178,83	4399	692072,81	2229145,38	5579	697632,45	2227943,72
860	697292,82	2228481,28	2040	691157,92	2229160,03	3220	692914,54	2229206,56	4400	692074,16	2229142,95	5580	697639,81	2227934,67
861	697296,22	2228478,69	2041	691163,02	2229158,86	3221	692911,13	2229205,57	4401	692075,13	2229139,96	5581	697642,22	2227932,9
862	697302,68	2228474,1	2042	691163,69	2229158,21	3222	692892,77	2229212,34	4402	692076,89	2229137,42	5582	697644,86	2227931,03
863	697306,83	2228470,55	2043	691164,67	2229157,21	3223	692863,03	2229215,31	4403	692080,83	2229132,61	5583	697648,98	2227928,65
864	697311,67	2228465,63	2044	691167,3	2229154,87	3224	692839,03	2229211,52	4404	692086,68	2229131,72	5584	697652,09	2227925,84
865	697314,95	2228462,03	2045	691170,19	2229152,51	3225	692827,24	2229210,36	4405	692089,8	2229134,74	5585	697654,64	2227924,91
866	697319,42	2228458,29	2046	691173,96	2229150,6	3226	692820,07	2229214,39	4406	692092,26	2229137,55	5586	697656,32	2227923,12
867	697322,53	2228453,96	2047	691178,25	2229151,33	3227	692799,28	2229221,32	4407	692093,38	2229140,59	5587	697659,29	2227921,08
868	697324,97	2228449,89	2048	691179,32	2229153,15	3228	692790,41	2229225,68	4408	692093,15	2229144,02	5588	697661,49	2227918,77
869	697327,77	2228444,24	2049	691180,77	2229155,78	3229	692784,89	2229226,94	4409	692093,15	2229149,68	5589	697662,69	2227917,33
870	697329,06	2228441,7	2050	691182,93	2229159,09	3230	692765,33	2229236,72	4410	692091,18	2229153,43	5590	697664,55	2227914,08
871	697330,99	2228439,49	2051	691183,6	2229160,01	3231	692733,91	2229241,95	4411	692087,29	2229156,7	5591	697666,42	2227910,33
872	697332,2	2228438,16	2052	691184,45	2229160,8	3232	692714,01	2229239,44	4412	692084,96	2229160,26	5592	697667,85	2227908,73
873	697332,58	2228436,8	2053	691186,45	2229161,99	3233	692691,8	2229237,32	4413	692082,19	2229162,2	5593	697669,61	2227907,09
874	697332,7	2228435,02	2054	691190,19	2229162,81	3234	692679,86	2229234,18	4414	692081,94	2229163,16	5594	697679,01	2227900,08
875	697333,1	2228433,84	2055	691193,9	2229161,34	3235	692668,5	2229230,47	4415	692081,85	2229165,15	5595	697686,84	2227894,7
876	697333,94	2228432,14	2056	691194,93	2229159,7	3236	692665,65	2229230	4416	692083,41	2229165,65	5596	697689,85	2227893,64
877	697334,85	2228430,32	2057	691196,12	2229157,75	3237	692658,31	2229230,79	4417	692086,8	2229165,58	5597	697697,09	2227892,07
878	697335,02	2228430,19	2058	691197,96	2229155,27	3238	692644,51	2229230,28	4418	692089,74	2229165,05	5598	697700,37	2227891,2
879	697336,6	2228426,79	2059	691198,86	2229154,17	3239	692638,01	2229232,23	4419	692093,03	2229165,46	5599	697704,11	2227888,33
880	697336,84	2228422,22	2060	691200,04	2229153,06	3240	692610,29	2229239,78	4420	692096,72	2229166,73	5600	697705,89	2227886,32
881	697337,53	2228418,94	2061	691202,7	2229151,15	3241	692589,53	2229245,49	4421	692099,06	2229166,92	5601	697706,82	2227884,63
882	697338,1	2228415,46	2062	691209,59	2229148,11	3242	692548,47	2229242,57	4422	692101,15	2229167,26	5602	697708,29	2227878,75

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
883	697338,8	2228413,03	2063	691211,96	2229147,66	3243	692527,06	2229230,98	4423	692102,9	2229167,85	5603	697708,54	2227875,01
884	697341,04	2228403,51	2064	691214,23	2229147,56	3244	692517,62	2229232,39	4424	692106,87	2229166,72	5604	697709,59	2227868,07
885	697342,78	2228399,79	2065	691218,87	2229148,63	3245	692500,57	2229232,39	4425	692112,28	2229166,07	5605	697710,46	2227863,8
886	697344,76	2228392,03	2066	691221,31	2229150,4	3246	692480,85	2229229,45	4426	692113,35	2229165,41	5606	697711	2227861,62
887	697347,83	2228381,26	2067	691224,45	2229152,81	3247	692470,1	2229225,79	4427	692114,51	2229163,5	5607	697711,56	2227860,21
888	697352,63	2228370	2068	691227,61	2229154,67	3248	692467,34	2229226,22	4428	692116,71	2229160,79	5608	697712,86	2227858,26
889	697357,86	2228359,96	2069	691230,53	2229156,4	3249	692446,28	2229225,9	4429	692120,59	2229159,72	5609	697713,97	2227855,69
890	697363,78	2228347,03	2070	691232,99	2229158,24	3250	692434,22	2229223,84	4430	692122,74	2229160,83	5610	697714,94	2227852,81
891	697370,65	2228335,48	2071	691234,62	2229159,92	3251	692433,98	2229223,84	4431	692123,28	2229160,98	5611	697715,81	2227850,4
892	697378,45	2228321,82	2072	691235,72	2229163,12	3252	692431,66	2229224,22	4432	692124,02	2229160,41	5612	697717,8	2227847,01
893	697383,58	2228313,84	2073	691235,36	2229164,81	3253	692429,9	2229225,55	4433	692125,18	2229159,12	5613	697718,61	2227844,93
894	697388,81	2228305,53	2074	691234,61	2229167,85	3254	692408,12	2229248,11	4434	692128,99	2229158,43	5614	697718,68	2227842,92
895	697393,91	2228296,53	2075	691233,96	2229171,37	3255	692370,76	2229259,66	4435	692132,21	2229157,6	5615	697719,45	2227839,82
896	697401,71	2228278,18	2076	691233,85	2229172,51	3256	692333,99	2229263,99	4436	692135,35	2229156,79	5616	697720,68	2227836,6
897	697408,95	2228264,85	2077	691235,71	2229174,25	3257	692333,65	2229263,85	4437	692138,29	2229157,4	5617	697722,15	2227831,67
898	697415,88	2228252,09	2078	691236,92	2229174,24	3258	692333,06	2229264,32	4438	692141,22	2229158,01	5618	697723,06	2227828,39
899	697420,79	2228241,58	2079	691238,54	2229173,96	3259	692305,94	2229254,1	4439	692142,29	2229157,78	5619	697723,7	2227826,08
900	697426,01	2228231,18	2080	691240,62	2229173,26	3260	692299,07	2229252,08	4440	692142,8	2229157,64	5620	697725,22	2227819,67
901	697429,96	2228223,7	2081	691242,63	2229172,59	3261	692291,96	2229248,84	4441	692144,66	2229156,87	5621	697725,68	2227816,77
902	697432,3	2228219,03	2082	691246,12	2229172,18	3262	692242,34	2229230,14	4442	692146,15	2229156,02	5622	697725,54	2227803,8
903	697436,67	2228211,06	2083	691247,79	2229172,57	3263	692231,35	2229229,85	4443	692148,09	2229154,65	5623	697725,03	2227793,81
904	697438,07	2228208,95	2084	691249,21	2229173,28	3264	692221,75	2229234,65	4444	692151,09	2229151,57	5624	697724,71	2227790,48
905	697443,16	2228200,36	2085	691251,69	2229174,51	3265	692211,44	2229247,74	4445	692152,5	2229151,03	5625	697723,92	2227787,93
906	697446,65	2228193,53	2086	691253,59	2229175,46	3266	692159,24	2229259,41	4446	692153,88	2229152,65	5626	697722,87	2227783,29
907	697449,31	2228188,67	2087	691254,97	2229176,15	3267	692145,25	2229262,86	4447	692154,36	2229154,57	5627	697722,4	2227776,38
908	697452,25	2228183,85	2088	691262,43	2229182,5	3268	692129,37	2229266,09	4448	692153,7	2229157,19	5628	697722,29	2227772,34
909	697455,6	2228176,14	2089	691264,09	2229184,67	3269	692092,71	2229273,26	4449	692153,99	2229158,12	5629	697724,14	2227765,8
910	697459,86	2228167,94	2090	691266,05	2229187,23	3270	692083,3	2229272,28	4450	692154,9	2229157,91	5630	697725,45	2227762,75
911	697463,85	2228160,69	2091	691267,62	2229189,17	3271	692080,68	2229271,29	4451	692155,89	2229156,66	5631	697727,92	2227758,14
912	697465,73	2228156,89	2092	691268,68	2229190,38	3272	692071,93	2229269,1	4452	692159,19	2229152,82	5632	697729,77	2227755,78
913	697468,7	2228152,37	2093	691269,83	2229191,06	3273	692066,47	2229267,9	4453	692163,89	2229148,84	5633	697731,98	2227753,36
914	697471,88	2228148,44	2094	691271,92	2229191,19	3274	692062,7	2229267,95	4454	692168,19	2229148,18	5634	697733,03	2227752,2
915	697472,9	2228144,22	2095	691273,5	2229190,71	3275	692021,9	2229286,99	4455	692170,71	2229148,11	5635	697734,12	2227748,8
916	697473,96	2228139,81	2096	691274,39	2229189,92	3276	692018,37	2229290,37	4456	692176,04	2229145,7	5636	697735,82	2227744,06
917	697474,59	2228136,45	2097	691275,03	2229188,69	3277	692014,72	2229291,23	4457	692179,51	2229143,97	5637	697736,68	2227742,1
918	697477,29	2228131,66	2098	691275,16	2229187,85	3278	692004,43	2229298,95	4458	692180,09	2229143,17	5638	697737,18	2227740,16
919	697480,03	2228126,31	2099	691275,13	2229187,42	3279	692001,4	2229300,27	4459	692181,34	2229138,69	5639	697737,5	2227737,16
920	697485,75	2228119,45	2100	691275,05	2229186,61	3280	691994,12	2229307,55	4460	692182,42	2229133,56	5640	697739,3	2227732,88
921	697490,93	2228113,85	2101	691274,59	2229184,45	3281	691981,65	2229319,18	4461	692186,3	2229129,58	5641	697741,04	2227725,69
922	697494,05	2228109,72	2102	691274,21	2229182,56	3282	691968,05	2229330,04	4462	692190,62	2229126,27	5642	697743,33	2227719,18
923	697497,21	2228106,38	2103	691274,35	2229181,85	3283	691952,26	2229339,72	4463	692194,68	2229124,15	5643	697744,06	2227715,34
924	697500,35	2228102,09	2104	691275,11	2229180,74	3284	691947,46	2229341,49	4464	692198,46	2229122,07	5644	697745,94	2227707,81
925	697503,02	2228097,44	2105	691277,17	2229180,09	3285	691936,75	2229348,08	4465	692201,79	2229119,13	5645	697746,4	2227705,55
926	697505,18	2228092,83	2106	691279,99	2229181,74	3286	691911,5	2229356,72	4466	692206,07	2229115,75	5646	697746,22	2227703,08
927	697506,79	2228087,18	2107	691281,23	2229183,49	3287	691886,16	2229358,05	4467	692209,65	2229113,76	5647	697745,54	2227701,13
928	697508,34	2228082,07	2108	691282,17	2229185,56	3288	691875,37	2229356,48	4468	692213,58	2229112,75	5648	697744,61	2227698,22
929	697511,35	2228077,15	2109	691282,62	2229188,55	3289	691778,85	2229349,52	4469	692218,26	2229112,46	5649	697744,29	2227695,62
930	697513,6	2228074,62	2110	691283,08	2229190,94	3290	691734,86	2229348,3	4470	692219,76	2229112,65	5650	697744,52	2227691,55
931	697516,95	2228066,97	2111	691284,3	2229192,73	3291	691721,36	2229349,95	4471	692220,25	2229112,45	5651	697745,62	2227687,17
932	697519,88	2228064,08	2112	691286,05	2229194,01	3292	691716,99	2229353,62	4472	692220,92	2229111,73	5652	697746,67	2227682,06
933	697522,4	2228059,1	2113	691288,31	2229194,78	3293	691713,87	2229354,62	4473	692222,09	2229109,47	5653	697746,95	2227678,22
934	697523,37	2228058,42	2114	691289,52	2229194,69	3294	691707,62	2229360,41	4474	692225,78	2229104,49	5654	697747,18	2227672,85
935	697525,14	2228058,2	2115	691290,4	2229194,34	3295	691675,51	2229371,5	4475	692231,22	2229103,34	5655	697747,87	2227664,77
936	697526,57	2228058,24	2116	691291,08	2229194,08	3296	691656,85	2229373,2	4476	692235,4	2229105,66	5656	697748,69	2227658,44
937	697528,36	2228058,75	2117	691292,83	2229193,56	3297	691644,67	2229372,87	4477	692236,85	2229109,11	5657	697749,3	2227654,18
938	697529,4	2228058,75	2118	691295,19	2229192,88	3298	691639,6	2229372,26	4478	692239,08	2229113,33	5658	697749,7	2227651,31
939	697529,91	2228057,26	2119	691297,71	2229191,98	3299	691634,91	2229373,15	4479	692241,24	2229117,92	5659	697751,96	2227642,9
940	697530,01	2228055,12	2120	691299,97	2229190,96	3300	691620,71	2229374,11	4480	692242,22	2229121,69	5660	697752,01	2227642,76
941	697530,67	2228053,94	2121	691301,33	2229189,56	3301	691600,9	2229372,7	4481	692238,48	2229125,94	5661	697755,55	2227632
942	697530,34	2228052,97	2122	691302,6	2229188,33	3302	691573,76	2229364,05	4482	692236,43	2229127,65	5662	697761,12	2227610,91
943	697529,44	2228052,26	2123	691304,17	2229187,77	3303	691563,51	2229356,88	4483	692236,34	2229128	5663	697764,66	2227600,86
944	697528,09	2228050,68	2124	691308,09	2229186,71	3304	691555,94	2229354,35	4484	692236,45	2229128,4	5664	697771	2227590,14
945	697528,17	2228049,63	2125	691311,02	2229186,04	3305	691554,11	2229353,98	4485	692238,13	2229129,15	5665	697774,96	2227585,86
946	697531,98	2228043,95	2126	691311,95	2229185,89	3306	691544,97	2229351,9	4486	692241,49	2229130,08	5666	697780,64	2227577,62
947	697533,25	2228042,5	2127	691313,46	2229185,99	3307	691529,04	2229346,28	4487	692243,82	2229130,14	5667	697792,9	2227566,47
948	697535,85	2228039,99	2128	691317,09	2229187,19	3308	691504,32	2229331,7	4488	692244,75	2229129,87	5668	697786,69	2227610,93
949	697536,93	2228039,19	2129	691320,04	2229188,54	3309	691485,86	2229309,52	4489	692246,23	2229128,61	5669	697754,08	2227890,34
950	697537,91	2228037,56	2130	691321,59	2229189,44	3310	691454,08	2229307,51	4490	692248,67	2229127,46	5670	697754,68	2227970,37
951	697540,71	2228033,07	2131	691322,65	2229190,3	3311	691437,23	2229295,22	4491	692252,24	2229126,66	5671	697736,33	2227985,14
952	697545,06	2228026,51	2132	691323,91	2229191,35	3312	691414,79	2229298,44	4492	692257,3	2229126,29	5672	697736,09	2227985,42
953	697548,49	2228021,99	2133	691325,57	2229192,28	3313	691408,93	2229294,24	4493	692264,19	2229127,21	5673	697724,55	2227997,58
954	697550,59	2228019,79	2134	691326,87	2229192,6	3314	691388,71	2229297,56	4494	692266,72	2229128,06	5674	697721,89	2227999,4
955	697552,9	2228017,07	2135	691328,62	2229192,38	3315	691346,61	2229293,7	4495	692271,11	2229128,77	5675	697711,32	2228010,7
956	697555,89	2228012,2	2136	691333,07	2229190,44	3316	691345,82	2229293,12	4496	692275,06	2229129,78	5676	697705,42	2228012,85
957	697559,64	2228006,98	2137	691336,18	2229188,62	3317	691343,98	2229293,71	4497	692278,19	2229130,86	5677	697702,75	2228016,31
958	697563,71	2228001,99	2138	691338,37	2229187,38	3318	691310,52	2229294,91	4498	692278,97	2229130,83	5678	697688,33	2228033,11
959	697569,29	2227996,19	2139	691341,06	2229186,22	3319	691308,93	2229294,37	4499	692280,1	2229130,01	5679	697681,19	2228041,79
960	697573,18	2227993,58	2140	691342,45	2229185,85	3320	691303,47	2229295,69	4500	692282,24	2229127,38	5680	697672,54	2228053,49
961	697575,9	2227990,96	2141	691343,1	2229185,79	3321	691275,49	2229296,68	4501	692285	2229125,19	5681	697663,21	2228062,94
962	697578,82	2227988,58	2142	691346,75	2229185,79	3322	691269,97	2229296,29	4502	692289,52	2229124	5682	697653,5	2228072,97
963	697582,33	2227986,17	2143	691355,47	2229186,87	3323	691210,52	2229279,47	4503	692294,92	2229125,3	5683	697644,11	2228083,08

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
964	697584,6	2227985,1	2144	691356,97	2229188,76	3324	691204,34	2229272,01	4504	692297,51	2229126,19	5684	697636,09	2228090,2
965	697585,92	2227983,69	2145	691358,42	2229190,04	3325	691190,12	2229265,36	4505	692305,09	2229124,87	5685	697635,45	2228091,15
966	697586,47	2227982,86	2146	691360,08	2229189,91	3326	691173,44	2229263,24	4506	692308,01	2229123,55	5686	697628,46	2228099,47
967	697587,44	2227981,71	2147	691362,64	2229189,7	3327	691144,01	2229270,7	4507	692311,93	2229120,82	5687	697621,49	2228111,36
968	697588,86	2227981,07	2148	691365,58	2229189,49	3328	691114,84	2229271,24	4508	692317,17	2229119,91	5688	697619,46	2228113,26
969	697589,99	2227979,98	2149	691367,65	2229189,34	3329	691087,5	2229264,53	4509	692319,56	2229124,47	5689	697613,13	2228128,36
970	697592,56	2227976,69	2150	691369,67	2229187,7	3330	691065,34	2229252,97	4510	692318,24	2229129,52	5690	697611,73	2228132,58
971	697595,93	2227973,86	2151	691372,06	2229184,77	3331	691050,34	2229241,25	4511	692315,3	2229134,47	5691	697603,62	2228154,63
972	697601,26	2227969,4	2152	691378,04	2229183,18	3332	691038,99	2229229,63	4512	692313,41	2229137,32	5692	697580,15	2228180,42
973	697604,71	2227966,28	2153	691382,46	2229184,3	3333	691032	2229221,16	4513	692313,04	2229139,1	5693	697576,72	2228183,65
974	697608,84	2227961,64	2154	691383,74	2229187,22	3334	691027,22	2229214,57	4514	692313,63	2229143,59	5694	697572,99	2228187,76
975	697612,38	2227958,19	2155	691383,6	2229188,64	3335	691023,07	2229212,85	4515	692312,19	2229149,6	5695	697572,9	2228187,86
976	697616,6	2227952,41	2156	691383,53	2229189,73	3336	691011,68	2229207,36	4516	692315,16	2229150,72	5696	697570,39	2228191,75
977	697619,57	2227949,35	2157	691383,57	2229190,66	3337	690993	2229195,28	4517	692316,43	2229149,71	5697	697565,16	2228204,17
978	697622,38	2227946,21	2158	691383,69	2229191,98	3338	690985,37	2229193,03	4518	692319,22	2229149,12	5698	697553,65	2228225,34
979	697624,27	2227943,36	2159	691383,96	2229193,34	3339	690979,22	2229192,81	4519	692322,29	2229150,43	5699	697546,76	2228236,3
980	697626,6	2227940,12	2160	691384,41	2229194,43	3340	690957,04	2229187,78	4520	692325,82	2229154,13	5700	697540,85	2228245,65
981	697632,23	2227933,43	2161	691385,34	2229195,24	3341	690952,48	2229188,31	4521	692330,32	2229156,42	5701	697538,39	2228250,3
982	697636,89	2227928,9	2162	691386,4	2229195,18	3342	690933,35	2229184,47	4522	692334,13	2229158,16	5702	697529,94	2228267,49
983	697640,42	2227925,98	2163	691387,76	2229194,38	3343	690932,93	2229184,38	4523	692338,11	2229159,33	5703	697522,86	2228277,02
984	697646,02	2227921,52	2164	691389,71	2229193,17	3344	690922,66	2229183,59	4524	692343,07	2229159,89	5704	697516,1	2228290,75
985	697649,36	2227918,27	2165	691393,67	2229190,96	3345	690898,74	2229175,77	4525	692347,58	2229161,7	5705	697508,92	2228303,44
986	697653,61	2227915,21	2166	691394,62	2229190,47	3346	690877,48	2229163,39	4526	692349,97	2229161,42	5706	697495,79	2228327,92
987	697656,6	2227913,46	2167	691396,07	2229189,84	3347	690856,82	2229144,68	4527	692354,02	2229160,17	5707	697491,37	2228335,77
988	697658,65	2227911,65	2168	691400,15	2229188,39	3348	690856,69	2229144,46	4528	692355,93	2229158,19	5708	697490,24	2228339,3
989	697661,5	2227907,79	2169	691402,33	2229187,75	3349	690847,29	2229144,04	4529	692357,88	2229155,23	5709	697479,89	2228359,26
990	697663,91	2227905,32	2170	691404,09	2229187,39	3350	690829,01	2229119,4	4530	692359,79	2229151,93	5710	697475,71	2228365,91
991	697667,43	2227901,95	2171	691406,57	2229187,7	3351	690824,32	2229117,04	4531	692362,94	2229147,42	5711	697468,92	2228381,38
992	697671,63	2227899,48	2172	691409,82	2229188,34	3352	690817,56	2229117,35	4532	692366	2229144,69	5712	697460,57	2228388,92
993	697679,75	2227894,11	2173	691412,62	2229188,17	3353	690769,83	2229093,49	4533	692368,4	2229141,82	5713	697456,91	2228394,68
994	697686,12	2227889,94	2174	691413,57	2229187,96	3354	690757,77	2229079,41	4534	692372,94	2229139,36	5714	697452,96	2228401,12
995	697687,61	2227889,13	2175	691414,61	2229187,55	3355	690739,85	2229071,97	4535	692379,84	2229135,71	5715	697452,2	2228405,09
996	697691,02	2227888,22	2176	691417,24	2229186,39	3356	690722,05	2229037,04	4536	692381,72	2229133,84	5716	697444,57	2228418,79
997	697692,13	2227887,95	2177	691418,68	2229185,71	3357	690713,79	2229031,36	4537	692385,38	2229126,93	5717	697442,41	2228427,48
998	697694,25	2227887,29	2178	691420,73	2229184,69	3358	690699,09	2229000,74	4538	692389,46	2229122,56	5718	697437,55	2228441,42
999	697695,72	2227885,67	2179	691423,36	2229180,91	3359	690693,44	2228986,94	4539	692392,21	2229120,91	5719	697437,11	2228447,63
1000	697697,52	2227884,93	2180	691422,99	2229180,17	3360	690687,34	2228959,49	4540	692393,69	2229120,91	5720	697429,92	2228467,82
1001	697698,95	2227884,93	2181	691422,74	2229179,94	3361	690690,35	2228932,43	4541	692397,04	2229121,25	5721	697424,39	2228481,28
1002	697700,11	2227884,37	2182	691421,91	2229179,51	3362	690676,25	2228910,65	4542	692399,67	2229121,25	5722	697423,55	2228482,69
1003	697702,26	2227879,84	2183	691418,96	2229178,01	3363	690673,33	2228908,64	4543	692402,74	2229121,61	5723	697415,84	2228495,81
1004	697702,77	2227877,24	2184	691417,16	2229177,11	3364	690645,69	2228902,42	4544	692405,78	2229119,26	5724	697410,68	2228504,77
1005	697703,64	2227872,46	2185	691416,05	2229176,55	3365	690629,37	2228895,63	4545	692407,94	2229117,31	5725	697403,1	2228517,78
1006	697704,15	2227867,74	2186	691415,54	2229176,08	3366	690604,48	2228882,56	4546	692411,02	2229116,58	5726	697398,37	2228524,92
1007	697705,43	2227861,55	2187	691415	2229174,83	3367	690602,47	2228881,53	4547	692413,69	2229117	5727	697397,4	2228530
1008	697705,94	2227857,19	2188	691415,79	2229172,57	3368	690580,68	2228880,16	4548	692418,03	2229119,31	5728	697396,61	2228538,27
1009	697706,39	2227854,84	2189	691418,95	2229171,54	3369	690557,63	2228862,87	4549	692422,17	2229121,34	5729	697395,41	2228550,77
1010	697707,47	2227852,15	2190	691421,95	2229171,73	3370	690507,92	2228857,3	4550	692425,95	2229122,88	5730	697390,4	2228563,3
1011	697708,96	2227850,83	2191	691424,3	2229172,38	3371	690466,51	2228815,59	4551	692428,54	2229123,46	5731	697385,16	2228576,42
1012	697710,28	2227848,82	2192	691426,39	2229173,2	3372	690450,98	2228806,01	4552	692432,4	2229123,84	5732	697364,8	2228606,11
1013	697713,36	2227840,54	2193	691427,7	2229173,7	3373	690433,52	2228793,69	4553	692438,54	2229123,84	5733	697354,3	2228612,51
1014	697717,03	2227831,08	2194	691428,99	2229174,11	3374	690413,62	2228776,49	4554	692442,61	2229123,84	5734	697347,95	2228619,31
1015	697718,41	2227825,93	2195	691430,35	2229174,54	3375	690395,61	2228755,02	4555	692447,59	2229124,56	5735	697328,84	2228629,88
1016	697720,06	2227817,52	2196	691431,02	2229174,83	3376	690392,7	2228756,31	4556	692451,82	2229125,4	5736	697310,82	2228639,15
1017	697720,43	2227813,49	2197	691433,51	2229176,21	3377	690387,55	2228759	4557	692455,49	2229126,03	5737	697297,89	2228641,5
1018	697719,7	2227809,36	2198	691437,39	2229180,22	3378	690382,39	2228762,19	4558	692460,45	2229126,1	5738	697292,58	2228645,95
1019	697719,74	2227801,34	2199	691437,32	2229181,05	3379	690377,02	2228766,02	4559	692461,95	2229125,87	5739	697281,94	2228663,94
1020	697719,42	2227797,93	2200	691436,9	2229183,57	3380	690371,5	2228770,49	4560	692462,78	2229125,48	5740	697245,56	2228692,66
1021	697719	2227794,92	2201	691436,26	2229185,93	3381	690365,96	2228775,55	4561	692464,83	2229123,7	5741	697238,42	2228695,16
1022	697717,26	2227790,88	2202	691435,96	2229187,35	3382	690360,35	2228781,29	4562	692472,23	2229115,4	5742	697231,3	2228703,9
1023	697715,93	2227784,11	2203	691436,31	2229188,34	3383	690354,28	2228788,16	4563	692474,81	2229111,88	5743	697212,56	2228728,29
1024	697715,07	2227779,14	2204	691438,96	2229190,51	3384	690347,41	2228796,5	4564	692480,56	2229108,76	5744	697190,81	2228745,32
1025	697715,43	2227772,01	2205	691441,66	2229191,87	3385	690339,68	2228806,23	4565	692483,29	2229107,81	5745	697170,73	2228759,26
1026	697715,66	2227768,95	2206	691443,35	2229192,24	3386	690331	2228817,23	4566	692487,59	2229108,08	5746	697155,56	2228768,98
1027	697716,3	2227765,26	2207	691445,51	2229192,06	3387	690321,16	2228829,34	4567	692491,5	2229111,49	5747	697145,2	2228775,19
1028	697717,8	2227761,2	2208	691448,21	2229191,15	3388	690309,91	2228842,34	4568	692493,45	2229115,51	5748	697133,52	2228780,3
1029	697720,65	2227754,54	2209	691449,79	2229190,28	3389	690296,9	2228855,99	4569	692494,16	2229119,45	5749	697130,45	2228781,57
1030	697721,48	2227751,74	2210	691451,43	2229189,06	3390	690281,76	2228869,9	4570	692494,16	2229122,49	5750	697121,19	2228785,89
1031	697722,62	2227748,04	2211	691453,55	2229185,26	3391	690264,12	2228883,54	4571	692494,16	2229122,8	5751	697105,32	2228790,05
1032	697724,63	2227744,25	2212	691455,78	2229180,64	3392	690245,13	2228895,34	4572	692496,23	2229127,74	5752	697080,47	2228794,79
1033	697729,12	2227736,73	2213	691457,55	2229179,05	3393	690229,63	2228903,24	4573	692498,22	2229129,32	5753	697073,68	2228793,92
1034	697730,88	2227732,79	2214	691459,04	2229178,17	3394	690221,57	2228907,34	4574	692501,02	2229130,68	5754	697071,41	2228794,43
1035	697731,76	2227726,75	2215	691467,24	2229179	3395	690214,47	2228911,74	4575	692504,52	2229131,88	5755	697050,41	2228796,95
1036	697731,94	2227723,09	2216	691471,77	2229181,79	3396	690194,73	2228924,32	4576	692507,97	2229132,39	5756	697031,52	2228797,35
1037	697732,95	2227719,02	2217	691475,36	2229184,48	3397	690163,45	2228935,85	4577	692510,21	2229132,39	5757	697022,47	2228796,72
1038	697734,14	2227713,54	2218	691478,57	2229187,21	3398	690163,45	2228935,86	4578	692513,91	2229131,84	5758	697020,82	2228797,05
1039	697734,14	2227711,71	2219	691481,91	2229190,17	3399	690154,86	2228953,51	4579	692517,96	2229131,18	5759	697005,54	2228798,53
1040	697733,25	2227710,42	2220	691484,53	2229192,77	3400	690142,2	2228974,81	4580	692522,61	2229130,3	5760	696988,68	2228798,07
1041	697733,58	2227709,47	2221	691485,67	2229194,27	3401	690125,55	2228996,03	4581	692525,64	2229129,36	5761	696972,96	2228795,44
1042	697733,99	2227708,74	2222	691485,1	2229196,28	3402	690106,19	2229014,8	4582	692529,67	2229127,87	5762	696969,91	2228795,03
1043	697735,23	2227708,43	2223	691483,83	2229199,41	3403	690084,72	2229030,62	4583	692532,12	2229127,87	5763	696955,44	2228795,47
1044	697736,42	2227707,44	2224	691484,04	2229202,16	3404	690061,64	2229043,29	4584	692535,94	2229127,19	5764	696918,86	2228793,35

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1045	697737,67	2227701,3	2225	691484,54	2229203,48	3405	690037,33	2229052,83	4585	692541,61	2229127,35	5765	696894	2228792,92
1046	697738,18	2227692,93	2226	691486,05	2229205,13	3406	690011,92	2229059,24	4586	692547,76	2229126,14	5766	696872,58	2228788,62
1047	697738,04	2227689,6	2227	691489,34	2229207,06	3407	689985,6	2229062,37	4587	692551,62	2229125,68	5767	696867,83	2228786,76
1048	697737,23	2227688,45	2228	691492,16	2229208,09	3408	689959,36	2229061,98	4588	692555,07	2229125,8	5768	696841,09	2228786,4
1049	697736,61	2227687,6	2229	691492,94	2229208,11	3409	689934,45	2229058,47	4589	692559,59	2229128,28	5769	696831,49	2228784,15
1050	697737,21	2227686,57	2230	691494,12	2229207,69	3410	689911,33	2229052,54	4590	692562,31	2229131,73	5770	696824,96	2228784
1051	697738,46	2227685,96	2231	691495,9	2229206,71	3411	689889,86	2229044,7	4591	692564,03	2229134,93	5771	696821,87	2228783,54
1052	697740,24	2227680,72	2232	691498,31	2229205,11	3412	689869,78	2229035,24	4592	692566,97	2229138,33	5772	696812,52	2228783,39
1053	697740,29	2227676,51	2233	691500,23	2229203,72	3413	689850,5	2229024,02	4593	692568,79	2229140,01	5773	696800,62	2228781,13
1054	697740,34	2227671,3	2234	691501,83	2229202,4	3414	689804,58	2228968,29	4594	692571,38	2229141,27	5774	696790,81	2228781,98
1055	697740,97	2227668,69	2235	691503,99	2229200,36	3415	689771,21	2228947,39	4595	692577,08	2229144,35	5775	696754,27	2228773,32
1056	697742,38	2227666,04	2236	691505,28	2229198,72	3416	689774,61	2228927,13	4596	692579,53	2229144,53	5776	696733,64	2228766,64
1057	697743,45	2227662,8	2237	691506,91	2229195,59	3417	689771,35	2228895,28	4597	692583,89	2229143,33	5777	696712,58	2228756,56
1058	697743,82	2227660,48	2238	691507,77	2229191,9	3418	689763,79	2228883,31	4598	692597,46	2229139,63	5778	696707,3	2228753,16
1059	697744,28	2227656,04	2239	691507,17	2229190,39	3419	689753,32	2228879,7	4599	692603,47	2229135,87	5779	696692,96	2228748,88
1060	697745,01	2227652,66	2240	691506,19	2229189,48	3420	689762,98	2228870,89	4600	692605,4	2229134,3	5780	696691,41	2228747,73
1061	697746,34	2227646,71	2241	691504,44	2229187,94	3421	689773,51	2228863,72	4601	692607,16	2229131,28	5781	696681,46	2228761,59
1062	697748,21	2227642,1	2242	691502,76	2229186,55	3422	689785,03	2228860,24	4602	692613,11	2229119,51	5782	696661,76	2228776,52
1063	697750,69	2227636,52	2243	691501,81	2229185,73	3423	689797,52	2228860,58	4603	692615,6	2229112,16	5783	696640,91	2228790,92
1064	697752,54	2227631,27	2244	691501,13	2229184,78	3424	689810,49	2228864,08	4604	692618,98	2229109,03	5784	696623,14	2228798,59
1065	697759,4	2227606,96	2245	691500,69	2229183,05	3425	689823,38	2228870,07	4605	692622,11	2229107,72	5785	696597,75	2228809,57
1066	697765,53	2227593,38	2246	691500,69	2229182,06	3426	689835,6	2228877,84	4606	692626,48	2229107,95	5786	696588,5	2228809,94
1067	697772,48	2227582,53	2247	691500,82	2229181,69	3427	689846,59	2228886,66	4607	692629,47	2229109,17	5787	696577,16	2228812,75
1068	697779,47	2227571,15	2248	691501,2	2229181,26	3428	689856,23	2228895,98	4608	692633,6	2229111,84	5788	696552,63	2228816,73
1069	697785,1	2227564,45	2249	691502,46	2229180,21	3429	689865,12	2228905,48	4609	692636,84	2229113,49	5789	696521,78	2228814,41
1070	697793,71	2227557,85	2250	691504,45	2229178,76	3430	689873,95	2228914,88	4610	692639,35	2229114,27	5790	696513,68	2228812,04
1071	697794,31	2227550,05	2251	691506,14	2229177,71	3431	689883,38	2228923,88	4611	692640,49	2229114,21	5791	696511,38	2228826,4
1072	697801,93	2227506,56	2252	691507,84	2229176,92	3432	689893,63	2228932,24	4612	692642,64	2229114,21	5792	696508,13	2228841,46
1073	697812,76	2227449,21	2253	691510,62	2229176,1	3433	689904,62	2228939,85	4613	692644,64	2229114,87	5793	696504,75	2228854,34
1074	697771,45	2227459,85	2254	691514,44	2229175,99	3434	689916,23	2228946,58	4614	692647,28	2229116,38	5794	696502,23	2228862,08
1075	697732,93	2227478,44	2255	691515,21	2229176,37	3435	689928,38	2228952,31	4615	692649,19	2229119,26	5795	696500,81	2228869,15
1076	697715,57	2227491,73	2256	691516,8	2229177,47	3436	689940,98	2228956,91	4616	692650,26	2229122,02	5796	696497,47	2228879,54
1077	697698,12	2227512,53	2257	691518,8	2229179,7	3437	689953,92	2228960,23	4617	692650,76	2229124,95	5797	696498,55	2228890,65
1078	697687,77	2227529,38	2258	691520,25	2229181,03	3438	689967,11	2228962,09	4618	692651,78	2229127,61	5798	696498,55	2228908,42
1079	697677,38	2227545,59	2259	691522,24	2229181,67	3439	689980,42	2228962,29	4619	692652,63	2229128,84	5799	696497,07	2228921,63
1080	697665,19	2227572,63	2260	691525,72	2229182,58	3440	689993,71	2228960,71	4620	692653,33	2229129,17	5800	696494,13	2228938,37
1081	697656,19	2227602,92	2261	691530,37	2229184,32	3441	690006,7	2228957,42	4621	692655,8	2229129,66	5801	696493,15	2228942,8
1082	697650,55	2227616,81	2262	691532,93	2229185,46	3442	690019,13	2228952,55	4622	692659,28	2229130,11	5802	696492,34	2228948,13
1083	697647,34	2227631,2	2263	691535,5	2229187,09	3443	690030,76	2228946,16	4623	692661,91	2229129,82	5803	696492,38	2228969,81
1084	697647,15	2227632,08	2264	691538,38	2229189,78	3444	690041,44	2228938,29	4624	692665,43	2229129,17	5804	696492,2	2228976,56
1085	697646,75	2227632,81	2265	691540,32	2229192,77	3445	690051,07	2228928,96	4625	692669,18	2229128,53	5805	696493,16	2228983,93
1086	697642,43	2227650,74	2266	691541,92	2229194,98	3446	690059,53	2228918,17	4626	692672,6	2229128,63	5806	696488,12	2229018,47
1087	697617,84	2227693,36	2267	691543,63	2229196,45	3447	690066,76	2228906,01	4627	692679,66	2229130,96	5807	696480,32	2229050,37
1088	697628,24	2227707,92	2268	691545,89	2229198,27	3448	690073,09	2228893,01	4628	692692,31	2229133,05	5808	696444,19	2229093,76
1089	697622,14	2227725,45	2269	691547,26	2229199,31	3449	690079,1	2228879,99	4629	692708,11	2229138,21	5809	696411,37	2229105,35
1090	697623,61	2227727,58	2270	691549,77	2229201,14	3450	690085,39	2228867,75	4630	692709,38	2229138,54	5810	696389,23	2229112,33
1091	697619,33	2227739,14	2271	691552,93	2229202,37	3451	690092,52	2228857,09	4631	692725,02	2229140,03	5811	696374,32	2229114,24
1092	697616,3	2227756,68	2272	691556,41	2229203,62	3452	690101,03	2228848,8	4632	692731,92	2229140,9	5812	696349,26	2229116,22
1093	697615,62	2227765,73	2273	691559,84	2229210,2	3453	690111,54	2228843,56	4633	692734,06	2229140,55	5813	696326,23	2229112,12
1094	697614,62	2227785,24	2274	691559,32	2229213,2	3454	690124,15	2228841,04	4634	692736,36	2229139,4	5814	696326,29	2229116,57
1095	697617,6	2227802,32	2275	691559,01	2229215,74	3455	690137,55	2228838,82	4635	692739,46	2229137,42	5815	696326,44	2229117,11
1096	697618,29	2227805,83	2276	691560,57	2229219,14	3456	690150,06	2228834,21	4636	692744,33	2229134,06	5816	696327,93	2229122,62
1097	697613,58	2227817,6	2277	691562,54	2229223,07	3457	690161,26	2228827,07	4637	692747,7	2229131,95	5817	696328,6	2229125,09
1098	697606,64	2227821,68	2278	691563	2229226,69	3458	690172,48	2228820,12	4638	692750,82	2229131,73	5818	696338,97	2229157,79
1099	697593,57	2227834,24	2279	691563,48	2229229,31	3459	690184,22	2228814,15	4639	692754,36	2229131,34	5819	696339,96	2229164,77
1100	697590,28	2227837,59	2280	691564,78	2229231,66	3460	690195,93	2228808,18	4640	692756,78	2229130,78	5820	696344,4	2229175,58
1101	697584,93	2227841,44	2281	691566,83	2229233,81	3461	690206,98	2228801,31	4641	692761,26	2229128,59	5821	696347,46	2229212,93
1102	697579,88	2227846,36	2282	691569	2229235,02	3462	690217,23	2228793,38	4642	692762,17	2229128,28	5822	696342,35	2229247,92
1103	697577,33	2227848,38	2283	691570,79	2229236,11	3463	690226,81	2228784,58	4643	692763,26	2229127,02	5823	696330,58	2229283,35
1104	697570,01	2227854,46	2284	691571,77	2229237,21	3464	690235,86	2228775,09	4644	692766,76	2229120,22	5824	696307,74	2229314,03
1105	697558,98	2227865,17	2285	691572,11	2229237,89	3465	690244,53	2228765,07	4645	692768,84	2229115,86	5825	696276,72	2229339,87
1106	697547,63	2227878,64	2286	691572,23	2229238,8	3466	690252,95	2228754,71	4646	692770,07	2229110,54	5826	696253,49	2229350,36
1107	697544,19	2227883,44	2287	691571,92	2229243,14	3467	690261,28	2228744,17	4647	692770,87	2229101,12	5827	696229,32	2229359,76
1108	697539,96	2227887,8	2288	691570,94	2229247,32	3468	690269,65	2228733,62	4648	692772,63	2229098,52	5828	696191,6	2229365,12
1109	697536,57	2227892,43	2289	691570,52	2229249,99	3469	690278,2	2228723,23	4649	692776,6	2229094,04	5829	696168,83	2229364,54
1110	697536,53	2227892,47	2290	691570,96	2229251,56	3470	690287,08	2228713,19	4650	692778,48	2229093,42	5830	696141,83	2229358,57
1111	697534,08	2227895,22	2291	691572,04	2229252,8	3471	690296,42	2228703,64	4651	692781,5	2229092,7	5831	696111,4	2229349,5
1112	697531,84	2227897,09	2292	691573,65	2229253,68	3472	690306,22	2228694,68	4652	692784,8	2229092,45	5832	696071,51	2229332,84
1113	697525,7	2227899,87	2293	691575,15	2229254,02	3473	690316,45	2228686,38	4653	692787,37	2229092,93	5833	696047,82	2229322,29
1114	697517,5	2227909,56	2294	691576,81	2229254,04	3474	690327,07	2228678,82	4654	692789,08	2229093,88	5834	696035,33	2229317,14
1115	697510,74	2227915,05	2295	691579	2229254,04	3475	690338,02	2228672,06	4655	692790,05	2229095,12	5835	696017,03	2229312,44
1116	697504,64	2227919,14	2296	691586,49	2229254,65	3476	690349,29	2228666,15	4656	692790,48	2229096,88	5836	695976,16	2229291,98
1117	697488,8	2227935,63	2297	691588,9	2229255,24	3477	690360,93	2228661,03	4657	692790,92	2229099,32	5837	695972,82	2229289,65
1118	697480,25	2227946,11	2298	691591,75	2229256,5	3478	690373,01	2228656,62	4658	692792,48	2229102,97	5838	695963,3	2229286,22
1119	697472,85	2227956,38	2299	691596,71	2229258,87	3479	690385,57	2228652,85	4659	692793,59	2229104,35	5839	695946,63	2229274,03
1120	697472,28	2227956,98	2300	691599,67	2229260,13	3480	690398,69	2228649,65	4660	692795,59	2229105,5	5840	695943,12	2229273,47
1121	697463,48	2227968,6	2301	691600,86	2229260,59	3481	690411,26	2228647,18	4661	692843,15	2229105,03	5841	695931,1	2229270,85
1122	697458,56	2227976	2302	691602,84	2229260,6	3482	690412,42	2228646,95	4662	692848,16	2229105,39	5842	695921,69	2229268,01
1123	697452,53	2227982,89	2303	691605,66	2229260,32	3483	690426,54	2228644,95	4663	692848,44	2229105,42	5843	695848,01	2229257,52
1124	697448,76	2227988,5	2304	691608,07	2229260,85	3484	690439,71	2228645,37	4664	692850,93	2229105,89	5844	695833,95	2229258,54
1125	697444,52	2227991,46	2305	691609,99	2229261,65	3485	690450,36	2228650,26	4665	692854,88	2229107,02	5845	695787,29	2229253,29

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1126	697438,01	2228004,35	2306	691612,66	2229263,43	3486	690458,14	2228660,27	4666	692855,71	2229108,02	5846	695781,19	2229261,02
1127	697433,05	2228009,23	2307	691614,11	2229265,05	3487	690464,27	2228672,62	4667	692857,22	2229109,72	5847	695776,09	2229269,87
1128	697426,49	2228024,23	2308	691615,29	2229266,92	3488	690470,06	2228684,74	4668	692860,04	2229112,97	5848	695774,3	2229274,98
1129	697416,36	2228040,81	2309	691616,62	2229269,05	3489	690476,64	2228696,02	4669	692863,37	2229114,13	5849	695768,02	2229306,63
1130	697413,48	2228050,31	2310	691617,84	2229270,89	3490	690485,08	2228706,07	4670	692865,9	2229114,52	5850	695760,18	2229339,58
1131	697410,6	2228053,42	2311	691618,39	2229271,69	3491	690495,2	2228714,82	4671	692870,15	2229114,1	5851	695746	2229374,83
1132	697396,11	2228070,81	2312	691619,02	2229272,27	3492	690506,11	2228722,52	4672	692875,96	2229111,96	5852	695722,09	2229407,8
1133	697389,17	2228084,33	2313	691620,06	2229272,71	3493	690517,36	2228729,46	4673	692901,09	2229098,97	5853	695681,3	2229454
1134	697379,39	2228101,75	2314	691621,1	2229272,8	3494	690529,02	2228736,05	4674	692904,76	2229099,61	5854	695645,77	2229480,51
1135	697378,12	2228108,45	2315	691622,94	2229272,48	3495	690554,38	2228761,88	4675	692906,72	2229100,18	5855	695617,78	2229494,18
1136	697375,18	2228114,4	2316	691625,14	2229271,74	3496	690596,98	2228766,66	4676	692908,13	2229099,53	5856	695583,28	2229507,85
1137	697371,68	2228120,76	2317	691625,86	2229271,29	3497	690597,79	2228767,2	4677	692916,53	2229087,15	5857	695535,12	2229526,08
1138	697365,26	2228133,11	2318	691626,86	2229270,32	3498	690598,84	2228767,69	4678	692916,84	2229086,22	5858	695514,77	2229531,27
1139	697363,28	2228137,68	2319	691628,34	2229268,87	3499	690599,45	2228767,53	4679	692916,61	2229084,56	5859	695503,45	2229535,39
1140	697362,7	2228138,62	2320	691631,36	2229266,06	3500	690601,97	2228765,7	4680	692915,9	2229079,11	5860	695483,44	2229539,91
1141	697358,23	2228146,8	2321	691631,65	2229265,83	3501	690604,53	2228765,5	4681	692916,09	2229074,38	5861	695433,1	2229544,28
1142	697355,54	2228152,07	2322	691632,05	2229265,59	3502	690606,66	2228765,88	4682	692917,32	2229069,46	5862	695400,78	2229539,08
1143	697353,33	2228155,79	2323	691635,04	2229263,95	3503	690608,41	2228767,54	4683	692923,54	2229061,44	5863	695375,36	2229533,34
1144	697351,01	2228159,3	2324	691635,92	2229263,48	3504	690610,43	2228771,45	4684	692935,3	2229058,68	5864	695349,29	2229523,73
1145	697343,71	2228172,58	2325	691636,85	2229262,99	3505	690613,03	2228776,26	4685	692943,75	2229056,96	5865	695325,33	2229507,01
1146	697341	2228178	2326	691638,31	2229262,52	3506	690614,1	2228780,23	4686	692945,73	2229055,57	5866	695298,75	2229480,07
1147	697337,1	2228185,4	2327	691640,61	2229262,44	3507	690616,75	2228782,21	4687	692946,7	2229052,44	5867	695273,56	2229445,93
1148	697330,79	2228197,97	2328	691642,2	2229262,75	3508	690619,59	2228782,4	4688	692947,87	2229044,41	5868	695269,51	2229436,23
1149	697326,56	2228207,02	2329	691644,64	2229263,71	3509	690621,81	2228782,4	4689	692950,45	2229036,28	5869	695250,45	2229439,19
1150	697321,08	2228217,12	2330	691647,07	2229265,12	3510	690624,99	2228781,99	4690	692957,33	2229031,96	5870	695210,65	2229439,85
1151	697311,54	2228234,67	2331	691647,66	2229265,83	3511	690629,17	2228781,72	4691	692963,57	2229028,74	5871	695164,81	2229412,76
1152	697304,1	2228252,19	2332	691647,95	2229266,7	3512	690635,22	2228781,85	4692	692971,42	2229028,57	5872	695150,51	2229401,44
1153	697302,95	2228254,22	2333	691648,42	2229268,33	3513	690636,56	2228782,19	4693	692976,72	2229027,79	5873	695133,25	2229391,21
1154	697299,23	2228260,13	2334	691649,39	2229270,8	3514	690639,71	2228783,2	4694	692983,14	2229025,95	5874	695114,54	2229379,67
1155	697292,91	2228269,94	2335	691649,77	2229271,42	3515	690641,45	2228784,12	4695	692990,97	2229021,1	5875	695099,93	2229368,89
1156	697284,25	2228285,13	2336	691650,39	2229271,76	3516	690643,86	2228787,37	4696	692999,47	2229014,17	5876	695090,28	2229365,4
1157	697275,09	2228300,52	2337	691651,61	2229271,6	3517	690646,97	2228791,96	4697	693002,22	2229009,96	5877	695067,82	2229355,33
1158	697267,98	2228316,04	2338	691652,44	2229271,21	3518	690651,59	2228794,34	4698	693005,65	2229006,53	5878	695038,62	2229341,58
1159	697262,17	2228327,22	2339	691652,93	2229270,87	3519	690655,17	2228795,12	4699	693010,73	2229005,78	5879	695013,17	2229329,69
1160	697253,38	2228347,79	2340	691653,59	2229270,21	3520	690657,77	2228795,12	4700	693015,05	2229003,84	5880	694971,32	2229304,58
1161	697248,22	2228365,92	2341	691654,86	2229268,66	3521	690660,17	2228796,69	4701	693024,6	2228998,34	5881	694956,07	2229294,91
1162	697246,09	2228370,45	2342	691656,3	2229266,53	3522	690664	2228800,87	4702	693031,38	2228993,1	5882	694921,71	2229293,39
1163	697242,02	2228387,73	2343	691657,14	2229264,83	3523	690671,91	2228805,02	4703	693032,9	2228990,77	5883	694920,94	2229293,39
1164	697240,35	2228393,53	2344	691657,18	2229263,9	3524	690678,82	2228807,9	4704	693033,04	2228989,62	5884	694920,92	2229293,94
1165	697239,98	2228395,84	2345	691657,3	2229263,23	3525	690684,18	2228809,44	4705	693032,25	2228987,88	5885	694918,17	2229300,53
1166	697239,62	2228396,23	2346	691657,74	2229262,87	3526	690691,84	2228808,71	4706	693032,5	2228983,52	5886	694943,04	2229331,03
1167	697238,38	2228397,11	2347	691658,24	2229262,77	3527	690694,28	2228805,9	4707	693034,69	2228980,09	5887	694950,66	2229356,74
1168	697236,61	2228397,84	2348	691658,7	2229262,83	3528	690695,19	2228804,18	4708	693039,52	2228978,64	5888	694959,36	2229377,48
1169	697224,38	2228407,35	2349	691660,51	2229263,12	3529	690697,18	2228803,69	4709	693043,62	2228978,64	5889	694965,02	2229413,82
1170	697217,67	2228412,57	2350	691663,37	2229263,75	3530	690703,06	2228804,55	4710	693046,22	2228978,02	5890	694965,07	2229418,04
1171	697208,98	2228421,26	2351	691664,98	2229264,04	3531	690708,08	2228801,43	4711	693048,13	2228976,67	5891	694970,69	2229426,12
1172	697198,81	2228432,45	2352	691665,58	2229263,94	3532	690709	2228798,28	4712	693051,07	2228972,25	5892	694982,38	2229458,19
1173	697184,47	2228440,82	2353	691666,82	2229263,26	3533	690709,45	2228795,66	4713	693053,15	2228968,34	5893	694993,45	2229499,1
1174	697174,15	2228451,63	2354	691667,73	2229262,37	3534	690709,36	2228791,22	4714	693059,1	2228966,96	5894	694995,14	2229546,23
1175	697155,07	2228458,54	2355	691668,16	2229261,47	3535	690708,86	2228787,85	4715	693063,57	2228966,8	5895	694977,69	2229594,36
1176	697144,38	2228476,62	2356	691668,17	2229259,95	3536	690709,2	2228785,75	4716	693066,55	2228966,02	5896	694934,68	2229636,35
1177	697126,42	2228496,12	2357	691667,46	2229258,13	3537	690710,15	2228784,13	4717	693069,77	2228963,72	5897	694896,31	2229651,38
1178	697122,38	2228500,94	2358	691667,04	2229257,45	3538	690717,97	2228780,69	4718	693075,56	2228960,65	5898	694868,08	2229660,13
1179	697122	2228501,41	2359	691666,84	2229257,15	3539	690724,43	2228778,85	4719	693080,93	2228957,46			
1180	697120	2228502,99	2360	691665,84	2229256,02	3540	690734,89	2228774,49	4720	693085,6	2228955,13			

Приложение № 3
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Омской области
от 18.12.2023 № 109

ПЕРЕЧЕНЬ
координат опорных точек прибрежной защитной полосы реки Аркарка, расположенной на территории Омской области

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1	694845,56	2229556,08	1318	696520,84	2228472,59	2635	691615,29	2229266,92	3952	690282,84	2228797,21	5269	692976,72	2229027,79
2	694855,15	2229555,4	1319	696514,53	2228474,27	2636	691616,62	2229269,05	3953	690272,89	2228808,71	5270	692983,14	2229025,95
3	694867,5	2229551,68	1320	696510,01	2228475,11	2637	691617,84	2229270,89	3954	690261,86	2228820,28	5271	692990,97	2229021,1
4	694874,48	2229548,17	1321	696504,94	2228476,7	2638	691618,39	2229271,69	3955	690249,49	2228831,64	5272	692999,47	2229014,17
5	694878,8	2229544,84	1322	696502,92	2228476,37	2639	691619,02	2229272,27	3956	690235,55	2228842,42	5273	693002,22	2229009,96
6	694883,03	2229539,14	1323	696482,4	2228478,24	2640	691620,06	2229272,71	3957	690220,53	2228851,76	5274	693005,65	2229006,53
7	694883,74	2229535,21	1324	696470,53	2228482,07	2641	691621,1	2229272,8	3958	690206,89	2228858,71	5275	693010,73	2229005,78
8	694882,54	2229527,82	1325	696460,38	2228485,7	2642	691622,94	2229272,48	3959	690197,02	2228863,73	5276	693015,05	2229003,84
9	694880,79	2229517,82	1326	696447,09	2228490,76	2643	691625,14	2229271,74	3960	690187,86	2228869,41	5277	693024,6	2228998,34
10	694880,03	2229512,28	1327	696433,02	2228496,34	2644	691625,86	2229271,29	3961	690172,39	2228879,26	5278	693031,38	2228993,1
11	694879,46	2229501,35	1328	696419,33	2228502,61	2645	691626,86	2229270,32	3962	690150,39	2228887,37	5279	693032,9	2228990,77
12	694879,3	2229497,33	1329	696414,09	2228504,82	2646	691628,34	2229268,87	3963	690133,13	2228890,23	5280	693033,04	2228989,62
13	694878,07	2229490,36	1330	696411,03	2228505,78	2647	691631,36	2229266,06	3964	690130,1	2228890,84	5281	693032,25	2228987,88
14	694876,26	2229486,58	1331	696401,93	2228508,58	2648	691631,65	2229265,83	3965	690128,55	2228893,15	5282	693032,5	2228983,52
15	694870,77	2229475,26	1332	696395,37	2228510,75	2649	691632,05	2229265,59	3966	690124,05	2228901,9	5283	693034,69	2228980,09
16	694866,83	2229467,87	1333	696391,97	2228511,88	2650	691635,04	2229263,95	3967	690118,27	2228914,44	5284	693039,52	2228978,64
17	694864,04	2229462,86	1334	696391,61	2228511,97	2651	691635,92	2229263,48	3968	690110,81	2228929,76	5285	693043,62	2228978,64
18	694860,6	2229458,43	1335	696391,46	2228511,98	2652	691636,85	2229262,99	3969	690100,87	2228946,49	5286	693046,22	2228978,02
19	694857,46	2229453,88	1336	696385,59	2228511,69	2653	691638,31	2229262,52	3970	690088,31	2228962,5	5287	693048,13	2228976,67
20	694855,24	2229449,98	1337	696367,33	2228515,59	2654	691640,61	2229262,44	3971	690073,81	2228976,55	5288	693051,07	2228972,25
21	694853,9	2229446,35	1338	696354,72	2228520,42	2655	691642,2	2229262,75	3972	690057,74	2228988,39	5289	693053,15	2228968,34
22	694850,89	2229434,31	1339	696339,51	2228529,3	2656	691644,64	2229263,71	3973	690040,39	2228997,92	5290	693059,1	2228966,96
23	694850,27	2229424,04	1340	696332,8	2228531,11	2657	691647,07	2229265,12	3974	690022,01	2229005,13	5291	693063,57	2228966,8
24	694850,96	2229418,44	1341	696315,34	2228533,56	2658	691647,66	2229265,83	3975	690002,81	2229009,98	5292	693066,55	2228966,02
25	694850,93	2229409,11	1342	696308,02	2228537,22	2659	691647,95	2229266,7	3976	689983,01	2229012,33	5293	693069,77	2228963,72
26	694850,59	2229401,71	1343	696306,57	2228537,07	2660	691648,42	2229268,33	3977	689963,23	2229012,03	5294	693075,56	2228960,65
27	694850,29	2229396,1	1344	696283,85	2228546,59	2661	691649,39	2229270,8	3978	689944,19	2229009,35	5295	693080,93	2228957,46
28	694846,84	2229382,62	1345	696283,18	2228547,2	2662	691649,77	2229271,42	3979	689926,16	2229004,72	5296	693085,6	2228955,13
29	694841,22	2229375,93	1346	696246,29	2228558,64	2663	691650,39	2229271,76	3980	689909,12	2228998,5	5297	693087,9	2228952,84
30	694835,51	2229372,92	1347	696241,55	2228563,57	2664	691651,61	2229271,6	3981	689893	2228990,91	5298	693090,78	2228949,76
31	694828,05	2229370,44	1348	696238,87	2228567,34	2665	691652,44	2229271,21	3982	689877,8	2228982,1	5299	693095,15	2228947,82
32	694821,82	2229369,66	1349	696228,83	2228574,46	2666	691652,93	2229270,87	3983	689863,54	2228972,22	5300	693100,51	2228948,64
33	694816,52	2229370,19	1350	696223,01	2228579,37	2667	691653,59	2229270,21	3984	689850,26	2228961,39	5301	693104,13	2228949,59
34	694811,22	2229372	1351	696219,02	2228582,83	2668	691654,86	2229268,66	3985	689838,45	2228950,11	5302	693109,93	2228949,59
35	694805,89	2229376,26	1352	696215,65	2228585,76	2669	691656,3	2229266,53	3986	689828,64	2228939,68	5303	693119,58	2228946,32
36	694805,56	2229381,73	1353	696212,71	2228588,3	2670	691657,14	2229264,83	3987	689820,57	2228931,05	5304	693128,99	2228941,29
37	694807,5	2229384,54	1354	696208,46	2228591,63	2671	691657,18	2229263,9	3988	689813,5	2228924,21	5305	693140,74	2228934,34
38	694812,53	2229389,56	1355	696206,25	2228592,89	2672	691657,3	2229263,23	3989	689806,46	2228918,56	5306	693163,17	2228919,89
39	694815,55	2229395,66	1356	696200,45	2228596,43	2673	691657,74	2229262,87	3990	689799,33	2228914,03	5307	693166,18	2228919,2
40	694812,99	2229401,15	1357	696192,69	2228601,88	2674	691658,24	2229262,77	3991	689793,31	2228911,23	5308	693170,12	2228919,2
41	694810,02	2229404,12	1358	696182,5	2228610,67	2675	691658,7	2229262,83	3992	689793,03	2228911,16	5309	693171,19	2228924,22
42	694804,44	2229405,28	1359	696182,38	2228610,86	2676	691660,51	2229263,12	3993	689771,35	2228895,28	5310	693171,19	2228928,96
43	694791,14	2229400,89	1360	696177,75	2228613,95	2677	691663,37	2229263,75	3994	689763,79	2228883,31	5311	693171,56	2228931,19
44	694781,6	2229395,01	1361	696168,32	2228623,02	2678	691664,98	2229264,04	3995	689753,32	2228879,7	5312	693172,47	2228932,77
45	694778,44	2229391,93	1362	696163,27	2228625,8	2679	691665,58	2229263,94	3996	689762,98	2228870,89	5313	693179,31	2228940,24
46	694767,43	2229382,55	1363	696157,1	2228631,98	2680	691666,82	2229263,26	3997	689773,51	2228863,72	5314	693188,78	2228946,18
47	694761,9	2229377,05	1364	696154,42	2228634,22	2681	691667,73	2229262,37	3998	689785,03	2228860,24	5315	693199,96	2228952,66
48	694757,91	2229371,5	1365	696147,26	2228641,66	2682	691668,16	2229261,47	3999	689797,52	2228860,58	5316	693208,52	2228955,36
49	694755,39	2229367,33	1366	696138,42	2228651,67	2683	691668,17	2229259,95	4000	689810,49	2228864,08	5317	693225,61	2228958,94
50	694754,07	2229362,24	1367	696132,22	2228659,27	2684	691667,46	2229258,13	4001	689823,38	2228870,07	5318	693230,9	2228958,94
51	694753,47	2229356,42	1368	696124,92	2228671,67	2685	691667,04	2229257,45	4002	689835,6	2228877,84	5319	693249,85	2228958,07
52	694753,83	2229329,53	1369	696122,02	2228679,23	2686	691666,84	2229257,15	4003	689846,59	2228886,66	5320	693253,68	2228960,08
53	694757,75	2229300,1	1370	696121,46	2228680,15	2687	691665,84	2229256,02	4004	689856,23	2228895,98	5321	693255,47	2228960,92
54	694759,24	2229292,13	1371	696117,4	2228685,22	2688	691664,67	2229254,74	4005	689865,12	2228905,48	5322	693259,44	2228960,79
55	694762,17	2229279,82	1372	696111,02	2228695,97	2689	691664,15	2229253,91	4006	689873,95	2228914,88	5323	693269,85	2228956,9
56	694761,44	2229271,72	1373	696104,16	2228707,88	2690	691663,81	2229253,04	4007	689883,38	2228923,88	5324	693274,97	2228953,54
57	694758,05	2229262,82	1374	696095,91	2228722,49	2691	691663,74	2229251,93	4008	689893,63	2228932,24	5325	693279,93	2228950,65
58	694751,3	2229258,67	1375	696093,57	2228726,75	2692	691664,25	2229250,37	4009	689904,62	2228939,85	5326	693287,42	2228950,44
59	694729,19	2229254,53	1376	696090,23	2228733,31	2693	691665,08	2229249,02	4010	689916,23	2228946,58	5327	693294,16	2228950,62
60	694712,43	2229247,38	1377	696081,53	2228751,63	2694	691666,25	2229247,6	4011	689928,38	2228952,31	5328	693296,39	2228951,64
61	694705,91	2229242,33	1378	696075,89	2228764,19	2695	691668,57	2229245,64	4012	689940,98	2228956,91	5329	693297,69	2228953,75
62	694701,48	2229234,8	1379	696071,8	2228773,22	2696	691670,49	2229243,94	4013	689953,92	2228960,23	5330	693299,47	2228954,68
63	694698,86	2229228,48	1380	696070,98	2228774,84	2697	691671,46	2229242,72	4014	689967,11	2228962,09	5331	693300,51	2228954,05
64	694697,96	2229218,12	1381	696069,12	2228778,28	2698	691671,63	2229242,4	4015	689980,42	2228962,29	5332	693300,7	2228951,95
65	694699,45	2229209,61	1382	696063,4	2228782,66	2699	691671,77	2229241,93	4016	689993,71	2228960,71	5333	693301,73	2228944,93
66	694703,85	2229202,35	1383	696056,66	2228795,78	2700	691672,52	2229239,35	4017	690006,7	2228957,42	5334	693304,67	2228944,33
67	694715,43	2229188,55	1384	696051,78	2228800,57	2701	691672,98	2229237,65	4018	690019,13	2228952,55	5335	693309,75	2228945,75
68	694730,64	2229179,08	1385	696050,8	2228802,77	2702	691673,33	2229236,4	4019	690030,76	2228946,16	5336	693311,96	2228947,49
69	694752,92	2229167,68	1386	696045,81	2228806,46	2703	691673,71	2229235,74	4020	690041,44	2228938,29	5337	693312,99	2228947,75
70	694758,12	2229166,22	1387	696042,99	2228811,79	2704	691674,96	2229234,71	4021	690051,07	2228928,96	5338	693316,04	2228947,75
71	694764,47	2229166,01	1388	696042,37	2228812,34	2705	691676,92	2229233,92	4022	690059,53	2228918,17	5339	693319,18	2228946,06
72	694805,8	2229174,7	1389	696037,02	2228820,61	2706	691678,93	2229233,94	4023	690066,76	2228906,01	5340	693321,36	2228943,36
73	694833,51	2229181,76	1390	696034,27	2228823,99	2707	691680,99	2229234,55	4024	690073,09	2228893,01	5341	693323,19	2228939,4
74	694848,88	2229184,08	1391	696031,25	2228828,24	2708	691683,01	2229235,15	4025	690079,1	2228879,99	5342	693326,18	2228936,52
75	694876,63	2229182,71	1392	696031,16	2228828,36	2709	691683,69	2229235,27	4026	690085,39	2228867,75	5343	693331,45	2228935,14
76	694907,4	2229182,97	1393	696026,79	2228833,16	2710	691684,21	2229235,37	4027	690092,52	2228857,09	5344	693336,13	2228930,73
77	694944,92	2229186,48	1394	696020,29	2228844,59	2711	691685,52	2229236,51	4028	690101,03	2228848,8	5345	693343,73	2228925,51
78	694963,1	2229186,48	1395	696014,41	2228861,21	2712	691686,97	2229238	4029	690111,54	2228843,56	5346	693356,22	2228926,69
79	694972,75	2229181,82	1396	696010,66	2228873,96	2713	691688,48	2229238,59	4030	690124,15	2228841,04	5347	693366,72	2228924,69
80	694978,6	2229178,37	1397	696007,91	2228884,78	2714	691690,5	2229239,37	4031	690137,55	2228838,82	5348	693377,3	2228925,54
81	694983,27	2229176,61	1398	696006,04	2228894,52	2715	691693,15	2229240,67	4032	690150,06	2228834,21	5349	693402,71	2228924,63
82	694995,88	2229175,89	1399	696004,91	2228906,11	2716	691693,8	2229240,81	4033	690161,26	2228827,07	5350	693425,31	2228926,56
83	695022	2229178,48	1400	696006,38	2228921,9	2717	691694,31	2229240,66	4034	690172,48	2228820,12	5351	693446,21	2228923,62
84	695043,62	2229183,16	1401	696012,31	2228941,51	2718	691696,05	2229239,92	4035	690184,22	2228814,15	5352	693454,74	2228920,83
85	695066,06	2229191,12	1402	696015,24	2228948,83	2719	691699,29	2229238,74	4036	690195,93	2228808,18	5353	693461,08	2228916,32

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
86	695080,82	2229196,19	1403	696019,32	2228957,83	2720	691699,87	2229238,55	4037	690206,98	2228801,31	5354	693466,01	2228910,27
87	695094,45	2229207,8	1404	696029,76	2228974,14	2721	691701,49	2229238,27	4038	690217,23	2228793,38	5355	693473,58	2228900,11
88	695109,18	2229220,58	1405	696048,26	2228989,21	2722	691704,39	2229237,93	4039	690226,81	2228784,58	5356	693475,97	2228895,43
89	695121,15	2229225,5	1406	696072,56	2228995,46	2723	691705,98	2229237,61	4040	690235,86	2228775,09	5357	693480,23	2228881,69
90	695129,83	2229234,04	1407	696093,94	2228992,53	2724	691706,74	2229237,42	4041	690244,53	2228765,07	5358	693482,89	2228878,42
91	695140,82	2229247,94	1408	696110,37	2228986,75	2725	691707,98	2229236,98	4042	690252,95	2228754,71	5359	693486,95	2228874,55
92	695146,99	2229252,58	1409	696120,33	2228981,52	2726	691711,7	2229235,21	4043	690261,28	2228744,17	5360	693502,88	2228868,17
93	695154,54	2229253,83	1410	696127,56	2228976,56	2727	691712,94	2229234,48	4044	690269,65	2228733,62	5361	693513,54	2228866,93
94	695162,53	2229255,64	1411	696128,06	2228976,22	2728	691713,8	2229234,01	4045	690278,2	2228723,23	5362	693528,77	2228867,62
95	695166,04	2229257,16	1412	696141,54	2228969,92	2729	691716,1	2229233,64	4046	690287,08	2228713,19	5363	693541,03	2228870,64
96	695169,68	2229262,9	1413	696144,14	2228971,52	2730	691720,83	2229233,54	4047	690296,42	2228703,64	5364	693551,13	2228871,59
97	695179,79	2229272,4	1414	696144,44	2228978,52	2731	691724,35	2229232,87	4048	690306,22	2228694,68	5365	693559,73	2228870,32
98	695192,67	2229277,03	1415	696144,75	2228982,35	2732	691727,3	2229232,34	4049	690316,45	2228686,38	5366	693571,85	2228868,06
99	695207,28	2229278,74	1416	696145,05	2228987,51	2733	691730,74	2229232,12	4050	690327,07	2228678,82	5367	693583	2228863,06
100	695226,01	2229276,09	1417	696145,41	2228993,62	2734	691733,75	2229232,38	4051	690338,02	2228672,06	5368	693609,85	2228857,25
101	695238,31	2229268,86	1418	696146,11	2229001,15	2735	691735,54	2229232,86	4052	690349,29	2228666,15	5369	693621,13	2228857,41
102	695251,05	2229259,44	1419	696146,47	2229005,23	2736	691736,45	2229233,4	4053	690360,93	2228661,03	5370	693633,63	2228854,05
103	695270,62	2229233,16	1420	696146,65	2229008,96	2737	691737,4	2229234,37	4054	690373,01	2228656,62	5371	693648	2228848,93
104	695284,43	2229214,31	1421	696147,06	2229018,31	2738	691738,92	2229236,47	4055	690385,57	2228652,85	5372	693668,43	2228840,79
105	695293,32	2229205,99	1422	696147,87	2229033,9	2739	691739,44	2229237,36	4056	690398,69	2228649,65	5373	693687,36	2228832,4
106	695300,18	2229203,04	1423	696148,99	2229043,82	2740	691739,92	2229238,18	4057	690411,26	2228647,18	5374	693702,49	2228822,58
107	695330,09	2229192,3	1424	696151,11	2229058,48	2741	691740,96	2229239,19	4058	690412,42	2228646,95	5375	693711,94	2228817,86
108	695350,42	2229185,68	1425	696152,15	2229066,33	2742	691742,35	2229239,66	4059	690426,54	2228644,95	5376	693720,71	2228815,53
109	695364,93	2229183,63	1426	696152,63	2229070,01	2743	691744,09	2229239,43	4060	690439,71	2228645,37	5377	693730,02	2228815
110	695377,62	2229184,97	1427	696153,47	2229078,25	2744	691746,27	2229238,07	4061	690450,36	2228650,26	5378	693740,67	2228816,69
111	695387,38	2229182,5	1428	696154,66	2229090,55	2745	691747,57	2229236,87	4062	690458,14	2228660,27	5379	693758,97	2228817,34
112	695391,01	2229181,33	1429	696156,26	2229100,94	2746	691748,24	2229236,2	4063	690464,27	2228672,62	5380	693773,47	2228815,69
113	695405,29	2229181,34	1430	696157,13	2229106,92	2747	691750,06	2229233,94	4064	690470,06	2228684,74	5381	693787,83	2228814,33
114	695421,03	2229183,18	1431	696157,53	2229111,03	2748	691751,2	2229232,68	4065	690476,64	2228696,02	5382	693794,19	2228815,05
115	695435,39	2229187,65	1432	696159,45	2229132,63	2749	691752,17	2229231,9	4066	690485,08	2228706,07	5383	693813,75	2228820,07
116	695445,24	2229194,91	1433	696160,65	2229149,22	2750	691753,88	2229230,65	4067	690495,2	2228714,82	5384	693822,59	2228821,19
117	695455,98	2229210,01	1434	696163,47	2229162,29	2751	691755,04	2229229,84	4068	690506,11	2228722,52	5385	693835	2228821,52
118	695465,33	2229224,17	1435	696166,7	2229175,39	2752	691755,34	2229228,93	4069	690517,36	2228729,46	5386	693853,79	2228818,28
119	695466,5	2229229,71	1436	696167,96	2229178,84	2753	691754,78	2229227,73	4070	690529,02	2228736,05	5387	693855,98	2228817,44
120	695470,62	2229249	1437	696168,12	2229181,86	2754	691754,76	2229226,65	4071	690554,38	2228761,88	5388	693874,68	2228809,93
121	695471,99	2229258,85	1438	696165,59	2229184,54	2755	691755,57	2229225,12	4072	690596,98	2228766,66	5389	693893,3	2228802,05
122	695470,29	2229269,51	1439	696162,75	2229184,78	2756	691756,08	2229224,78	4073	690597,79	2228767,2	5390	693908,76	2228792,64
123	695465,53	2229280,83	1440	696150,2	2229181,67	2757	691758,28	2229224,57	4074	690598,84	2228767,69	5391	693915,13	2228790,25
124	695457,67	2229293,82	1441	696147,47	2229180,61	2758	691759,25	2229225	4075	690599,45	2228767,53	5392	693921,81	2228789,24
125	695446,31	2229311,51	1442	696138,28	2229176,98	2759	691761,12	2229226,8	4076	690601,97	2228765,7	5393	693935,24	2228790,09
126	695431,25	2229329,03	1443	696121,72	2229170,94	2760	691763,57	2229228,65	4077	690604,53	2228765,5	5394	693953,07	2228792,21
127	695419,8	2229342,7	1444	696116,98	2229169,38	2761	691765,72	2229229,26	4078	690606,66	2228765,88	5395	693961,49	2228795,35
128	695415,5	2229359,97	1445	696110,67	2229167,57	2762	691765,81	2229229,32	4079	690608,41	2228767,54	5396	693965,95	2228795,74
129	695414,83	2229367,87	1446	696095,84	2229163,67	2763	691765,86	2229229,54	4080	690610,43	2228771,45	5397	693969,59	2228794,7
130	695418,56	2229380,48	1447	696086,1	2229161,27	2764	691765,88	2229232,1	4081	690613,03	2228776,26	5398	693980,27	2228789,93
131	695421,86	2229401,78	1448	696081,24	2229160,04	2765	691768,37	2229234,48	4082	690614,1	2228780,23	5399	693990,63	2228780,67
132	695428,39	2229411,08	1449	696077,91	2229159,06	2766	691771,93	2229236,81	4083	690616,75	2228782,21	5400	693996,88	2228777,35
133	695440,91	2229416,43	1450	696069,38	2229156,22	2767	691775,26	2229237,06	4084	690619,59	2228782,4	5401	694005,33	2228775,38
134	695458	2229411,23	1451	696066,2	2229155,07	2768	691778,95	2229235,62	4085	690621,81	2228782,4	5402	694011	2228775,04
135	695478,61	2229404,55	1452	696064,88	2229154,56	2769	691781,94	2229234,13	4086	690624,99	2228781,99	5403	694017,41	2228777,36
136	695499,38	2229395,42	1453	696064,36	2229154,32	2770	691784,29	2229232,95	4087	690629,17	2228781,72	5404	694022,27	2228779,71
137	695512,8	2229392,71	1454	696060,87	2229152,4	2771	691786,71	2229232,95	4088	690635,22	2228781,85	5405	694024,38	2228783,45
138	695527,08	2229389,27	1455	696056,18	2229149,49	2772	691789,83	2229234,24	4089	690636,56	2228782,19	5406	694025,7	2228788,63
139	695537	2229386,01	1456	696051,48	2229146,17	2773	691794,32	2229233,27	4090	690639,71	2228783,2	5407	694025,74	2228789,57
140	695546,15	2229376,41	1457	696048,59	2229143,91	2774	691798,03	2229232,29	4091	690641,45	2228784,12	5408	694026,36	2228790,18
141	695561,71	2229373,17	1458	696046,4	2229142,07	2775	691800,47	2229231,56	4092	690643,86	2228787,37	5409	694030,95	2228792,38
142	695584,28	2229361,98	1459	696042,81	2229138,52	2776	691801,04	2229231,47	4093	690646,97	2228791,96	5410	694034,92	2228793,49
143	695608,19	2229340,73	1460	696036,06	2229131,85	2777	691801,34	2229231,64	4094	690651,59	2228794,34	5411	694040,05	2228794,54
144	695613,52	2229327,47	1461	696028,44	2229125,62	2778	691802,68	2229233,11	4095	690655,17	2228795,12	5412	694043,65	2228794,82
145	695620,19	2229306,25	1462	696014,99	2229118,09	2779	691803,16	2229233,42	4096	690657,77	2228795,12	5413	694057,94	2228794,9
146	695629,48	2229282,52	1463	696000,96	2229113,81	2780	691804,68	2229233,57	4097	690660,17	2228796,69	5414	694064,24	2228797,12
147	695637,21	2229264,37	1464	695980,08	2229109,02	2781	691806,4	2229233,58	4098	690664	2228800,87	5415	694081,42	2228806,01
148	695654,02	2229225,47	1465	695966,94	2229113,69	2782	691806,85	2229233,55	4099	690671,91	2228805,02	5416	694086,37	2228810,51
149	695673,49	2229189,52	1466	695962,27	2229105,76	2783	691808,05	2229233,3	4100	690678,82	2228807,9	5417	694092,63	2228816,61
150	695694,46	2229154,19	1467	695943,19	2229091,52	2784	691808,96	2229233,06	4101	690684,18	2228809,44	5418	694094,49	2228821,98
151	695703,1	2229142,14	1468	695929,34	2229086,06	2785	691809,75	2229231,42	4102	690691,84	2228808,71	5419	694094,19	2228826,71
152	695733,66	2229116,26	1469	695923,18	2229083,86	2786	691809,68	2229230,88	4103	690694,28	2228805,9	5420	694095,18	2228830,52
153	695754,64	2229105,77	1470	695916,67	2229081,82	2787	691811,02	2229230,88	4104	690695,19	2228804,18	5421	694097,54	2228835,28
154	695760,32	2229100,75	1471	695907,85	2229079,41	2788	691812,79	2229230,32	4105	690697,18	2228803,69	5422	694097,89	2228842,54
155	695763,35	2229100,06	1472	695896,1	2229076,75	2789	691813,82	2229228,71	4106	690703,06	2228804,55	5423	694097,37	2228847,92
156	695769,99	2229100,56	1473	695878,58	2229076,72	2790	691814,15	2229228,21	4107	690708,08	2228801,43	5424	694098,51	2228852,17
157	695773,06	2229102,83	1474	695871,98	2229078,7	2791	691815,71	2229228,02	4108	690709	2228798,28	5425	694102,08	2228858,79
158	695773,94	2229116,9	1475	695863,24	2229071,71	2792	691818,23	2229227,87	4109	690709,45	2228795,66	5426	694108,12	2228867,62
159	695800,98	2229129,79	1476	695846,72	2229066,38	2793	691820,31	2229228,11	4110	690709,36	2228791,22	5427	694111,93	2228877,67
160	695801,41	2229123,2	1477	695838,06	2229063,74	2794	691821,27	2229228,84	4111	690708,86	2228787,85	5428	694112,93	2228885,06
161	695804,43	2229120,75	1478	695825,06	2229062,61	2795	691821,59	2229230,01	4112	690709,2	2228785,75	5429	694111,05	2228891,59
162	695810,91	2229117,03	1479	695813,65	2229063,64	2796	691822,4	2229232,04	4113	690710,15	2228784,13	5430	694107,3	2228899,31
163	695814,5	2229115,51	1480	695806,56	2229065,41	2797	691825,95	2229235,5	4114	690717,97	2228780,69	5431	694103,67	2228905,9
164	695819	2229113,84	1481	695788,12	2229051,77	2798	691829,82	2229239,09	4115	690724,43	2228778,85	5432	694099,95	2228911,55
165	695822,01	2229113,09	1482	695759,57	2229049,64	2799	691831,63	2229241,55	4116	690734,89	2228774,49	5433	694093,65	2228914,91
166	695825,15	2229112,81	1483	695736,75	2229054,84	2800	691837,15	2229244,15	4117	690740,59	2228775,47	5434	694086,75	2228915,24
167	695828,51	2229113,1	1484	695726,42	2229063,98	2801	691843,46	2229246,12	4118	690749,9	2228779,02	5435	694081,15	2228913,9
168	695831,74	2229114,08	1485	695705,93	2229074,23	2802	691848,92	2229247,36	4119	690751,12	2228779,02	5436	694078,25	2228913,87
169	695839,17	2229116,48	1486	695666,08	2229107,97	2803	691853,47	2229243,69	4120	690752,73	2228779,86	5437	694070,48	2228916,54
170	695844,19	2229120,49	1487	695652,57	2229126,79	2804	691860,66	2229240,47	4121	690753,6	2228781,41	5438	694049,47	2228922,28
171	695847,12	2229124,74	1488	695629,99	2229164,85	2805	691865,02	2229239,18	4122	690754,48	2228783,48	5439	694039,22	2228924,42
172	695849,03	2229127,2	1489	695609	2229203,6	2806	691868,95	2229238,47	4123	690755,12	2228785,01	5440	694032,45	2228924,97
173	695851,65	2229129,16	1490	695591,26	2229244,66	2807	691873,85	2229239,09	4124	690756,9	2228787,63	5441	694028,48	2228926,57
174	695856,35	2229131,58	1491	695583,19	2229263,61	2808	691880,98	2229242,5	4125	690758,62	2228791,34	5442	694010,19	2228937,38
175	695861,1	2229133,72	1492	695573,01	2229289,62	2809	691885,54	2229245,29	4126	690760,78	2228794,97	5443	694006,96	2228939,12
176	695866,34	2229134,37	1493	695566,41	2229310,63	2810	691888,45	2229248,68	4127	690763,16	2228800,74	5444	694005,48	2228942,69
177	695870,08	2229133,38	1494	695566,19	2229311,17	2811	691890,47	2229251,88	4128	690763,65	2228801,94	5445	694005,18	2228951,15
178	695876,75	2229130,02	1495	695556,07	2229320,16	2812	691892,36	2229253,99	4129	690763,43	2228804,85	5446	694007,03	2228965,74
179	695880,79	2229128,27	1496	695545,25	2229325,53	2813	691894,79	2229253,85	4130	690760,98	2228808,53	5447	694006,45	2228973,67

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
180	695885,9	2229126,73	1497	695520,71	2229330,63	2814	691898,16	2229251,7	4131	690757,46	2228812,55	5448	694003,46	2228978,9
181	695890,47	2229126,74	1498	695509,88	2229341,99	2815	691902,07	2229248,23	4132	690756,9	2228815,95	5449	694000,65	2228981,71
182	695895,71	2229127,92	1499	695502	2229343,88	2816	691905,92	2229243,63	4133	690759,7	2228821,73	5450	693998,61	2228985,16
183	695902,6	2229129,81	1500	695484,2	2229347,47	2817	691908,23	2229240,96	4134	690760,01	2228824,03	5451	693997,29	2228990,97
184	695907,3	2229131,28	1501	695479,58	2229349,5	2818	691913,04	2229236,98	4135	690759,08	2228826,92	5452	693996,85	2228995,35
185	695911,74	2229132,87	1502	695486,5	2229341,46	2819	691921,34	2229231,73	4136	690757,2	2228831,04	5453	693996,04	2229005,63
186	695918,64	2229135,59	1503	695500,11	2229320,27	2820	691926,46	2229229,5	4137	690753,34	2228836	5454	693997,22	2229013,32
187	695924,31	2229139,82	1504	695510,21	2229303,58	2821	691929,44	2229225,22	4138	690754,72	2228840,99	5455	693999,01	2229018,71
188	695927,09	2229144,54	1505	695518,71	2229283,34	2822	691930,91	2229221	4139	690756,54	2228843,98	5456	694003,97	2229026,73
189	695930,33	2229150,06	1506	695522,54	2229259,35	2823	691930,91	2229216,61	4140	690758,16	2228846,53	5457	694006,71	2229029,42
190	695933,54	2229155,02	1507	695519,89	2229240,32	2824	691929,38	2229212,88	4141	690760,89	2228850,2	5458	694013,88	2229035,66
191	695936,33	2229158,81	1508	695515,41	2229219,31	2825	691928,58	2229203,58	4142	690763,16	2228851,8	5459	694020,71	2229039,99
192	695938,5	2229161,19	1509	695512,28	2229204,54	2826	691929,26	2229202,5	4143	690764,65	2228853,98	5460	694025,25	2229041,09
193	695942,69	2229164,84	1510	695497,23	2229181,74	2827	691930,86	2229202,26	4144	690765,82	2228856,18	5461	694032,95	2229041,83
194	695946,62	2229167,65	1511	695481,34	2229159,4	2828	691934,01	2229203,38	4145	690768,99	2228862,07	5462	694041,92	2229041,14
195	695949,33	2229169,06	1512	695458,27	2229142,42	2829	691939,38	2229201,87	4146	690772,88	2228863,82	5463	694045,48	2229039,68
196	695952,95	2229170,31	1513	695431,47	2229134,06	2830	691943,4	2229200,66	4147	690776,18	2228863,24	5464	694049,07	2229037,81
197	695956	2229170,88	1514	695408,23	2229131,34	2831	691947,81	2229203,47	4148	690780,24	2228860,67	5465	694061,24	2229029,6
198	695960,83	2229171,38	1515	695383,18	2229131,32	2832	691953,15	2229202,9	4149	690783,26	2228860,15	5466	694064,79	2229026,19
199	695969,06	2229172,17	1516	695373,92	2229134,3	2833	691957,02	2229201,58	4150	690784,46	2228860,57	5467	694069,45	2229022,83
200	695976,19	2229172,83	1517	695364,04	2229133,25	2834	691960,98	2229199,82	4151	690784,42	2228861,42	5468	694075,75	2229021,44
201	695981,11	2229171,19	1518	695339,09	2229136,79	2835	691964,37	2229197,17	4152	690782,5	2228864,79	5469	694082,33	2229023,62
202	695980,22	2229167,1	1519	695313,9	2229144,99	2836	691965,87	2229194,81	4153	690780,55	2228868,16	5470	694086,86	2229028,69
203	695978,66	2229162,59	1520	695281,85	2229156,5	2837	691965,67	2229190,93	4154	690778,24	2228870,93	5471	694097,63	2229051,98
204	695983,1	2229161,01	1521	695265,53	2229163,51	2838	691964,42	2229186,49	4155	690777,88	2228874,37	5472	694107,51	2229074,29
205	695988,06	2229162,15	1522	695246,85	2229181,01	2839	691964,26	2229183,2	4156	690778,54	2228878,74	5473	694109,17	2229080,59
206	695995,26	2229164,34	1523	695230,41	2229203,45	2840	691964,68	2229178,58	4157	690777,64	2228883,26	5474	694108,59	2229084,38
207	696000,18	2229167,1	1524	695215,36	2229223,64	2841	691964,41	2229174	4158	690780,06	2228887	5475	694108,7	2229085,46
208	696002,59	2229169,07	1525	695210,7	2229227,1	2842	691963,12	2229169,48	4159	690783,81	2228887,59	5476	694109,21	2229085,68
209	696007,67	2229174,09	1526	695209,22	2229227,97	2843	691960,15	2229166,24	4160	690787,2	2228887,13	5477	694113,27	2229080,17
210	696012,69	2229179,04	1527	695206,94	2229228,29	2844	691957,23	2229163,16	4161	690790,41	2228886,29	5478	694118,38	2229077,79
211	696017,08	2229182,74	1528	695200,02	2229217,38	2845	691956,04	2229161,05	4162	690792,5	2228885,79	5479	694126,36	2229079,07
212	696021,63	2229186,3	1529	695178,11	2229207,9	2846	691955,96	2229157,1	4163	690795,01	2228887,1	5480	694131,12	2229082,52
213	696028,53	2229191,18	1530	695171,77	2229206,47	2847	691955,96	2229151,69	4164	690797,85	2228887,44	5481	694138,08	2229094,97
214	696035,64	2229195,59	1531	695167,12	2229200,58	2848	691954,07	2229146,69	4165	690800,13	2228887,32	5482	694142,82	2229103,87
215	696041,86	2229199	1532	695149,22	2229182,98	2849	691951,77	2229145,02	4166	690801,91	2228888,07	5483	694148,78	2229111,49
216	696045,33	2229200,6	1533	695135,75	2229177,44	2850	691946,97	2229143,48	4167	690804,06	2228890,22	5484	694150,69	2229112,56
217	696048,65	2229201,89	1534	695127,04	2229169,89	2851	691942,59	2229141,36	4168	690807,41	2228891,05	5485	694157,13	2229114,77
218	696052,99	2229203,46	1535	695106,04	2229151,99	2852	691941,51	2229139	4169	690809,07	2228890,36	5486	694172,16	2229119,1
219	696062,92	2229206,77	1536	695082,54	2229143,91	2853	691941,99	2229135,82	4170	690810,6	2228890,68	5487	694186,61	2229120,65
220	696068,04	2229208,28	1537	695057,33	2229134,97	2854	691943,45	2229133,87	4171	690812,13	2228891,83	5488	694199,83	2229120,39
221	696073,98	2229209,78	1538	695029,78	2229129	2855	691946,12	2229131,93	4172	690813,49	2228893,88	5489	694208,27	2229117,5
222	696083,5	2229212,13	1539	694996,93	2229125,75	2856	691949,24	2229129,15	4173	690813,49	2228901,25	5490	694228,95	2229109,02
223	696097,44	2229215,79	1540	694972,8	2229127,13	2857	691952,46	2229125,32	4174	690813,05	2228904,47	5491	694238,99	2229103,47
224	696102,24	2229217,17	1541	694956,94	2229133,1	2858	691955,04	2229121,08	4175	690812,23	2228905,46	5492	694250,64	2229093,71
225	696105,3	2229218,18	1542	694951,2	2229136,48	2859	691958,47	2229117,49	4176	690809,51	2228907,44	5493	694270,14	2229078,82
226	696120,53	2229223,73	1543	694947,26	2229136,48	2860	691961,68	2229115,17	4177	690805,98	2228909,66	5494	694278,03	2229069,8
227	696129,26	2229227,18	1544	694909,95	2229132,99	2861	691966,14	2229112,65	4178	690803,28	2228911,08	5495	694280,01	2229067,05
228	696136	2229229,79	1545	694875,61	2229132,7	2862	691970,19	2229111,14	4179	690799,26	2228912,78	5496	694282,81	2229061,19
229	696140,55	2229230,74	1546	694851,4	2229133,9	2863	691973,18	2229110,76	4180	690795,76	2228912,78	5497	694289,19	2229055,89
230	696146,27	2229231,76	1547	694843,45	2229132,69	2864	691976,69	2229111,07	4181	690790,42	2228914,92	5498	694294,87	2229053,97
231	696151,87	2229234,21	1548	694817,13	2229125,99	2865	691980,18	2229112,15	4182	690791,36	2228919,01	5499	694300,5	2229054,64
232	696157,2	2229236,5	1549	694768,84	2229115,84	2866	691984,89	2229112,76	4183	690794,88	2228922	5500	694311,87	2229062,04
233	696163,77	2229238,1	1550	694750,44	2229116,45	2867	691988,92	2229112,76	4184	690798,46	2228923,14	5501	694317,67	2229063,17
234	696171,17	2229239,42	1551	694734,61	2229120,88	2868	691992,41	2229113,22	4185	690800,84	2228924,47	5502	694323,29	2229068,19
235	696178,05	2229240,32	1552	694705,99	2229135,52	2869	691995,73	2229115,38	4186	690802,92	2228925,28	5503	694324,09	2229074,34
236	696186,28	2229241,16	1553	694682,24	2229150,32	2870	692002,73	2229121,05	4187	690804,26	2228926,88	5504	694324,7	2229077,91
237	696195,63	2229241,68	1554	694663,08	2229173,15	2871	692009,71	2229126,29	4188	690804,39	2228927,84	5505	694325	2229079,57
238	696200,91	2229241,02	1555	694651,82	2229191,73	2872	692012,94	2229129,59	4189	690803,85	2228930,24	5506	694332,38	2229111,54
239	696204,85	2229239,81	1556	694647,58	2229215,94	2873	692014,38	2229132,54	4190	690802,87	2228932,29	5507	694335,77	2229129,12
240	696212,32	2229236,67	1557	694649,72	2229240,48	2874	692017,11	2229137,48	4191	690799,85	2228935,32	5508	694342,3	2229145,19
241	696216,16	2229233,53	1558	694656,61	2229257,14	2875	692019,89	2229139,67	4192	690795,49	2228942,26	5509	694345,26	2229166,67
242	696223,84	2229227	1559	694657,48	2229263,14	2876	692023,39	2229140,35	4193	690790,85	2228947,31	5510	694346,04	2229169,04
243	696226,33	2229224,59	1560	694653,62	2229264,96	2877	692028,39	2229139,73	4194	690788,92	2228950,86	5511	694372,9	2229184,09
244	696228,45	2229220,1	1561	694641,18	2229264,32	2878	692033,84	2229138,78	4195	690788,57	2228954,02	5512	694389,8	2229199,86
245	696230,48	2229212,82	1562	694622,31	2229263,81	2879	692036,44	2229137,68	4196	690789,22	2228956,95	5513	694398,6	2229215,99
246	696230,63	2229209,34	1563	694610,55	2229263,56	2880	692037,87	2229135,87	4197	690790,52	2228960,14	5514	694402,67	2229220,46
247	696230,34	2229202,91	1564	694605,76	2229263,5	2881	692039,75	2229133,75	4198	690792,4	2228964,06	5515	694413,79	2229229,69
248	696228,85	2229194,19	1565	694591,83	2229263,42	2882	692042,17	2229132,17	4199	690795,11	2228965,92	5516	694421,44	2229243,93
249	696227,1	2229191,16	1566	694583,91	2229264,19	2883	692046,19	2229130,72	4200	690797,73	2228967,31	5517	694423,85	2229249,86
250	696221,39	2229184,16	1567	694579,84	2229264,63	2884	692050,45	2229129,47	4201	690801,59	2228968,27	5518	694426,72	2229252,57
251	696218,22	2229177,88	1568	694576,01	2229263,54	2885	692053,89	2229128,32	4202	690804,66	2228969,62	5519	694428,77	2229254,62
252	696217,27	2229172,68	1569	694555,61	2229251,66	2886	692056,84	2229127,85	4203	690806,83	2228971,07	5520	694460,95	2229291,76
253	696216,49	2229168,61	1570	694524,48	2229255,43	2887	692057,75	2229127,91	4204	690808,63	2228972,67	5521	694468,75	2229297,1
254	696215,28	2229163,58	1571	694523,12	2229255,24	2888	692059,86	2229128,83	4205	690809,02	2228974,98	5522	694481,38	2229300,42
255	696212,19	2229151,03	1572	694521,1	2229252,85	2889	692062,38	2229131,27	4206	690808,77	2228978,49	5523	694485,1	2229302,79
256	696210,27	2229142,1	1573	694536,5	2229230,59	2890	692065,46	2229133,23	4207	690807,7	2228982,62	5524	694491,58	2229304,93
257	696209,29	2229128,61	1574	694540,38	2229203,45	2891	692068,32	2229133,74	4208	690809,57	2228987,1	5525	694499,69	2229307,18
258	696207,32	2229106,42	1575	694530,8	2229174,7	2892	692071,3	2229132,94	4209	690811,57	2228987,46	5526	694508,69	2229309,95
259	696206,79	2229100,91	1576	694508,41	2229155,24	2893	692073,73	2229131,3	4210	690813,12	2228987,01	5527	694528,08	2229312,16
260	696205,71	2229093,51	1577	694487,75	2229139,28	2894	692075,99	2229128,42	4211	690815,33	2228985,25	5528	694534,9	2229312,44
261	696204,29	2229084,33	1578	694472,89	2229133,82	2895	692078,04	2229126,2	4212	690816,81	2228983,15	5529	694555,36	2229314,01
262	696203,23	2229073,32	1579	694459,5	2229131,79	2896	692079,79	2229123,5	4213	690820,63	2228983,24	5530	694566,36	2229317,91
263	696202,31	2229064,25	1580	694452,13	2229123,03	2897	692081,53	2229122,46	4214	690822,91	2228982,71	5531	694573,84	2229318,73
264	696201,72	2229059,8	1581	694430,63	2229119,18	2898	692085,19	2229121,18	4215	690823,86	2228983,07	5532	694584,01	2229317,87
265	696200,64	2229051,62	1582	694428,87	2229117,61	2899	692089,62	2229120,25	4216	690824,95	2228985,07	5533	694599,37	2229316,45
266	696198,59	2229037,44	1583	694427,71	2229116,38	2900	692093,94	2229121,25	4217	690825,2	2228989,34	5534	694611,67	2229317,74
267	696197,73	2229029,79	1584	694427,56	2229115,75	2901	692099,88	2229123,76	4218	690825,48	2228994,68	5535	694619,07	2229320,18
268	696197	2229015,9	1585	694425,8	2229108,51	2902	692104,41	2229124,92	4219	690826,35	2229001,64	5536	694622,97	2229322,6
269	696196,59	2229006,64	1586	694422,46	2229097,97	2903	692107,56	2229124,83	4220	690828,77	2229008,59	5537	694624,54	2229325,31
270	696196,36	2229001,87	1587	694420,27	2229091,09	2904	692110,75	2229124,48	4221	690832,62	2229013,08	5538	694626,33	2229335,36
271	696195,91	2228996,67	1588	694422,44	2229085,65	2905	692114,74	2229123,82	4222	690839,01	2229016,27	5539	694629,25	2229346,12
272	696195,27	2228989,83	1589	694424,87	2229074,49	2906	692124,93	2229123,16	4223	690846,25	2229015,94	5540	694634,27	2229356,57
273	696194,96	2228984,56	1590	694425,67	2229068,01	2907	692128,42	2229123,77	4224	690849,92	2229013,27	5541	694638,42	2229358,76

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
274	696194,63	2228978,88	1591	694427,51	2229048,2	2908	692130,46	2229124,92	4225	690852,52	2229010,67	5542	694642,32	2229361,28
275	696194,24	2228974,07	1592	694421,04	2229037,05	2909	692131,12	2229126,08	4226	690854,74	2229005,61	5543	694648,44	2229366,42
276	696193,22	2228963,59	1593	694419,71	2229031,91	2910	692131,06	2229128,09	4227	690855,6	2228998,7	5544	694651,94	2229366,5
277	696192,58	2228958,33	1594	694413,48	2229016,62	2911	692130,19	2229130,09	4228	690856,31	2228994,71	5545	694654,74	2229363,37
278	696191,73	2228952,88	1595	694404,28	2229006,21	2912	692128,38	2229131,41	4229	690857,88	2228993,29	5546	694657,6	2229358,3
279	696188,39	2228942,27	1596	694398,15	2228999,64	2913	692126,43	2229131,05	4230	690860,22	2228992,36	5547	694661,8	2229355,21
280	696185,98	2228936,99	1597	694397,48	2228998,87	2914	692124,11	2229129,73	4231	690861,88	2228992,62	5548	694664,37	2229355,04
281	696182,69	2228931,28	1598	694398,22	2228991,6	2915	692120,6	2229127,63	4232	690863,57	2228994,49	5549	694668,66	2229358,17
282	696179,35	2228926,63	1599	694384,65	2228962,11	2916	692117,72	2229126,96	4233	690865,82	2228998,84	5550	694672,28	2229363,72
283	696176,13	2228923,19	1600	694363,2	2228941,86	2917	692113,9	2229127,23	4234	690868,04	2229003,11	5551	694673,88	2229371,26
284	696172,8	2228920,49	1601	694349,28	2228944,29	2918	692108,28	2229128,68	4235	690869,34	2229004,84	5552	694673,84	2229376,28
285	696169,3	2228918,37	1602	694334,87	2228951,04	2919	692105,72	2229131,14	4236	690870,53	2229006,43	5553	694670,19	2229382,95
286	696164,07	2228916,3	1603	694294,72	2228947,77	2920	692103,38	2229135,65	4237	690871,63	2229008,44	5554	694673,24	2229394,57
287	696158,38	2228915,27	1604	694272,36	2228972,59	2921	692102,44	2229139,75	4238	690870,08	2229011,54	5555	694679,03	2229411,02
288	696145,96	2228914,81	1605	694266,74	2228981,89	2922	692100,63	2229144,66	4239	690868,28	2229017,26	5556	694683,39	2229420,7
289	696136,79	2228915,12	1606	694262,68	2228982,75	2923	692100,63	2229148,7	4240	690868,28	2229021,74	5557	694698,32	2229453,8
290	696133,42	2228916,06	1607	694251,61	2228989,67	2924	692101,54	2229152,83	4241	690871,86	2229025,32	5558	694709,23	2229470,78
291	696130,28	2228917,2	1608	694229,27	2229004,15	2925	692104,3	2229155,51	4242	690877,57	2229028,32	5559	694735,02	2229505,47
292	696117,63	2228921,6	1609	694224,32	2229018,22	2926	692107,48	2229156,95	4243	690882,55	2229029,89	5560	694753,93	2229521,27
293	696110,05	2228925,22	1610	694221,08	2229021,05	2927	692111,28	2229157,29	4244	690884,84	2229032,17	5561	694764,98	2229529,43
294	696107,27	2228930,73	1611	694214,79	2229027,3	2928	692116,52	2229157,29	4245	690888,09	2229037,19	5562	694774,31	2229536,62
295	696103	2228932,82	1612	694212,18	2229029,92	2929	692119,84	2229157,08	4246	690893,33	2229039,69	5563	694787,23	2229544,48
296	696099,46	2228935,2	1613	694212,01	2229029,95	2930	692121,44	2229155,18	4247	690895,58	2229040,92	5564	694801,98	2229550,04
297	696094,47	2228938,63	1614	694210,05	2229030,16	2931	692121,61	2229153,19	4248	690899,24	2229046,24	5565	694824,01	2229557,38
298	696090,35	2228940,79	1615	694207,67	2229029,66	2932	692122,08	2229152,19	4249	690905,83	2229046,24	5566	694841,43	2229560,87
299	696082,12	2228943,69	1616	694204,31	2229028,72	2933	692122,4	2229151,98	4250	690921,55	2229051,11	5567	694851,51	2229560,57
300	696075,51	2228944,59	1617	694193,75	2229025,41	2934	692123,43	2229152,19	4251	690924,5	2229052,35	5568	694863,24	2229556,94
301	696071,34	2228943,52	1618	694186,31	2229022,67	2935	692126,24	2229153,02	4252	690925,6	2229052,88	5569	694879,33	2229550,63
302	696067,55	2228940,43	1619	694184,82	2229019,34	2936	692129,98	2229154,06	4253	690928,27	2229055,33	5570	694891,47	2229538,78
303	696063,37	2228933,9	1620	694175,67	2228996,57	2937	692132,86	2229154,23	4254	690929,74	2229060,72	5571	694894,51	2229530,4
304	696061,24	2228929,22	1621	694172,8	2228990,15	2938	692135,67	2229154,89	4255	690930,15	2229064,83	5572	694893,93	2229514,15
305	696059,55	2228924,97	1622	694172,27	2228983,36	2939	692139,2	2229155,34	4256	690930,57	2229069,32	5573	694886,97	2229488,44
306	696055,7	2228912,24	1623	694174,12	2228978,33	2940	692142,78	2229155,26	4257	690932,67	2229077,42	5574	694881,18	2229472,56
307	696055,14	2228906,22	1624	694176,7	2228968,42	2941	692148,79	2229151,5	4258	690936,86	2229082,25	5575	694871,02	2229457,94
308	696055,58	2228901,67	1625	694177,8	2228963,29	2942	692148,99	2229149,08	4259	690942,28	2229084,8	5576	694868,2	2229453,28
309	696056,73	2228895,65	1626	694180,43	2228951,97	2943	692146,73	2229144,61	4260	690945,87	2229085,08	5577	694865,37	2229443
310	696058,89	2228887,19	1627	694182,82	2228941,6	2944	692147,37	2229143,52	4261	690948,87	2229085,37	5578	694865,11	2229422,16
311	696062	2228876,61	1628	694184,22	2228934,53	2945	692155,07	2229140,23	4262	690950,36	2229085,74	5579	694862,43	2229404,92
312	696065,95	2228865,45	1629	694185,27	2228929,2	2946	692156,78	2229136,52	4263	690952,09	2229086,17	5580	694856,34	2229390,41
313	696067,49	2228862,74	1630	694186,14	2228925,87	2947	692156,61	2229132,27	4264	690954,37	2229086,7	5581	694852,86	2229378,67
314	696070,1	2228859,87	1631	694189,54	2228913,08	2948	692153,32	2229130,4	4265	690956,63	2229087,15	5582	694843,56	2229367,27
315	696071,97	2228857,26	1632	694187,84	2228882	2949	692152	2229129,75	4266	690960,49	2229085,44	5583	694833,61	2229362,59
316	696074,1	2228854,27	1633	694187,8	2228881,4	2950	692151,99	2229129,49	4267	690961,3	2229083,19	5584	694819,8	2229362,74
317	696077,53	2228850,04	1634	694184,86	2228874,37	2951	692152,9	2229124,9	4268	690962,43	2229079,93	5585	694804,11	2229367,83
318	696080,61	2228845,28	1635	694183,65	2228864,42	2952	692155,43	2229121,63	4269	690963,76	2229076,38	5586	694791,37	2229369,31
319	696082,93	2228843,23	1636	694188,9	2228854,33	2953	692158,99	2229117,1	4270	690964,02	2229075,71	5587	694784,05	2229371,14
320	696084,69	2228839,9	1637	694190,55	2228823,9	2954	692161,4	2229111,61	4271	690964,33	2229075,1	5588	694778,47	2229371,03
321	696088,91	2228836,78	1638	694185,94	2228807,23	2955	692163,36	2229110,38	4272	690965,35	2229073,72	5589	694771,14	2229366,52
322	696092,17	2228832,82	1639	694178,47	2228791,87	2956	692174,02	2229114,25	4273	690966,6	2229072,57	5590	694765,13	2229352,11
323	696093,6	2228829,59	1640	694161,75	2228776,12	2957	692182,06	2229116,46	4274	690967,69	2229072,17	5591	694765,15	2229337,64
324	696097,57	2228825,69	1641	694156,94	2228771,59	2958	692191,48	2229116,75	4275	690968,25	2229072,2	5592	694774,17	2229326,51
325	696099,5	2228821,81	1642	694143,35	2228757,43	2959	692195,71	2229113,47	4276	690968,66	2229072,38	5593	694785,06	2229322,54
326	696102,74	2228815,51	1643	694135,55	2228750,37	2960	692196,02	2229108,31	4277	690969,07	2229072,9	5594	694796,58	2229315,39
327	696107,22	2228812,08	1644	694128,49	2228743,73	2961	692196,66	2229105,08	4278	690970,1	2229075,66	5595	694800,68	2229311,56
328	696110,85	2228806,21	1645	694121,78	2228737,66	2962	692199,06	2229101,27	4279	690971,25	2229082,3	5596	694807,72	2229294,45
329	696115,31	2228797,99	1646	694111,2	2228731,35	2963	692202,62	2229097,79	4280	690975,07	2229087,08	5597	694817,6	2229281,86
330	696116,93	2228794,77	1647	694097,32	2228725,07	2964	692206,88	2229095,14	4281	690979,68	2229090,38	5598	694821,72	2229271,99
331	696121,47	2228784,75	1648	694089,99	2228721,09	2965	692214,4	2229092,4	4282	690986,45	2229090,38	5599	694822,07	2229263,12
332	696126,92	2228772,6	1649	694080,26	2228715,99	2966	692219,55	2229091,25	4283	690992,01	2229086,69	5600	694820,44	2229255,47
333	696135,1	2228755,39	1650	694064,39	2228711,37	2967	692230,83	2229091,25	4284	690995,48	2229079,66	5601	694814,53	2229248,25
334	696137,77	2228750,13	1651	694051,1	2228710,87	2968	692236,66	2229092,28	4285	690995,6	2229075,05	5602	694801,28	2229234,9
335	696139,59	2228746,82	1652	694050,58	2228709,69	2969	692241,74	2229093,72	4286	690995,97	2229071,5	5603	694784,61	2229220,88
336	696147,6	2228732,65	1653	694012,16	2228697,25	2970	692245,32	2229096,08	4287	690997,27	2229069,71	5604	694771,3	2229215,66
337	696154,19	2228721,2	1654	693992,53	2228703,14	2971	692247,45	2229099,63	4288	690998,07	2229069,46	5605	694747,68	2229214,13
338	696158,62	2228713,74	1655	693990,35	2228703,94	2972	692250,56	2229106,19	4289	690998,89	2229069,76	5606	694728,25	2229217,78
339	696162,42	2228708,99	1656	693988,03	2228704,51	2973	692253,8	2229110,04	4290	691001,29	2229071,27	5607	694710,59	2229214,81
340	696167,13	2228701,33	1657	693945,61	2228710,12	2974	692258,27	2229112,44	4291	691003,83	2229073,79	5608	694708,99	2229209,4
341	696168,7	2228697,14	1658	693931,72	2228709,7	2975	692263,62	2229113,24	4292	691005,38	2229074,93	5609	694712,8	2229198,66
342	696170,12	2228693,46	1659	693921,3	2228712,42	2976	692274,62	2229111,2	4293	691009,54	2229074,65	5610	694727,21	2229187,87
343	696173,38	2228687,92	1660	693884,57	2228722,42	2977	692278,98	2229111,27	4294	691011,76	2229073,85	5611	694743,99	2229181,99
344	696176,55	2228684,03	1661	693856,24	2228731,44	2978	692285,36	2229113,07	4295	691012,39	2229072,86	5612	694764,72	2229181,35
345	696184,03	2228675,56	1662	693848,42	2228731,35	2979	692289,51	2229113,56	4296	691013,12	2229071,39	5613	694781,15	2229182,95
346	696188,59	2228670,82	1663	693835,78	2228733,23	2980	692294,88	2229112,77	4297	691014,45	2229070,14	5614	694801,56	2229188,51
347	696190,9	2228668,88	1664	693832,84	2228733,51	2981	692299,7	2229110,08	4298	691015,68	2229069,34	5615	694817,95	2229191,11
348	696193,61	2228666,17	1665	693826,45	2228731,44	2982	692303,34	2229107,92	4299	691017,03	2229068,83	5616	694841,49	2229189,72
349	696196,42	2228664,62	1666	693817,51	2228729,5	2983	692305,6	2229104,63	4300	691017,71	2229068,8	5617	694869,8	2229193,18
350	696202,06	2228662,44	1667	693797,88	2228720,54	2984	692307,92	2229101,18	4301	691018,17	2229068,95	5618	694924,12	2229193,4
351	696204,58	2228658,53	1668	693775,63	2228713,91	2985	692314,72	2229103,02	4302	691018,61	2229069,19	5619	694973,26	2229195,57
352	696206,18	2228655,98	1669	693747,9	2228719,4	2986	692318,72	2229104,52	4303	691019,55	2229070,07	5620	694977,4	2229196,71
353	696209,22	2228653,06	1670	693727,38	2228731,96	2987	692322,87	2229106,39	4304	691021,26	2229072,33	5621	694980,76	2229196,15
354	696214,53	2228649,51	1671	693723,63	2228734,88	2988	692327,31	2229109,13	4305	691023	2229075,27	5622	694995,14	2229197,74
355	696219,17	2228646,27	1672	693707,85	2228736,67	2989	692334,61	2229114,1	4306	691024,85	2229078,4	5623	695004,6	2229204,06
356	696220,83	2228643,64	1673	693701,28	2228740,61	2990	692339,15	2229116,7	4307	691030,34	2229085,34	5624	695008,72	2229207,94
357	696223,45	2228641,37	1674	693690,04	2228743,76	2991	692342,55	2229118,34	4308	691032,6	2229087,24	5625	695014,9	2229213,8
358	696227,87	2228638,28	1675	693673,07	2228748,89	2992	692346,81	2229118,66	4309	691036,37	2229090,22	5626	695023,83	2229219,47
359	696231,67	2228635,96	1676	693658,15	2228756,44	2993	692350,45	2229116,79	4310	691040,22	2229093,13	5627	695060,17	2229241,28
360	696236,42	2228633,25	1677	693649,52	2228759,55	2994	692355,13	2229112,68	4311	691042,17	2229094,63	5628	695081,07	2229251,03
361	696244,53	2228626,89	1678	693636,96	2228765,75	2995	692359,41	2229107,1	4312	691043,76	2229095,99	5629	695109,6	2229264,47
362	696248,4	2228623,53	1679	693625,36	2228769,99	2996	692364,3	2229103,7	4313	691047,91	2229099,82	5630	695127,8	2229272,64
363	696251,79	2228620,6	1680	693619,37	2228773,49	2997	692368,32	2229100,43	4314	691049,67	2229101,53	5631	695147,6	2229279,79
364	696255,51	2228617,36	1681	693593,77	2228776,4	2998	692373,65	2229094,88	4315	691051,93	2229103,84	5632	695170,56	2229296,73
365	696259,46	2228614,04	1682	693577,46	2228783,81	2999	692379,14	2229090,82	4316	691053,46	2229105,71	5633	695184,99	2229305,63
366	696265,22	2228609,95	1683	693573,38	2228784,13	3000	692387,53	2229086,95	4317	691054,97	2229108,16	5634	695207,3	2229318,86
367	696270,92	2228606,9	1684	693556,7	2228782,11	3001	692391,85	2229084,36	4318	691055,74	2229110,74	5635	695221,54	2229330,13

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
368	696274,89	2228605,78	1685	693547,12	2228785,3	3002	692403,61	2229081,79	4319	691056,61	2229114,43	5636	695237,22	2229339,4
369	696279,13	2228607,85	1686	693540,86	2228786,26	3003	692419,85	2229081,41	4320	691059,22	2229119,02	5637	695241,89	2229339,32
370	696281,69	2228611,89	1687	693532,25	2228784,81	3004	692426,08	2229081,91	4321	691063,98	2229121,56	5638	695254,19	2229337,41
371	696283,72	2228616,22	1688	693510,57	2228783,13	3005	692432,8	2229080,75	4322	691067,2	2229122,9	5639	695262,31	2229332,67
372	696283,19	2228619,37	1689	693491,47	2228781,87	3006	692442,53	2229077,59	4323	691068,42	2229123,33	5640	695273,62	2229320,53
373	696281,02	2228621,49	1690	693466,6	2228784,2	3007	692446,74	2229074,8	4324	691069,83	2229123,69	5641	695285,26	2229303,05
374	696275,99	2228625,35	1691	693433,54	2228803,67	3008	692451,68	2229071,69	4325	691073,22	2229124,23	5642	695291,78	2229291,95
375	696268,37	2228630,96	1692	693419,75	2228820,29	3009	692456,98	2229069,57	4326	691076,16	2229124,19	5643	695294,91	2229279,63
376	696263,47	2228634,55	1693	693414,94	2228830,11	3010	692464,93	2229066,81	4327	691078,53	2229124,24	5644	695294,87	2229271,6
377	696259,17	2228637,63	1694	693407,03	2228830,8	3011	692474,24	2229064,89	4328	691079,62	2229124,62	5645	695297,15	2229257,97
378	696251,86	2228642,77	1695	693399,66	2228819,14	3012	692484,92	2229067,12	4329	691082,9	2229126,43	5646	695303,82	2229248,3
379	696245,34	2228646,8	1696	693389,85	2228800,96	3013	692494,24	2229067,6	4330	691096,42	2229138,32	5647	695326,04	2229226,59
380	696240,3	2228650,03	1697	693384,07	2228791,08	3014	692499,6	2229068,61	4331	691099,7	2229143,37	5648	695334,14	2229224,25
381	696236,6	2228652,9	1698	693376,83	2228779,21	3015	692504,24	2229074,84	4332	691102,96	2229148,4	5649	695343,55	2229225,38
382	696232,22	2228656,56	1699	693357,29	2228759,67	3016	692507,72	2229078,11	4333	691108,04	2229155,68	5650	695353,01	2229223,09
383	696225,85	2228662,09	1700	693329,11	2228756,53	3017	692512,63	2229080,53	4334	691111,11	2229159,91	5651	695371,49	2229220,67
384	696220,3	2228667,05	1701	693312,67	2228760,66	3018	692517,99	2229082,72	4335	691117,19	2229166,57	5652	695381,28	2229221,48
385	696212,53	2228674,07	1702	693289,29	2228772,83	3019	692523,94	2229084,24	4336	691123,06	2229170,29	5653	695395,41	2229224,04
386	696207,4	2228678,77	1703	693275,74	2228806,99	3020	692527,33	2229084,15	4337	691130,63	2229170,93	5654	695408,89	2229237,06
387	696199,66	2228685,82	1704	693275,99	2228817,74	3021	692533,49	2229082,61	4338	691135,99	2229168,82	5655	695421,67	2229252,24
388	696197,35	2228687,83	1705	693274,18	2228826,24	3022	692538,53	2229080,33	4339	691136,63	2229167,09	5656	695425,94	2229260,78
389	696193,19	2228692,95	1706	693264,14	2228845,36	3023	692545,9	2229077,23	4340	691137,28	2229165,34	5657	695428,62	2229274,39
390	696188,52	2228698,96	1707	693259,96	2228859,17	3024	692551,4	2229077,53	4341	691140,33	2229162,52	5658	695425,41	2229284,16
391	696184,89	2228702,01	1708	693259,73	2228861,34	3025	692556,41	2229083,98	4342	691142,03	2229161,63	5659	695417,36	2229294,4
392	696182,12	2228706,13	1709	693253,93	2228863,2	3026	692557,38	2229088,78	4343	691143,41	2229161,11	5660	695401,1	2229300,92
393	696176,71	2228714,6	1710	693244,43	2228863,31	3027	692561,25	2229093,47	4344	691147,56	2229160,63	5661	695395,27	2229303,41
394	696173,72	2228719,24	1711	693235,79	2228862,79	3028	692564,57	2229095,64	4345	691150,43	2229161,13	5662	695377,12	2229316,61
395	696163,32	2228739,7	1712	693233,42	2228861,93	3029	692567,86	2229096,72	4346	691153,53	2229161,71	5663	695369,66	2229328,5
396	696158,13	2228749,99	1713	693228,21	2228859,74	3030	692571,51	2229097,13	4347	691155,39	2229161,77	5664	695359,13	2229352,01
397	696156,25	2228753,77	1714	693222,58	2228855,5	3031	692577,02	2229096,47	4348	691158,07	2229161,71	5665	695354,91	2229363,12
398	696154,13	2228758,42	1715	693219,37	2228846,43	3032	692580,52	2229095,5	4349	691163,79	2229160,46	5666	695352,95	2229376,52
399	696151,58	2228765,67	1716	693204,92	2228829,18	3033	692583,54	2229094,28	4350	691164,61	2229159,66	5667	695361,2	2229396,27
400	696150,07	2228771,66	1717	693187,17	2228816,92	3034	692608,05	2229089,24	4351	691165,82	2229158,43	5668	695374,97	2229414,94
401	696149,18	2228777,23	1718	693167,24	2228808,03	3035	692626,48	2229086,97	4352	691168,69	2229155,89	5669	695390,08	2229430,25
402	696148,49	2228780,43	1719	693149,57	2228804,97	3036	692639,9	2229086,85	4353	691171,16	2229153,9	5670	695395,96	2229434,36
403	696146,64	2228784,81	1720	693131,19	2228804,57	3037	692649,21	2229089,06	4354	691174,31	2229152,35	5671	695403,78	2229437,24
404	696142,42	2228793,92	1721	693110,92	2228810,71	3038	692655,3	2229091	4355	691177,27	2229152,95	5672	695419,75	2229440,85
405	696138,28	2228803,69	1722	693096,31	2228821,75	3039	692661,58	2229096,27	4356	691178,11	2229154,37	5673	695436,77	2229443,58
406	696135,73	2228809,86	1723	693093,52	2228823,84	3040	692671,05	2229096,12	4357	691179,35	2229156,64	5674	695468,03	2229440,87
407	696132,92	2228818,97	1724	693082,08	2228828,65	3041	692677,1	2229095,76	4358	691181,49	2229159,96	5675	695475,21	2229439,25
408	696130,69	2228825,35	1725	693064,7	2228844,29	3042	692683,09	2229094,08	4359	691182,35	2229161,15	5676	695491,52	2229433,31
409	696128,92	2228828,75	1726	693053,06	2228863,39	3043	692686,79	2229092,23	4360	691185,7	2229163,51	5677	695510,23	2229425,82
410	696126,97	2228832,49	1727	693048,07	2228874,92	3044	692690,67	2229090,63	4361	691190,2	2229164,57	5678	695539,06	2229414,09
411	696125,43	2228835,25	1728	693046,23	2228878,49	3045	692694,73	2229091,33	4362	691194,94	2229162,77	5679	695557,56	2229410,48
412	696120,59	2228838,77	1729	693030,62	2228886,15	3046	692698,49	2229092,8	4363	691196,15	2229160,83	5680	695586,1	2229394,66
413	696117,74	2228841,16	1730	693001,23	2228898,66	3047	692705,74	2229096,94	4364	691197,48	2229158,66	5681	695616,49	2229376,32
414	696115,6	2228843,56	1731	692985,38	2228911,4	3048	692708,91	2229099,32	4365	691199,31	2229156,22	5682	695643,95	2229345,22
415	696113,55	2228847,02	1732	692978,47	2228918,69	3049	692714,59	2229103,75	4366	691200,07	2229155,31	5683	695657,81	2229326,09
416	696110,23	2228850,33	1733	692972,98	2228920,12	3050	692717,58	2229105	4367	691201,14	2229154,3	5684	695664,62	2229309,18
417	696104,77	2228855,8	1734	692956,86	2228928,87	3051	692722,06	2229105	4368	691203,59	2229152,54	5685	695670,3	2229285,31
418	696100,18	2228856,47	1735	692949,38	2228936,03	3052	692729,1	2229100,11	4369	691206,73	2229150,84	5686	695677,58	2229248,6
419	696096,1	2228857,42	1736	692945,33	2228937,53	3053	692735,42	2229091,45	4370	691210,08	2229149,69	5687	695684,79	2229228
420	696093,87	2228859,91	1737	692925,71	2228944,07	3054	692746,62	2229079,51	4371	691212,23	2229149,3	5688	695698,2	2229204,77
421	696088,52	2228864,3	1738	692910,17	2228954,43	3055	692752,91	2229070,03	4372	691214,21	2229149,21	5689	695717,91	2229179,78
422	696084,61	2228867,58	1739	692902,6	2228962,98	3056	692751,4	2229064,7	4373	691216,58	2229149,53	5690	695726,19	2229170,02
423	696079,81	2228872,76	1740	692895,84	2228964,93	3057	692753,31	2229058,77	4374	691218,24	2229150,17	5691	695740,45	2229157
424	696074,03	2228882,05	1741	692884,03	2228974,27	3058	692756,46	2229049,94	4375	691220,51	2229151,81	5692	695757,13	2229146,27
425	696068,52	2228891,56	1742	692874,64	2228979,1	3059	692759,71	2229042,38	4376	691223,53	2229154,15	5693	695761,91	2229138,12
426	696066,67	2228895,62	1743	692859,25	2228996,31	3060	692761,56	2229038,98	4377	691226,72	2229156,02	5694	695769,09	2229122,39
427	696067,3	2228900,82	1744	692856,25	2229002,3	3061	692763,83	2229036,45	4378	691229,61	2229157,74	5695	695773,26	2229118,12
428	696069,78	2228902,75	1745	692811,9	2228990,17	3062	692769,37	2229033,72	4379	691231,98	2229159,53	5696	695799,69	2229130,52
429	696075,91	2228905,33	1746	692798,72	2228984,28	3063	692777,77	2229031,38	4380	691233,28	2229160,94	5697	695802,94	2229133,86
430	696080,55	2228905,89	1747	692775,25	2228980,17	3064	692783,99	2229032,46	4381	691233,97	2229162,3	5698	695803,08	2229139,88
431	696085,93	2228905,72	1748	692751,44	2228986,81	3065	692791,36	2229035,76	4382	691234,04	2229163,3	5699	695803,29	2229143,62
432	696096,61	2228904,55	1749	692733,06	2228995,87	3066	692793,76	2229037,63	4383	691233,75	2229164,63	5700	695805,02	2229147,35
433	696101,26	2228903,38	1750	692720,43	2229009,95	3067	692794,1	2229042,47	4384	691233,05	2229167,51	5701	695809,73	2229151,55
434	696109,84	2228901,13	1751	692714,69	2229020,52	3068	692788,55	2229049,49	4385	691232,3	2229171,07	5702	695812,4	2229153,57
435	696117,19	2228899,16	1752	692709,9	2229031,65	3069	692779,65	2229058,73	4386	691231,99	2229172,88	5703	695816,27	2229155,92
436	696121,08	2228898,13	1753	692700,32	2229039,53	3070	692775,5	2229065,34	4387	691234,92	2229175,91	5704	695821,3	2229156,48
437	696126,4	2228896,82	1754	692684,96	2229038,9	3071	692773,55	2229071	4388	691236,81	2229175,89	5705	695825,62	2229154,86
438	696137,48	2228894,36	1755	692673,37	2229040,71	3072	692772,41	2229080,69	4389	691238,83	2229175,54	5706	695830,79	2229153,14
439	696140,84	2228893,67	1756	692662,57	2229040,84	3073	692774,43	2229087,45	4390	691241,09	2229174,77	5707	695834,82	2229151,68
440	696146,29	2228892,65	1757	692645,52	2229036,8	3074	692779,68	2229090,28	4391	691242,95	2229174,18	5708	695839,2	2229148,58
441	696152,27	2228891,79	1758	692623,19	2229036,99	3075	692785,44	2229089,95	4392	691246,05	2229173,85	5709	695843,95	2229147,01
442	696157,69	2228891,64	1759	692599,94	2229039,87	3076	692788,87	2229090,13	4393	691247,51	2229174,19	5710	695848,36	2229144,53
443	696160,68	2228891,95	1760	692590,08	2229038,01	3077	692793,87	2229093,9	4394	691248,77	2229174,82	5711	695852,03	2229142,38
444	696167,25	2228893,11	1761	692576,89	2229028,86	3078	692793,27	2229100,64	4395	691250,98	2229175,92	5712	695857,7	2229138,91
445	696173,76	2228895,58	1762	692537,13	2229026,67	3079	692794,17	2229102,45	4396	691252,75	2229176,81	5713	695861,31	2229138,22
446	696179,84	2228898,81	1763	692531,55	2229025,65	3080	692844,54	2229101,87	4397	691254,13	2229177,51	5714	695864,75	2229137,55
447	696187,23	2228903,1	1764	692528,05	2229023,1	3081	692845,94	2229100,4	4398	691257,71	2229179,88	5715	695868,18	2229136,33
448	696192,81	2228906,74	1765	692500,2	2229017,85	3082	692847,59	2229095,29	4399	691261,31	2229183,63	5716	695875,12	2229133,76
449	696198,83	2228911,97	1766	692491,37	2229017,39	3083	692846,53	2229084,62	4400	691262,87	2229185,65	5717	695880,33	2229131,69
450	696203,68	2228918,37	1767	692474,3	2229013,82	3084	692845,72	2229076,04	4401	691264,82	2229188,2	5718	695886,69	2229130,45
451	696206,7	2228922,77	1768	692451,6	2229018,5	3085	692845,37	2229069,33	4402	691266,39	2229190,19	5719	695890,98	2229130,77
452	696209,72	2228926,46	1769	692439,48	2229022,72	3086	692846,53	2229066,01	4403	691267,65	2229191,71	5720	695895,26	2229131,65
453	696210,02	2228930,05	1770	692428,91	2229026,94	3087	692847,73	2229064,37	4404	691271,92	2229192,91	5721	695900,47	2229133,32
454	696210,49	2228935,36	1771	692421,81	2229031,41	3088	692850,09	2229064,71	4405	691275,53	2229191,25	5722	695907,44	2229136,14
455	696211,18	2228940,54	1772	692421,26	2229031,37	3089	692854,86	2229070,24	4406	691276,26	2229188,63	5723	695912,85	2229138,63
456	696212,91	2228945,22	1773	692397,64	2229031,91	3090	692862,43	2229075,22	4407	691276,22	2229188	5724	695917,04	2229141,12
457	696214,09	2228949,03	1774	692373,17	2229037,26	3091	692869,31	2229077,45	4408	691276,13	2229186,82	5725	695919,69	2229143,13
458	696214,32	2228953,98	1775	692364,14	2229042,67	3092	692874,27	2229077,45	4409	691275,53	2229184,13	5726	695922,18	2229145,28
459	696215,56	2228958,23	1776	692353,52	2229047,57	3093	692879,55	2229074,02	4410	691275,33	2229182,54	5727	695925,82	2229148,67
460	696216,55	2228961,79	1777	692340,5	2229057,22	3094	692882,73	2229068,51	4411	691275,54	2229182,14	5728	695929,69	2229152,63
461	696216,32	2228966,36	1778	692338,98	2229058,8	3095	692885,15	2229062,46	4412	691276,3	2229181,66	5729	695934,03	2229159,02

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
462	696217,31	2228970,32	1779	692337,77	2229058,26	3096	692888,53	2229054,9	4413	691277,64	2229181,61	5730	695932,98	2229163,43
463	696219,22	2228973,03	1780	692330,02	2229055,36	3097	692894,51	2229044,64	4414	691279,18	2229182,6	5731	695928,65	2229162,21
464	696222,99	2228974,99	1781	692287,88	2229045,45	3098	692897,35	2229035,08	4415	691280,09	2229183,86	5732	695925,95	2229160,2
465	696227,17	2228974,93	1782	692274,59	2229048,73	3099	692899,25	2229028,1	4416	691280,97	2229185,8	5733	695922,04	2229158,99
466	696232,47	2228973,7	1783	692262,83	2229047,73	3100	692900,97	2229024,66	4417	691281,39	2229188,34	5734	695920,8	2229162,35
467	696236,51	2228973,81	1784	692247,84	2229043,47	3101	692905,73	2229019,34	4418	691281,8	2229191,01	5735	695920,52	2229166,84
468	696242,98	2228973,37	1785	692235,19	2229041,25	3102	692911,24	2229016,5	4419	691285,45	2229195,49	5736	695923,54	2229167,27
469	696247,68	2228973,48	1786	692214,02	2229041,25	3103	692919,13	2229010,25	4420	691289,77	2229196,12	5737	695925,95	2229165,98
470	696252,93	2228974,36	1787	692200,33	2229044,32	3104	692925,68	2229008,37	4421	691292,19	2229195,53	5738	695931,19	2229166,29
471	696258,25	2228977,77	1788	692184,91	2229049,92	3105	692930,55	2229005,94	4422	691295,21	2229194,65	5739	695936,52	2229166,91
472	696261,92	2228980,24	1789	692175,21	2229055,96	3106	692934,5	2229002,38	4423	691298,04	2229193,7	5740	695939,52	2229166,68
473	696264,94	2228981,49	1790	692114,78	2229073,71	3107	692943,31	2228992,43	4424	691299,82	2229193,02	5741	695944,27	2229168,85
474	696269,57	2228981,28	1791	692110,53	2229073,99	3108	692947,87	2228989,39	4425	691301,66	2229191,21	5742	695947,4	2229170,8
475	696272,83	2228980,71	1792	692109,44	2229073,52	3109	692961,92	2228984,71	4426	691303,41	2229189,59	5743	695952	2229172,7
476	696276,32	2228979,91	1793	692090,15	2229069,04	3110	692974,46	2228980,07	4427	691305,38	2229188,99	5744	695956,23	2229173,98
477	696281,42	2228978,57	1794	692071,77	2229072,91	3111	692979,46	2228977,36	4428	691308,74	2229188,14	5745	695961,6	2229175,15
478	696290,5	2228976,68	1795	692060,23	2229076,93	3112	692983,34	2228972,74	4429	691311,38	2229187,56	5746	695966,95	2229176
479	696294,59	2228977,03	1796	692058,67	2229077,86	3113	692986,59	2228969,63	4430	691311,95	2229187,46	5747	695970,07	2229176,28
480	696298,84	2228978,2	1797	692054,58	2229077,59	3114	692991,47	2228966,98	4431	691312,65	2229187,48	5748	695973,47	2229176,4
481	696301,97	2228980,03	1798	692042,01	2229079,58	3115	693000,02	2228964,76	4432	691314,95	2229188,02	5749	695977,31	2229176,41
482	696304,9	2228985,6	1799	692037,36	2229081,44	3116	693010,21	2228957,9	4433	691317,77	2229189,01	5750	695980,86	2229176,32
483	696306,58	2228990,6	1800	692034,62	2229081,71	3117	693019,35	2228948,25	4434	691319,74	2229190,07	5751	695984,23	2229176,15
484	696308,44	2228993,93	1801	692032,09	2229080,89	3118	693027,17	2228941,96	4435	691321,24	2229191,38	5752	695990,11	2229175,32
485	696311,72	2228996,76	1802	692025,18	2229074,89	3119	693051,44	2228931,63	4436	691323,04	2229193,03	5753	695995,86	2229175,58
486	696318,44	2228999,92	1803	692010,16	2229065,11	3120	693059,83	2228927,51	4437	691324,7	2229194,09	5754	696001,47	2229176,37
487	696328,47	2229004	1804	691992,16	2229062,76	3121	693064,51	2228927,51	4438	691325,37	2229194,32	5755	696004,76	2229177,31
488	696334,38	2229005,49	1805	691989,72	2229062,76	3122	693074,68	2228927,51	4439	691328,69	2229193,56	5756	696012,11	2229182,11
489	696338,61	2229008	1806	691986,4	2229061,74	3123	693081,78	2228924,08	4440	691332,08	2229192,05	5757	696016,07	2229185,38
490	696343,6	2229010,06	1807	691972,21	2229060,48	3124	693085,63	2228915,96	4441	691334,65	2229190,92	5758	696021,9	2229190,12
491	696349,58	2229012,19	1808	691958,12	2229062,28	3125	693087,78	2228907,02	4442	691337,09	2229189,92	5759	696027,61	2229194,53
492	696352,71	2229012,74	1809	691945,01	2229067,17	3126	693093,28	2228896,33	4443	691339,9	2229188,79	5760	696032,44	2229197,76
493	696357,97	2229012,72	1810	691934,64	2229073,01	3127	693097,56	2228886,45	4444	691342,72	2229187,7	5761	696036,03	2229199,85
494	696363,97	2229012,13	1811	691925,46	2229079,67	3128	693103,59	2228876,56	4445	691344,08	2229187,24	5762	696040,73	2229202,54
495	696367,54	2229011,58	1812	691915,14	2229090,47	3129	693109,26	2228871,46	4446	691344,77	2229187,13	5763	696043,79	2229206,69
496	696370,76	2229010,94	1813	691912,77	2229094,35	3130	693118,6	2228867,53	4447	691349,18	2229187,13	5764	696041,13	2229208,63
497	696374,79	2229009,7	1814	691907,96	2229097,85	3131	693126,37	2228861,7	4448	691352,15	2229187,31	5765	596036,99	2229207,25
498	696379,78	2229007,38	1815	691894,45	2229115,87	3132	693133,95	2228855,98	4449	691354,45	2229187,67	5766	696032,12	2229205,5
499	696383,07	2229005,08	1816	691889,82	2229146,27	3133	693138,06	2228854,73	4450	691356,2	2229189,42	5767	696028,64	2229203,39
500	696385,1	2229002,2	1817	691885,7	2229164,2	3134	693144,73	2228854,87	4451	691357,89	2229190,9	5768	696021,83	2229199,25
501	696386,16	2228996,89	1818	691877,62	2229182,83	3135	693152,57	2228856,23	4452	691359,75	2229190,92	5769	696015,85	2229195,76
502	696385,91	2228993,41	1819	691867,64	2229187,9	3136	693162,56	2228860,69	4453	691362,63	2229190,87	5770	696011,75	2229193,36
503	696385,07	2228986,18	1820	691856,55	2229188,28	3137	693170,94	2228866,48	4454	691365,77	2229191,13	5771	696007,03	2229194,31
504	696384,5	2228981,29	1821	691845,12	2229184,1	3138	693175,24	2228871,61	4455	691368,24	2229191,3	5772	696010,71	2229197
505	696384,87	2228976,23	1822	691822,37	2229175,28	3139	693176,94	2228876,42	4456	691373,74	2229185,75	5773	696015,12	2229198,59
506	696387,12	2228969,07	1823	691805,15	2229179	3140	693178,64	2228882,39	4457	691376,46	2229184,96	5774	696018,38	2229200,09
507	696388,7	2228964,13	1824	691795,95	2229180,99	3141	693180,56	2228886,94	4458	691378,46	2229184,78	5775	696023,82	2229203,29
508	696389,77	2228960,2	1825	691783,54	2229181,09	3142	693190,53	2228893,96	4459	691381,2	2229185,17	5776	696027,44	2229205,82
509	696390,04	2228954,9	1826	691766,63	2229173,55	3143	693203,09	2228903,42	4460	691381,77	2229185,69	5777	696052,26	2229218,24
510	696390	2228950,1	1827	691738,98	2229176,18	3144	693215,21	2228908,52	4461	691382,02	2229186,6	5778	696066,98	2229222,03
511	696389,74	2228942,83	1828	691730,05	2229182,06	3145	693225,58	2228912,27	4462	691382,13	2229187,61	5779	696087,22	2229230,37
512	696389,49	2228936,02	1829	691721,21	2229182,63	3146	693243,22	2228913,32	4463	691382,15	2229189,09	5780	696111,13	2229241,02
513	696389,64	2228931,3	1830	691715,61	2229183,64	3147	693258,76	2228913,15	4464	691382,17	2229190,24	5781	696145,04	2229255,18
514	696390,18	2228926,43	1831	691711,59	2229183,74	3148	693265,91	2228911,87	4465	691382,22	2229191,34	5782	696166,94	2229261,71
515	696390,89	2228922,86	1832	691697,38	2229185,99	3149	693280,02	2228907,34	4466	691382,37	2229193,67	5783	696181,02	2229264,82
516	696392,24	2228917,99	1833	691694,84	2229186,5	3150	693291,97	2228901,36	4467	691382,64	2229195,32	5784	696185,8	2229264,94
517	696393,99	2228913,79	1834	691686,46	2229184,03	3151	693297,82	2228897,21	4468	691383,03	2229196,2	5785	696203,83	2229262,38
518	696395,28	2228909,2	1835	691667,46	2229183,8	3152	693303,59	2228890,67	4469	691383,68	2229196,68	5786	696214,75	2229258,13
519	696395,71	2228906,19	1836	691649,03	2229191,27	3153	693307,08	2228882,93	4470	691385,11	2229196,81	5787	696223,15	2229254,34
520	696395,73	2228900,4	1837	691634,93	2229202,94	3154	693308,54	2228875,24	4471	691386,58	2229196,57	5788	696234,61	2229244,79
521	696395,15	2228897,01	1838	691629,14	2229212,94	3155	693309,18	2228869,13	4472	691387,3	2229196,32	5789	696240,76	2229236,54
522	696395,08	2228891,99	1839	691625,72	2229214,04	3156	693310,62	2228864,4	4473	691388,44	2229195,75	5790	696244,68	2229224,75
523	696394,99	2228885,64	1840	691623,15	2229212,98	3157	693313,51	2228858,9	4474	691390,6	2229194,62	5791	696246,87	2229209,75
524	696394,64	2228874,57	1841	691614,59	2229211,09	3158	693318,78	2228854,73	4475	691394,59	2229192,38	5792	696246	2229199,2
525	696393,8	2228867,72	1842	691613,5	2229208,92	3159	693323,29	2228852,48	4476	691398,45	2229190,23	5793	696242,73	2229191,24
526	696393,92	2228862,6	1843	691611,27	2229206,4	3160	693326,49	2228851,71	4477	691400,98	2229189,09	5794	696241,14	2229180,13
527	696394,93	2228857,89	1844	691612,01	2229202,13	3161	693331,98	2228851,71	4478	691402,15	2229188,85	5795	696232,64	2229153,3
528	696396,79	2228853,41	1845	691591,75	2229163,22	3162	693338,39	2228850,72	4479	691403,84	2229189,01	5796	696231,43	2229148,82
529	696399,3	2228847,77	1846	691577,4	2229158,04	3163	693342,44	2228845,33	4480	691407,16	2229189,55	5797	696229,92	2229143,28
530	696402,55	2228837,51	1847	691577	2229157,42	3164	693343,71	2228840,73	4481	691409,97	2229189,77	5798	696228,55	2229138,21
531	696405,19	2228827,72	1848	691566,19	2229147,34	3165	693343,05	2228834,98	4482	691411,72	2229189,85	5799	696226,42	2229126,03
532	696406,7	2228821,48	1849	691556,61	2229141,28	3166	693341,34	2228829,81	4483	691412,96	2229189,73	5800	696226,03	2229098,28
533	696408,38	2228814,24	1850	691549,32	2229138,02	3167	693337,59	2228823,47	4484	691416,59	2229188,73	5801	696226,16	2229079,21
534	696410,8	2228802,77	1851	691545,74	2229136,69	3168	693333,39	2228817,82	4485	691424,03	2229183,18	5802	696226,3	2229061,51
535	696411,02	2228798,74	1852	691540,54	2229133,1	3169	693328,7	2228813,34	4486	691424,71	2229181,44	5803	696225,92	2229048,81
536	696410,85	2228789,34	1853	691525,36	2229125,68	3170	693328,06	2228810,69	4487	691424,76	2229180,58	5804	696225,4	2229031,15
537	696410,69	2228782,03	1854	691502,71	2229126,29	3171	693328,9	2228808,59	4488	691424,57	2229179,86	5805	696225,8	2229008,59
538	696410,47	2228779,01	1855	691490,12	2229130,02	3172	693330,56	2228807,72	4489	691424,35	2229179,51	5806	696226,88	2228995,24
539	696409,22	2228771,93	1856	691483,7	2229130,41	3173	693332,54	2228807,22	4490	691423,3	2229178,96	5807	696228,29	2228990,3
540	696407,11	2228767,87	1857	691447,67	2229126,76	3174	693334,33	2228807,42	4491	691420,83	2229178,2	5808	696230,76	2228987,97
541	696403,6	2228763,86	1858	691446,77	2229127,29	3175	693337,25	2228810,34	4492	691417,3	2229176,23	5809	696238,39	2228985,68
542	696399,05	2228759,7	1859	691444,21	2229126,48	3176	693341,14	2228816,72	4493	691416,26	2229175,27	5810	696250,86	2228984,47
543	696393,46	2228754,62	1860	691440,16	2229124,9	3177	693346,26	2228825,47	4494	691415,92	2229174,51	5811	696262,05	2228984,49
544	696389,94	2228751,32	1861	691431,81	2229122,57	3178	693356,48	2228844,4	4495	691415,97	2229173,9	5812	696265,91	2228985,41
545	696387,01	2228748,57	1862	691418,67	2229120,93	3179	693366,75	2228860,66	4496	691416,55	2229173,27	5813	696270,2	2228985,54
546	696382,64	2228744,99	1863	691399,85	2229123,44	3180	693380,08	2228876,1	4497	691418,52	2229172,69	5814	696274,89	2228983,47
547	696380,7	2228742,38	1864	691384,13	2229133,13	3181	693396,09	2228885,95	4498	691421,21	2229172,55	5815	696280,85	2228981,25
548	696378,32	2228737,95	1865	691377,77	2229131,52	3182	693406,11	2228890,4	4499	691422,46	2229172,77	5816	696284,44	2228980,68
549	696376,44	2228733,99	1866	691357,92	2229136,79	3183	693414,24	2228890,8	4500	691424,47	2229173,5	5817	696289,79	2228982,56
550	696374,74	2228730,45	1867	691349,83	2229135,79	3184	693419,79	2228889,81	4501	691426,91	2229174,4	5818	696291,54	2228985,36
551	696372,93	2228727,3	1868	691340,78	2229135,79	3185	693432,49	2228885,02	4502	691428,55	2229174,96	5819	696295,66	2228987,74
552	696370,72	2228723,11	1869	691333,51	2229136,46	3186	693442,14	2228875,93	4503	691430,3	2229175,55	5820	696299,24	2228989,01
553	696369,35	2228719,92	1870	691327,72	2229138,04	3187	693459,65	2228850,5	4504	691432,63	2229176,83	5821	696303,02	2228993,84
554	696367,46	2228714,9	1871	691323,16	2229136,52	3188	693466,44	2228842,33	4505	691434,56	2229178,95	5822	696307,36	2228999,61
555	696366,84	2228711,34	1872	691309,47	2229135,61	3189	693482,37	2228832,94	4506	691435,18	2229180,24	5823	696323,89	2229004,44

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
556	696364,68	2228703,06	1873	691302,22	2229136,82	3190	693492,17	2228832,02	4507	691435,49	2229181,87	5824	696344,98	2229013,88
557	696362,33	2228699,47	1874	691283,21	2229125,68	3191	693506,99	2228833	4508	691434,88	2229184,07	5825	696354,17	2229015,52
558	696359,4	2228694,43	1875	691273,94	2229128,64	3192	693526,14	2228834,49	4509	691434,36	2229186,15	5826	696364	2229014,75
559	696357,23	2228690	1876	691266,08	2229120,54	3193	693540,49	2228836,91	4510	691434,68	2229187,71	5827	696367,67	2229014,27
560	696355,79	2228686,08	1877	691258,31	2229114,75	3194	693558,91	2228834,07	4511	691435,1	2229188,61	5828	696379,69	2229010,49
561	696354,58	2228682,25	1878	691253,05	2229111,63	3195	693561,84	2228833,1	4512	691436,21	2229190,03	5829	696384,94	2229008,63
562	696353,55	2228678,55	1879	691252,48	2229111,29	3196	693572,33	2228834,37	4513	691438,58	2229192,33	5830	696388,68	2229004,15
563	696352,32	2228673,55	1880	691251,22	2229110,32	3197	693587,82	2228833,15	4514	691439,36	2229192,96	5831	696389,86	2228999,34
564	696350,56	2228665,45	1881	691250,92	2229110,1	3198	693592,53	2228832,33	4515	691440,46	2229193,6	5832	696390,76	2228993,14
565	696349,23	2228658,56	1882	691240,02	2229102,21	3199	693598,37	2228829,23	4516	691449,79	2229192,39	5833	696388,99	2228987,88
566	696348,54	2228652,97	1883	691218,78	2229097,28	3200	693607,26	2228825,18	4517	691451,89	2229190,9	5834	696387,78	2228982,91
567	696348,23	2228644,41	1884	691206,09	2229097,88	3201	693615,81	2228824,21	4518	691453,55	2229189,35	5835	696387,1	2228979,72
568	696348,16	2228634,96	1885	691194,66	2229100,05	3202	693622,59	2228826,29	4519	691455,5	2229185,07	5836	696386,98	2228975,79
569	696349,65	2228628,43	1886	691189,16	2229102,48	3203	693627,01	2228825,46	4520	691457,38	2229181,49	5837	696388,62	2228971,87
570	696349,05	2228624,51	1887	691166,05	2229098,51	3204	693632,43	2228822,39	4521	691459,56	2229180,03	5838	696390,17	2228966,22
571	696346,16	2228620,45	1888	691145,95	2229108,75	3205	693640,8	2228818,87	4522	691461,07	2229179,59	5839	696392,36	2228957,5
572	696342,88	2228617,19	1889	691138,77	2229105,9	3206	693646,72	2228815,42	4523	691462,66	2229179,56	5840	696392,35	2228952,65
573	696337,64	2228616,92	1890	691135,94	2229104,16	3207	693656,68	2228811,77	4524	691463,48	2229179,73	5841	696391,7	2228945,28
574	696330,18	2228616,62	1891	691112,02	2229083,1	3208	693669,11	2228805,64	4525	691464,6	2229180,23	5842	696391,97	2228933,04
575	696324,2	2228616,02	1892	691094,53	2229074,38	3209	693677,98	2228802,44	4526	691467,89	2229182,07	5843	696392,65	2228925,65
576	696320,32	2228612,27	1893	691091,82	2229070,55	3210	693691,74	2228795,48	4527	691473,94	2229185,93	5844	696393,75	2228920,96
577	696316,48	2228609,06	1894	691086,19	2229064,8	3211	693704,02	2228791,76	4528	691480,62	2229190,87	5845	696397,29	2228911,68
578	696310,8	2228607,96	1895	691083,53	2229062,21	3212	693721,24	2228786,94	4529	691483,63	2229193,66	5846	696398,03	2228907,42
579	696305,58	2228604,76	1896	691078,16	2229057,26	3213	693724,27	2228785,12	4530	691484,16	2229194,72	5847	696398,55	2228902,83
580	696304,28	2228601,9	1897	691074,91	2229054,47	3214	693730,53	2228784,41	4531	691483,85	2229196,32	5848	696398,55	2228895,51
581	696302,39	2228594,03	1898	691071,73	2229052	3215	693734,68	2228784,24	4532	691482,81	2229199,09	5849	696397,9	2228888,89
582	696307,25	2228592,88	1899	691068,11	2229049,27	3216	693741,09	2228783,07	4533	691482,49	2229201,83	5850	696397,24	2228881,71
583	696311,09	2228589,39	1900	691067,57	2229048,84	3217	693746,7	2228780,27	4534	691482,53	2229202,77	5851	696397,24	2228875,3
584	696314,01	2228588,17	1901	691064,38	2229043,44	3218	693755,87	2228773,14	4535	691482,91	2229203,76	5852	696397,52	2228868,83
585	696318,91	2228588,7	1902	691058,78	2229035,98	3219	693766,38	2228766,71	4536	691484,58	2229205,97	5853	696398,73	2228862,8
586	696326,11	2228588,69	1903	691047,97	2229025,31	3220	693773,21	2228765,36	4537	691489,47	2229209,55	5854	696400,33	2228854,96
587	696329,9	2228585,16	1904	691021,12	2229014,01	3221	693780,27	2228767,46	4538	691493,85	2229209,82	5855	696403,88	2228843,92
588	696334,39	2228586,02	1905	691012,46	2229016,43	3222	693801,63	2228777,21	4539	691495,26	2229208,76	5856	696405,33	2228836,7
589	696338,02	2228588,06	1906	691005,31	2229011,99	3223	693813,39	2228779,77	4540	691497,01	2229207,41	5857	696408,76	2228826,14
590	696343,12	2228592,87	1907	690976,02	2229020,93	3224	693826,1	2228783,89	4541	691499,85	2229205,49	5858	696410,84	2228818,21
591	696346,18	2228596,45	1908	690965,44	2229018,93	3225	693831,11	2228784,1	4542	691501,39	2229204,4	5859	696413,06	2228807,91
592	696349,9	2228601,5	1909	690954,88	2229009,25	3226	693834,74	2228783,56	4543	691502,36	2229203,5	5860	696414,62	2228798,22
593	696352,95	2228599,15	1910	690945,75	2229004,93	3227	693841,84	2228782,88	4544	691505	2229200,3	5861	696414,76	2228784,34
594	696353,87	2228595,15	1911	690939,41	2229002,26	3228	693851,85	2228781,39	4545	691506,41	2229198,25	5862	696414,25	2228776,65
595	696356,26	2228589,06	1912	690925,05	2228997,79	3229	693863,74	2228781,52	4546	691507,82	2229195,7	5863	696412,63	2228769,87
596	696359,43	2228584,67	1913	690914,42	2228978,26	3230	693898,72	2228770,39	4547	691508,72	2229192,5	5864	696410,65	2228766,05
597	696362,31	2228581,33	1914	690911,89	2228974,89	3231	693934,17	2228760,74	4548	691508,26	2229190,83	5865	696406,7	2228760,18
598	696366,89	2228574,82	1915	690910,77	2228972,83	3232	693937,39	2228759,9	4549	691507,3	2229189,67	5866	696398,8	2228751,76
599	696372,52	2228567,93	1916	690904,63	2228961,93	3233	693948,14	2228760,22	4550	691505,81	2229187,97	5867	696390,49	2228743,58
600	696376,41	2228565,65	1917	690886,05	2228943,69	3234	693997,34	2228753,72	4551	691504,25	2229185,92	5868	696381,84	2228733,32
601	696381,58	2228563,68	1918	690856,14	2228939,26	3235	694004,97	2228751,83	4552	691503,44	2229184,73	5869	696377,26	2228725,9
602	696389,63	2228561,96	1919	690855,62	2228939,41	3236	694008,31	2228750,61	4553	691502,93	2229182,65	5870	696373,61	2228717,51
603	696393,3	2228562,14	1920	690855,15	2228939,24	3237	694011,6	2228749,62	4554	691503,72	2229181,02	5871	696371,49	2228708,22
604	696400,65	2228561,23	1921	690856,41	2228933,7	3238	694013,8	2228750,33	4555	691504,6	2229180,29	5872	696369,42	2228700,83
605	696405,75	2228559,98	1922	690862,55	2228926,33	3239	694014,54	2228752,03	4556	691505,74	2229179,43	5873	696367,93	2228696,96
606	696411,08	2228558,22	1923	690865,52	2228904,82	3240	694014,92	2228753,95	4557	691508,29	2229177,71	5874	696362,4	2228688,14
607	696417,15	2228556,21	1924	690865,52	2228878,13	3241	694014,72	2228755,98	4558	691509,7	2229176,87	5875	696360,1	2228681,53
608	696425,89	2228553,53	1925	690850,47	2228855,56	3242	694012,69	2228762,62	4559	691510,74	2229176,44	5876	696358,1	2228675,47
609	696431,37	2228551,8	1926	690837,26	2228845,64	3243	694015,3	2228770,35	4560	691512,12	2229176,16	5877	696357,01	2228667,92
610	696439,47	2228548,37	1927	690814,75	2228816,02	3244	694019,7	2228772,95	4561	691514,7	2229176,82	5878	696356,22	2228655,89
611	696452,64	2228542,34	1928	690816,47	2228793,58	3245	694025,15	2228772,99	4562	691516,56	2229178,83	5879	696355,7	2228640,95
612	696465,19	2228537,37	1929	690807,46	2228771,67	3246	694028,97	2228771,93	4563	691518,58	2229181,18	5880	696356,37	2228629,92
613	696477,72	2228532,61	1930	690804,72	2228767,07	3247	694036,17	2228767,79	4564	691519,61	2229181,81	5881	696358,24	2228615,84
614	696486,64	2228529,41	1931	690802,28	2228761,79	3248	694041,29	2228763,38	4565	691521,49	2229182,84	5882	696361,48	2228604,13
615	696492,46	2228527,53	1932	690801,01	2228759,94	3249	694047,99	2228760,79	4566	691528,27	2229184,56	5883	696366,14	2228596,06
616	696501,08	2228526,74	1933	690800,38	2228758,45	3250	694056,33	2228761,1	4567	691532,74	2229186,24	5884	696371	2228590,92
617	696504,51	2228527,31	1934	690790,55	2228740,97	3251	694061,47	2228762,6	4568	691533,95	2229187,42	5885	696378,34	2228586,63
618	696508,49	2228527,26	1935	690763,98	2228726,99	3252	694066,45	2228765,21	4569	691536,3	2229190,13	5886	696385,44	2228584,96
619	696513,22	2228527,37	1936	690759,48	2228726,99	3253	694075,06	2228769,88	4570	691539,46	2229195,05	5887	696391,72	2228585,1
620	696517,12	2228525,29	1937	690754,36	2228725,04	3254	694088,01	2228775,74	4571	691541,8	2229198,32	5888	696395,77	2228586,19
621	696522,13	2228523,71	1938	690728,8	2228720,68	3255	694091,91	2228778,06	4572	691544	2229200,01	5889	696397,91	2228588,35
622	696525,57	2228523,07	1939	690707,23	2228729,65	3256	694094,6	2228780,49	4573	691550,53	2229203,43	5890	696394,72	2228595,33
623	696531,31	2228521,54	1940	690700,26	2228731,64	3257	694101,65	2228787,12	4574	691553,98	2229204,59	5891	696390,21	2228601,71
624	696535,62	2228520,84	1941	690674,74	2228742,87	3258	694109,11	2228793,87	4575	691556,49	2229205,54	5892	696389,55	2228606,04
625	696542,12	2228521,07	1942	690659,97	2228735,05	3259	694112,76	2228797,43	4576	691559,15	2229210,67	5893	696391,36	2228610,73
626	696546,51	2228521,69	1943	690650,81	2228732,12	3260	694114,43	2228802,59	4577	691558,63	2229213	5894	696395,1	2228615,63
627	696550,16	2228522,19	1944	690645,2	2228730,72	3261	694114,86	2228805,84	4578	691558,02	2229215,47	5895	696398,08	2228614,8
628	696553,82	2228522,5	1945	690631,16	2228717,46	3262	694115,96	2228808,66	4579	691559,69	2229218,73	5896	696401,82	2228611,69
629	696556,86	2228522,76	1946	690607,8	2228713,21	3263	694117,89	2228811,71	4580	691561,49	2229222,1	5897	696404,19	2228607,88
630	696560,69	2228523,38	1947	690563,2	2228686,21	3264	694119,99	2228813,99	4581	691560,69	2229225,15	5898	696413,37	2228595,8
631	696567,18	2228524,92	1948	690543,29	2228685,5	3265	694122,42	2228815,81	4582	691560,11	2229227,9	5899	696421,79	2228587,78
632	696571,99	2228526,36	1949	690534,24	2228679,92	3266	694125,64	2228817,4	4583	691561,67	2229231,07	5900	696431,75	2228580,75
633	696576,82	2228528,42	1950	690526,67	2228674,58	3267	694128,68	2228818,23	4584	691562,97	2229233,14	5901	696442,29	2228573,82
634	696580,53	2228530,52	1951	690521,53	2228670,14	3268	694133,81	2228818,49	4585	691564,25	2229233,9	5902	696455,01	2228569,54
635	696588,66	2228536,44	1952	690518,52	2228666,55	3269	694137,51	2228821,98	4586	691565,74	2229234,75	5903	696480,01	2228564,28
636	696590,76	2228539,05	1953	690515,2	2228660,85	3270	694138,97	2228824,98	4587	691569,18	2229237,27	5904	696512,96	2228555,24
637	696594,16	2228543,38	1954	690510,15	2228650,28	3271	694140,18	2228829,36	4588	691570,26	2229238,5	5905	696532,79	2228550,23
638	696598,26	2228549,03	1955	690501,56	2228632,99	3272	694139,88	2228834,96	4589	691570,74	2229239,96	5906	696548,9	2228548,9
639	696600,05	2228555,73	1956	690483	2228609,1	3273	694137,71	2228837,53	4590	691570,55	2229242,36	5907	696562,45	2228550,25
640	696601,32	2228563,25	1957	690451,63	2228594,69	3274	694135,81	2228841,04	4591	691569,95	2229244,21	5908	696570,87	2228551,69
641	696601,47	2228569,25	1958	690423,76	2228593,81	3275	694133,89	2228845,94	4592	691569,27	2229246,24	5909	696576,79	2228556,31
642	696601,02	2228573,16	1959	690403,91	2228596,62	3276	694132,23	2228855,79	4593	691568,71	2229249,19	5910	696579,01	2228560,56
643	696599,65	2228579,16	1960	690387,7	2228599,81	3277	694132,97	2228861,83	4594	691568,62	2229251,31	5911	696578,7	2228566,84
644	696597,93	2228584,69	1961	690372,19	2228603,6	3278	694130,39	2228865,64	4595	691569,1	2229253,21	5912	696576,84	2228574,59
645	696594,4	2228591,41	1962	690356,91	2228608,18	3279	694128,1	2228869,71	4596	691570,08	2229254,39	5913	696573,73	2228581,12
646	696591,11	2228596,21	1963	690341,89	2228613,66	3280	694127,25	2228873,47	4597	691571,46	2229255,2	5914	696569,74	2228583,85
647	696587,92	2228600,21	1964	690327,14	2228620,15	3281	694127,04	2228879,02	4598	691572,8	2229255,68	5915	696563,66	2228585,69
648	696584,79	2228603,58	1965	690312,75	2228627,7	3282	694127,05	2228885,3	4599	691575,05	2229256,19	5916	696558,67	2228584,29
649	696579,02	2228609,11	1966	690298,84	2228636,28	3283	694128,19	2228890,12	4600	691576,76	2229256,53	5917	696556,41	2228581,99

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
650	696569,5	2228617,46	1967	690285,55	2228645,75	3284	694131,75	2228895,42	4601	691579,6	2229256,96	5918	696553,52	2228582,89
651	696560	2228625,05	1968	690272,91	2228655,99	3285	694134,94	2228899,36	4602	691581	2229257,22	5919	696554,21	2228587,63
652	696553,76	2228629,36	1969	690260,93	2228666,94	3286	694138,93	2228903,32	4603	691582,04	2229257,52	5920	696552,84	2228590,71
653	696547,81	2228634,21	1970	690249,7	2228678,44	3287	694139,18	2228907,9	4604	691585,66	2229258,76	5921	696550,48	2228594,16
654	696545,06	2228637,06	1971	690239,38	2228690,1	3288	694137,8	2228913,09	4605	691587,37	2229259,42	5922	696535,63	2228602,61
655	696540,53	2228642,32	1972	690229,97	2228701,53	3289	694133,92	2228931,12	4606	691588,03	2229259,64	5923	696516,58	2228612,71
656	696536,81	2228648,04	1973	690221,27	2228712,49	3290	694131,71	2228940,69	4607	691589,27	2229259,84	5924	696512,67	2228613,35
657	696536,17	2228651,79	1974	690213,13	2228722,8	3291	694128,99	2228952,4	4608	691593,44	2229260,26	5925	696503,91	2228622,24
658	696536,17	2228657,01	1975	690205,43	2228732,28	3292	694128,03	2228956,89	4609	691595,61	2229260,55	5926	696497,71	2228633,21
659	696535,98	2228661,11	1976	690198,08	2228740,77	3293	694126,35	2228963,36	4610	691596,84	2229260,73	5927	696493,22	2228644,82
660	696535,94	2228666,44	1977	690191,05	2228748,15	3294	694124,49	2228968,41	4611	691597,98	2229261,2	5928	696495,53	2228657,29
661	696536,99	2228670,96	1978	690184,31	2228754,34	3295	694121,98	2228978,11	4612	691599,41	2229261,88	5929	696501,66	2228671,77
662	696539,02	2228675,39	1979	690177,83	2228759,35	3296	694120,36	2228988,92	4613	691601,71	2229261,94	5930	696505,24	2228680,39
663	696543,07	2228680,4	1980	690170,83	2228763,7	3297	694120,25	2228994,32	4614	691605,17	2229261,76	5931	696506,21	2228684,19
664	696548,06	2228682,33	1981	690161,05	2228768,69	3298	694122,14	2228999,36	4615	691608,22	2229262,25	5932	696506,06	2228687,33
665	696557,79	2228685,13	1982	690147,43	2228775,61	3299	694129,64	2229016,11	4616	691609,22	2229262,64	5933	696506,5	2228691,11
666	696562,09	2228684,83	1983	690134,11	2228783,86	3300	694138,79	2229038,88	4617	691610,4	2229263,54	5934	696508,98	2228695,49
667	696565,9	2228684,4	1984	690127,27	2228788,23	3301	694143,34	2229049,06	4618	691611,98	2229265,37	5935	696511,99	2228696,67
668	696569,6	2228683,86	1985	690124,43	2228789,27	3302	694146,56	2229053,85	4619	691613,34	2229267,41	5936	696520,13	2228703,14
669	696573,51	2228682,81	1986	690114,98	2228790,84	3303	694152,09	2229060,39	4620	691614,67	2229269,4	5937	696531,78	2228712,09
670	696580,75	2228679,69	1987	690094,87	2228794,85	3304	694157,11	2229064,32	4621	691616,18	2229271,29	5938	696536,84	2228714,62
671	696586,19	2228676,48	1988	690071,13	2228806,69	3305	694163,61	2229067,6	4622	691617,36	2229272,52	5939	696539,78	2228715,48
672	696589,23	2228673,72	1989	690053,08	2228824,28	3306	694177,64	2229072,76	4623	691618,6	2229273,39	5940	696548,32	2228716,12
673	696591,26	2228670,51	1990	690041,34	2228841,82	3307	694190,13	2229076,68	4624	691619,9	2229273,8	5941	696557,07	2228714,71
674	696594,36	2228664,85	1991	690033,23	2228857,62	3308	694195,75	2229078,24	4625	691620,88	2229273,87	5942	696562,15	2228713,44
675	696604,54	2228653,83	1992	690026,98	2228871,14	3309	694202,92	2229079,77	4626	691622,2	2229273,78	5943	696568,62	2228710,64
676	696611,73	2228645,18	1993	690021,81	2228881,77	3310	694207,7	2229080,33	4627	691624,24	2229273,4	5944	696575,17	2228710,38
677	696614,44	2228638,21	1994	690017,35	2228889,27	3311	694211,59	2229080,29	4628	691625,44	2229272,96	5945	696583,51	2228706,77
678	696617,03	2228631,72	1995	690013,06	2228894,73	3312	694219,26	2229079,46	4629	691626,29	2229272,48	5946	696592,21	2228703,02
679	696621,2	2228624,37	1996	690008,4	2228899,25	3313	694224,98	2229078,4	4630	691627,11	2229271,87	5947	696603,13	2228695,48
680	696623,58	2228620,69	1997	690003,23	2228903,07	3314	694230,05	2229077,02	4631	691628,41	2229270,4	5948	696609,03	2228691,01
681	696626,23	2228617,1	1998	689997,44	2228906,24	3315	694237,34	2229073,73	4632	691629,76	2229268,86	5949	696615,58	2228681,88
682	696629,81	2228612,66	1999	689991,07	2228908,74	3316	694244,25	2229068,58	4633	691630,96	2229267,86	5950	696619,88	2228673,55
683	696635,77	2228606,17	2000	689984,41	2228910,42	3317	694250,12	2229062,67	4634	691632,3	2229266,86	5951	696627,52	2228658,55
684	696639,66	2228602,88	2001	689977,78	2228911,21	3318	694255,2	2229057,63	4635	691633,99	2229265,74	5952	696635,59	2228645,2
685	696642,75	2228600,81	2002	689971,06	2228911,11	3319	694258,79	2229054,48	4636	691635,85	2229264,72	5953	696647,78	2228629,06
686	696649,29	2228596,88	2003	689963,86	2228910,1	3320	694262,41	2229051,31	4637	691637,11	2229264,21	5954	696656,5	2228620,88
687	696659,3	2228591,28	2004	689956,11	2228908,11	3321	694267,75	2229045,93	4638	691638,65	2229263,86	5955	696662,98	2228617,5
688	696667,72	2228586,97	2005	689948,04	2228905,17	3322	694268,74	2229042,6	4639	691640,49	2229263,81	5956	696674,2	2228612,71
689	696673,71	2228584,36	2006	689939,93	2228901,35	3323	694270,77	2229036,84	4640	691643,13	2229264,31	5957	696684,98	2228611,36
690	696678,2	2228582,94	2007	689931,98	2228896,74	3324	694278,46	2229031,85	4641	691644,69	2229264,84	5958	696694,05	2228612,32
691	696684,05	2228582,32	2008	689924,35	2228891,45	3325	694281,67	2229029,85	4642	691645,46	2229265,25	5959	696702,99	2228615,71
692	696689,86	2228583,4	2009	689917,18	2228885,6	3326	694286,35	2229028,86	4643	691646,01	2229265,71	5960	696709,3	2228620,52
693	696696,87	2228585,63	2010	689910,19	2228878,92	3327	694292,75	2229028,1	4644	691646,77	2229266,64	5961	696717,41	2228632,87
694	696703,22	2228587,61	2011	689902,34	2228870,58	3328	694297,32	2229025,96	4645	691647,51	2229268,8	5962	696723,06	2228640,76
695	696709,9	2228589,46	2012	689892,62	2228860,18	3329	694300,8	2229022,69	4646	691648,27	2229271,25	5963	696726,74	2228646,67
696	696716,82	2228591,36	2013	689880,37	2228848,34	3330	694302,99	2229019,65	4647	691648,99	2229272,3	5964	696732,11	2228653,4
697	696723,16	2228593,61	2014	689865,34	2228836,28	3331	694307,48	2229011,17	4648	691649,3	2229272,56	5965	696738,42	2228658,09
698	696733,73	2228601,53	2015	689847,92	2228825,21	3332	694312,71	2229002,51	4649	691649,96	2229272,79	5966	696747,44	2228660,79
699	696744,79	2228610,57	2016	689828,03	2228815,97	3333	694315,31	2228999,61	4650	691651,98	2229273,03	5967	696755,4	2228665,21
700	696749,23	2228614,68	2017	689804,97	2228809,73	3334	694318,64	2228999,88	4651	691653,65	2229273,08	5968	696761,4	2228669,06
701	696754,93	2228619,98	2018	689778,16	2228809	3335	694321,07	2229003,47	4652	691654,33	2229273,02	5969	696770,8	2228673,56
702	696759,13	2228624,45	2019	689751,25	2228817,14	3336	694326,92	2229005,73	4653	691655,11	2229272,75	5970	696781,24	2228676,94
703	696761,19	2228627,85	2020	689696,41	2228858,19	3337	694331,04	2229006,16	4654	691655,49	2229272,4	5971	696798,19	2228680,96
704	696765,22	2228632,65	2021	689725,24	2228883,67	3338	694338,28	2229004,88	4655	691655,97	2229271,49	5972	696805,42	2228680,33
705	696771,74	2228639,31	2022	689752,21	2228879,32	3339	694344,09	2229002,09	4656	691657,02	2229269,21	5973	696818,05	2228682,65
706	696776,03	2228643,22	2023	689762,34	2228870,08	3340	694346,54	2229005,48	4657	691658,22	2229266,9	5974	696822,75	2228683,54
707	696779,73	2228646,22	2024	689773,06	2228862,78	3341	694345,93	2229011,46	4658	691658,61	2229266,24	5975	696830,14	2228683,66
708	696784,54	2228649,32	2025	689784,89	2228859,21	3342	694347,59	2229016,92	4659	691659,23	2229265,74	5976	696833,5	2228684,17
709	696788,52	2228650,96	2026	689797,67	2228859,55	3343	694349,28	2229019,47	4660	691661,73	2229265,11	5977	696838,4	2228684,27
710	696792,08	2228651,85	2027	689810,85	2228863,11	3344	694353,29	2229024,26	4661	691663,6	2229265,13	5978	696846,77	2228685,01
711	696795,17	2228652,32	2028	689823,87	2228869,17	3345	694360,99	2229033,11	4662	691665,44	2229265,15	5979	696853,35	2228686,56
712	696801,37	2228652,85	2029	689836,2	2228877	3346	694367,26	2229039,83	4663	691667,7	2229264,42	5980	696877,07	2228686,87
713	696807,27	2228653,14	2030	689847,27	2228885,89	3347	694370,39	2229043,37	4664	691668,99	2229263,34	5981	696891,81	2228688,77
714	696813,74	2228653,29	2031	689856,96	2228895,26	3348	694372,14	2229047,67	4665	691669,76	2229262,01	5982	696900,83	2228692,29
715	696819,4	2228653,31	2032	689865,87	2228904,78	3349	694374,34	2229056,21	4666	691670,19	2229260,53	5983	696904,8	2228693,09
716	696828,12	2228652,81	2033	689874,68	2228914,16	3350	694376,25	2229059,49	4667	691670,37	2229258,89	5984	696922,63	2228693,4
717	696831,88	2228651,99	2034	689884,06	2228923,11	3351	694375,96	2229062,61	4668	691670,32	2229258,3	5985	696956,82	2228695,38
718	696838,62	2228650,35	2035	689894,25	2228931,42	3352	694375,53	2229066,06	4669	691670,21	2229257,84	5986	696966,89	2228695,08
719	696845,38	2228649	2036	689905,17	2228938,99	3353	694374,46	2229070,97	4670	691670,11	2229257,58	5987	696973,06	2228694,56
720	696848,8	2228648,42	2037	689916,71	2228945,67	3354	694372,61	2229075,62	4671	691670,01	2229257,4	5988	696987,84	2228696,54
721	696852,46	2228648,1	2038	689928,78	2228951,36	3355	694370,24	2229080,13	4672	691669,79	2229257,15	5989	696998,34	2228698,3
722	696859,83	2228648,43	2039	689941,29	2228955,92	3356	694368,42	2229083,79	4673	691669,12	2229256,9	5990	697002,05	2228698,4
723	696863,39	2228648,97	2040	689954,12	2228959,22	3357	694367,63	2229087,5	4674	691668	2229256,69	5991	697006,19	2228698
724	696867,68	2228650,4	2041	689967,19	2228961,06	3358	694367,96	2229090,87	4675	691666,83	2229255,94	5992	697016,09	2228696,03
725	696873,2	2228650,95	2042	689980,37	2228961,26	3359	694369,02	2229094,64	4676	691665,96	2229255,02	5993	697020,54	2228696,34
726	696878,79	2228652,24	2043	689993,52	2228959,69	3360	694370,97	2229101,07	4677	691665,33	2229253,9	5994	697033,94	2228697,28
727	696886,47	2228654,04	2044	690006,38	2228956,45	3361	694374,81	2229113,11	4678	691665,08	2229252,85	5995	697043,37	2228697,07
728	696891,73	2228654,94	2045	690018,69	2228951,62	3362	694377,62	2229122	4679	691665,09	2229251,77	5996	697054,45	2228695,75
729	696898,21	2228656,96	2046	690030,21	2228945,29	3363	694378,96	2229127,48	4680	691665,29	2229250,94	5997	697065,95	2228693,16
730	696902,14	2228657,24	2047	690040,78	2228937,51	3364	694380,42	2229133,59	4681	691665,79	2229249,89	5998	697071,78	2228692,85
731	696905,76	2228657,52	2048	690050,3	2228928,27	3365	694381,97	2229137,73	4682	691666,38	2229249,05	5999	697077,41	2228693,57
732	696910,36	2228658,39	2049	690058,69	2228917,59	3366	694384,58	2229142,54	4683	691667,46	2229247,85	6000	697083,25	2228692,46
733	696915,71	2228659,92	2050	690065,86	2228905,52	3367	694387,81	2229146,93	4684	691668,13	2229247,27	6001	697087,08	2228691,45
734	696918,68	2228660,7	2051	690072,16	2228892,57	3368	694393,92	2229153,43	4685	691669,01	2229246,61	6002	697090,13	2228690,03
735	696924,36	2228661,29	2052	690078,18	2228879,54	3369	694398,66	2229157,68	4686	691670,04	2229245,88	6003	697094,37	2228688,27
736	696927,67	2228662,2	2053	690084,5	2228867,23	3370	694404,09	2229161,86	4687	691670,55	2229245,54	6004	697099,28	2228686,13
737	696933,45	2228664,44	2054	690091,72	2228856,43	3371	694411,34	2229166,14	4688	691670,91	2229245,29	6005	697102,84	2228683,99
738	696945,59	2228668,24	2055	690100,43	2228847,95	3372	694416,37	2229167,73	4689	691671,37	2229244,81	6006	697115,23	2228676,05
739	696949,98	2228668,94	2056	690111,2	2228842,58	3373	694420,3	2229168,13	4690	691672,24	2229243,23	6007	697131,43	2228664,81
740	696953,65	2228669,32	2057	690123,96	2228840,03	3374	694425,52	2229169,06	4691	691672,59	2229242,46	6008	697140,95	2228657,35
741	696958,9	2228669,7	2058	690137,28	2228837,82	3375	694430,5	2229174,99	4692	691672,87	2229241,77	6009	697152,89	2228641,82
742	696967,86	2228670,3	2059	690149,6	2228833,28	3376	694436,55	2229179,48	4693	691673,28	2229240,4	6010	697167,5	2228623,91
743	696981,78	2228670,99	2060	690160,72	2228826,2	3377	694440,93	2229181,46	4694	691673,74	2229238,71	6011	697176,88	2228614,22

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
744	696989,38	2228670,38	2061	690171,97	2228819,23	3378	694446,61	2229181,63	4695	691674,14	2229237,84	6012	697181,41	2228611,02
745	696997,83	2228669,67	2062	690183,75	2228813,23	3379	694450,62	2229181,01	4696	691674,81	2229236,82	6013	697186,56	2228607,38
746	697003,65	2228669,16	2063	690195,42	2228807,29	3380	694460,38	2229182,49	4697	691675,85	2229235,91	6014	697196,72	2228603,82
747	697007,94	2228668,64	2064	690206,4	2228800,46	3381	694463,27	2229183,56	4698	691677,22	2229235,43	6015	697203,52	2228598,44
748	697012,78	2228668,03	2065	690216,57	2228792,6	3382	694476,7	2229193,93	4699	691678,21	2229235,37	6016	697208,38	2228589,32
749	697018,84	2228667,88	2066	690226,09	2228783,85	3383	694487,68	2229203,47	4700	691679,92	2229235,49	6017	697210,12	2228585,94
750	697027,64	2228667,87	2067	690235,1	2228774,4	3384	694489,21	2229208,06	4701	691682,07	2229235,92	6018	697213,91	2228579,95
751	697036,97	2228667,21	2068	690243,74	2228764,41	3385	694488,67	2229211,84	4702	691683,83	2229236,57	6019	697216,26	2228573,87
752	697041,6	2228666,63	2069	690252,15	2228754,07	3386	694486,24	2229215,35	4703	691685,22	2229238,05	6020	697216,97	2228569,29
753	697047,54	2228665,57	2070	690260,47	2228743,53	3387	694480,57	2229217,69	4704	691686,57	2229239,4	6021	697215,72	2228564,03
754	697059,1	2228663,2	2071	690268,85	2228732,97	3388	694473,01	2229219,86	4705	691688,92	2229240,04	6022	697213,07	2228560,8
755	697070,97	2228660,22	2072	690277,42	2228722,57	3389	694457,32	2229225,63	4706	691691,7	2229240,75	6023	697211,66	2228559,99
756	697077	2228657,95	2073	690286,33	2228712,49	3390	694448,77	2229225,99	4707	691693,04	2229241,32	6024	697223,36	2228543,41
757	697084,52	2228655,5	2074	690295,7	2228702,9	3391	694445,54	2229226,35	4708	691693,65	2229241,53	6025	697224,03	2228543,65
758	697088,42	2228654,84	2075	690305,55	2228693,9	3392	694440,77	2229226,98	4709	691694,44	2229241,6	6026	697225,05	2228543,39
759	697093,32	2228653,42	2076	690315,83	2228685,56	3393	694435,82	2229228,69	4710	691695,46	2229241,44	6027	697226,48	2228542,8
760	697096,31	2228651,4	2077	690326,5	2228677,96	3394	694432,04	2229231,39	4711	691697,07	2229240,92	6028	697227,25	2228542,16
761	697100,65	2228649,61	2078	690337,51	2228671,17	3395	694430,6	2229235,62	4712	691698,99	2229240,29	6029	697227,39	2228541,65
762	697104,27	2228648,8	2079	690348,85	2228665,23	3396	694432,04	2229243,9	4713	691701,1	2229239,69	6030	697228,18	2228541,21
763	697110,3	2228646,23	2080	690360,55	2228660,08	3397	694434,22	2229247,5	4714	691701,97	2229239,46	6031	697229,11	2228540,58
764	697115,06	2228642,46	2081	690372,68	2228655,65	3398	694467,05	2229286,52	4715	691703,33	2229239,22	6032	697233,81	2228537,49
765	697118,77	2228639	2082	690385,3	2228651,86	3399	694469,72	2229289,67	4716	691704,75	2229238,98	6033	697235,28	2228536,37
766	697125,63	2228632,88	2083	690398,47	2228648,65	3400	694473,92	2229290,66	4717	691705,45	2229238,77	6034	697236,07	2228535,4
767	697131,16	2228626,78	2084	690411,36	2228646,11	3401	694478,62	2229287,88	4718	691706,48	2229238,43	6035	697236,7	2228534,04
768	697139,09	2228617,3	2085	690412,25	2228645,94	3402	694483,16	2229286,77	4719	691708,14	2229238,23	6036	697237,68	2228531,11
769	697146,82	2228609,65	2086	690426,49	2228643,92	3403	694485,73	2229288,46	4720	691709,12	2229238	6037	697239,17	2228529,15
770	697149,42	2228607,42	2087	690439,95	2228644,35	3404	694493,96	2229298,17	4721	691709,78	2229237,61	6038	697239,93	2228528,08
771	697153,39	2228604,06	2088	690451,02	2228649,44	3405	694504,15	2229303,1	4722	691711,19	2229236,75	6039	697240,63	2228527,29
772	697158,83	2228598,78	2089	690459,01	2228659,72	3406	694531,98	2229306,93	4723	691713,22	2229235,56	6040	697242,27	2228526,44
773	697161,35	2228596,65	2090	690465,2	2228672,17	3407	694539,99	2229302,98	4724	691713,75	2229235,27	6041	697244,77	2228524,89
774	697165,59	2228594,19	2091	690470,96	2228684,26	3408	694545,08	2229301,45	4725	691714,53	2229235,03	6042	697246,52	2228522,6
775	697169,11	2228592,1	2092	690477,49	2228695,43	3409	694547,54	2229303,21	4726	691727,21	2229233,71	6043	697247,45	2228521,71
776	697173,75	2228588,96	2093	690485,81	2228705,35	3410	694549,34	2229306,35	4727	691731,6	2229233,33	6044	697248,28	2228521,04
777	697176,75	2228586,82	2094	690495,83	2228714,01	3411	694559,72	2229310,75	4728	691732,64	2229233,28	6045	697250,29	2228520,45
778	697179,31	2228584,89	2095	690506,67	2228721,67	3412	694575,53	2229315,61	4729	691734,11	2229233,62	6046	697252,14	2228520,47
779	697182,62	2228581,69	2096	690517,88	2228728,58	3413	694586,61	2229314,17	4730	691736,15	2229235,11	6047	697253,29	2228521,01
780	697186,32	2228578,04	2097	690529,31	2228735,03	3414	694594,13	2229313,43	4731	691737,65	2229236,87	6048	697254,71	2228522,17
781	697189,4	2228575,61	2098	690554,56	2228760,79	3415	694605,31	2229313,5	4732	691738,28	2229238,07	6049	697256,73	2228524,44
782	697193,91	2228571,44	2099	690597,53	2228765,44	3416	694609,71	2229313,55	4733	691738,81	2229239,65	6050	697264,12	2228531,14
783	697195,89	2228569,04	2100	690598,27	2228765,89	3417	694621,1	2229313,79	4734	691739,16	2229240,91	6051	697267,04	2228534,25
784	697199,49	2228564,62	2101	690599,17	2228765,85	3418	694639,21	2229314,29	4735	691739,24	2229241,29	6052	697270,76	2228537,86
785	697201,57	2228562,14	2102	690599,83	2228765,32	3419	694648,06	2229314,74	4736	691739,31	2229241,61	6053	697272,83	2228540,54
786	697204,35	2228559,12	2103	690601,24	2228763,73	3420	694656,07	2229316,12	4737	691739,69	2229242,11	6054	697274,42	2228542,56
787	697208,32	2228558,1	2104	690604,63	2228763,45	3421	694660,53	2229319,35	4738	691740,48	2229242,27	6055	697275,6	2228543,49
788	697210,92	2228559,57	2105	690607,61	2228764	3422	694662,76	2229322,23	4739	691741,24	2229242,09	6056	697276,65	2228543,72
789	697222,62	2228542,75	2106	690610,05	2228766,3	3423	694667,27	2229330,29	4740	691742,61	2229241,52	6057	697278,29	2228543,43
790	697222,32	2228542,02	2107	690612,22	2228770,5	3424	694672,33	2229343,64	4741	691743,85	2229240,84	6058	697281,76	2228541,64
791	697222,47	2228541,01	2108	690614,93	2228775,51	3425	694676,87	2229360,65	4742	691745,07	2229240,17	6059	697285,65	2228539,49
792	697222,87	2228540,34	2109	690615,88	2228779,03	3426	694680,95	2229375,59	4743	691746,75	2229239,89	6060	697288,47	2228536,46
793	697223,32	2228540,17	2110	690617,41	2228780,18	3427	694685,77	2229389,79	4744	691747,77	2229239,53	6061	697291,4	2228533,73
794	697224,37	2228540,25	2111	690619,65	2228780,37	3428	694695,61	2229417,27	4745	691748,61	2229238,36	6062	697294,46	2228531,86
795	697225,09	2228540,66	2112	690621,68	2228780,37	3429	694706,66	2229445,99	4746	691750,07	2229236	6063	697296,42	2228529
796	697225,86	2228541,13	2113	690624,8	2228779,97	3430	694713,99	2229462,62	4747	691751,39	2229234,2	6064	697297,23	2228526,97
797	697227,08	2228541,18	2114	690629,13	2228779,7	3431	694719,02	2229471,27	4748	691751,49	2229234,09	6065	697297,36	2228525,58
798	697228,06	2228540,83	2115	690635,49	2228779,83	3432	694731,29	2229487,52	4749	691752,29	2229233,43	6066	697297,36	2228524,27
799	697228,83	2228540,35	2116	690637,12	2228780,24	3433	694751,24	2229509,03	4750	691754,45	2229231,8	6067	697296,82	2228522,26
800	697230,96	2228538,88	2117	690640,5	2228781,32	3434	694773,17	2229527,47	4751	691755,59	2229230,87	6068	697295,77	2228518,53
801	697233,29	2228537,15	2118	690642,81	2228782,54	3435	694784,64	2229535,48	4752	691756,24	2229230,35	6069	697294,53	2228515,45
802	697234,94	2228535,47	2119	690645,52	2228786,2	3436	694792,01	2229539,9	4753	691756,75	2229230,05	6070	697293	2228512,63
803	697236,29	2228533,57	2120	690648,36	2228790,39	3437	694804,52	2229545,62	4754	691757,95	2229229,63	6071	697292,47	2228510,94
804	697237,47	2228530,97	2121	690652,28	2228792,42	3438	694824,48	2229552,19	4755	691758,98	2229229,41	6072	697292,76	2228508,75
805	697239,37	2228528,73	2122	690655,39	2228793,1	3439	694836,61	2229555,01	4756	691759,74	2229229,38	6073	697293,14	2228507,24
806	697239,78	2228527,85	2123	690658,37	2228793,1	3440	696335,32	2228942,93	4757	691760,37	2229229,46	6074	697292,89	2228505,14
807	697240,62	2228527,02	2124	690661,49	2228795,13	3441	696318,44	2228931,73	4758	691761,82	2229229,8	6075	697291,93	2228503,29
808	697242,14	2228526,18	2125	690664,46	2228798,38	3442	696303,41	2228927,6	4759	691763,64	2229230,38	6076	697287,96	2228499,8
809	697244,51	2228524,57	2126	690670,59	2228801,65	3443	696287,47	2228926,25	4760	691764,07	2229230,66	6077	697286,06	2228497,64
810	697245,44	2228522,98	2127	690678,78	2228805,47	3444	696276,16	2228928,35	4761	691764,37	2229230,97	6078	697284,76	2228495,82
811	697245,9	2228522,01	2128	690684,11	2228807,03	3445	696271,3	2228926,74	4762	691765,49	2229232,32	6079	697283,85	2228492,88
812	697246,55	2228520,73	2129	690690,84	2228806,77	3446	696259,76	2228924,81	4763	691766,82	2229234,05	6080	697283,98	2228490,72
813	697247,29	2228519,94	2130	690692,6	2228804,74	3447	696258,24	2228906,78	4764	691767,98	2229235,55	6081	697286,01	2228488,85
814	697248,33	2228519,34	2131	690693,82	2228802,44	3448	696246,73	2228892,73	4765	691769,08	2229236,63	6082	697287,76	2228486,85
815	697249,22	2228519,05	2132	690697,07	2228801,62	3449	696244,26	2228889,13	4766	691770,33	2229237,83	6083	697292,41	2228484,63
816	697250,2	2228518,79	2133	690702,62	2228802,44	3450	696235,54	2228877,61	4767	691771	2229239,1	6084	697294,37	2228483,4
817	697252,97	2228519,42	2134	690706,35	2228800,12	3451	696223	2228866,75	4768	691769,9	2229242,32	6085	697295,54	2228482,39
818	697255,04	2228520,38	2135	690707,02	2228797,83	3452	696213,48	2228860,52	4769	691768,28	2229244	6086	697298,96	2228479
819	697256,63	2228521,85	2136	690707,42	2228795,51	3453	696204,12	2228855,1	4770	691767,72	2229244,96	6087	697305,66	2228473,89
820	697257,75	2228523,01	2137	690707,34	2228791,38	3454	696194,44	2228849,94	4771	691767,83	2229246,67	6088	697311,12	2228468,38
821	697260,07	2228526,59	2138	690706,81	2228787,83	3455	696181,8	2228845,24	4772	691768,31	2229248,75	6089	697316,61	2228463,17
822	697261,98	2228528,16	2139	690707,26	2228785,05	3456	696179,76	2228841,32	4773	691768,56	2229249,2	6090	697320,92	2228459,18
823	697264,64	2228529,66	2140	690708,73	2228782,54	3457	696179,72	2228837,51	4774	691768,65	2229249,2	6091	697322,46	2228457,54
824	697266	2228530,94	2141	690717,28	2228778,78	3458	696182,83	2228826,81	4775	691769,64	2229248,21	6092	697324,14	2228454,65
825	697267,96	2228533,15	2142	690723,76	2228776,93	3459	696184,41	2228822,97	4776	691771,12	2229246,93	6093	697329,35	2228445,62
826	697271,35	2228536,77	2143	690734,65	2228772,4	3460	696188,13	2228814,19	4777	691771,9	2229245,22	6094	697331,78	2228441,47
827	697273,55	2228539,75	2144	690741,12	2228773,5	3461	696192,35	2228805,08	4778	691773,66	2229243,46	6095	697334,61	2228436,65
828	697276,29	2228541,7	2145	690750,27	2228776,99	3462	696196,38	2228795,59	4779	691773,42	2229241,94	6096	697336,52	2228432,01
829	697277,98	2228542,05	2146	690751,62	2228776,99	3463	696198,35	2228786,44	4780	691775,42	2229239,24	6097	697338,33	2228426,93
830	697279,96	2228541,29	2147	690754,2	2228778,35	3464	696199,1	2228781,72	4781	691777,7	2229238,43	6098	697338,74	2228421,12
831	697283,93	2228538,67	2148	690755,42	2228780,52	3465	696199,5	2228780,11	4782	691778,57	2229237,9	6099	697338,74	2228418,72
832	697287,05	2228535,83	2149	690756,91	2228784,04	3466	696200,56	2228777,12	4783	691779,03	2229236,92	6100	697339,31	2228415,66
833	697290,49	2228533,6	2150	690758,67	2228786,61	3467	696201,39	2228775,29	4784	691779,74	2229236,52	6101	697341,2	2228410,35
834	697293,99	2228530,85	2151	690760,43	2228790,4	3468	696202,83	2228772,39	4785	691781,17	2229235,62	6102	697344	2228405,99
835	697295,75	2228528,46	2152	690762,6	2228794,05	3469	696207,93	2228762,28	4786	691782,23	2229234,96	6103	697346,46	2228398,92
836	697296,04	2228527,2	2153	690765,71	2228801,61	3470	696217,13	2228744,18	4787	691783,21	2229234,59	6104	697348,2	2228391,91
837	697296,48	2228525,61	2154	690765,41	2228805,53	3471	696218,79	2228741,61	4788	691784,21	2229234,51	6105	697349,68	2228386,57

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
838	697296,46	2228523,51	2155	690762,6	2228809,77	3472	696222,61	2228735,63	4789	691785,19	2229234,72	6106	697353,45	2228376,87
839	697295,89	2228522,12	2156	690759,36	2228813,45	3473	696224,74	2228733,83	4790	691786,19	2229235,93	6107	697357,01	2228370,47
840	697294,33	2228519,03	2157	690759	2228815,64	3474	696232,34	2228724,06	4791	691785,97	2229240,66	6108	697357,65	2228367,13
841	697292,39	2228514,34	2158	690761,66	2228821,14	3475	696233,5	2228722,63	4792	691785,54	2229241,38	6109	697358,58	2228364,81
842	697291,27	2228510,4	2159	690762,08	2228824,22	3476	696241,12	2228715,69	4793	691787,67	2229241,12	6110	697360,74	2228361,36
843	697291,23	2228507,75	2160	690760,97	2228827,65	3477	696246,17	2228711,06	4794	691789,74	2229240,24	6111	697362,9	2228356,69
844	697291,23	2228506,34	2161	690758,94	2228832,1	3478	696253,71	2228704,25	4795	691790,2	2229239,22	6112	697372,08	2228341,72
845	697290,81	2228504,92	2162	690755,56	2228836,44	3479	696258,91	2228699,61	4796	691793,98	2229236,54	6113	697377,03	2228333,93
846	697290,38	2228503,77	2163	690756,59	2228840,18	3480	696264,64	2228694,63	4797	691800,01	2229234,44	6114	697380,61	2228326,34
847	697288,88	2228502,56	2164	690758,26	2228842,91	3481	696267,96	2228691,86	4798	691802,02	2229234,62	6115	697383,67	2228323,61
848	697284,53	2228498,53	2165	690759,83	2228845,38	3482	696269,17	2228690,91	4799	691804,63	2229234,88	6116	697385,98	2228321,53
849	697283,38	2228496,51	2166	690762,32	2228848,73	3483	696271,97	2228689,13	4800	691806,49	2229234,9	6117	697387,11	2228318,94
850	697283,01	2228495,13	2167	690764,62	2228850,35	3484	696279,42	2228684,52	4801	691807,01	2229234,87	6118	697393,03	2228309,53
851	697282,14	2228494,4	2168	690766,39	2228852,93	3485	696288,14	2228678,39	4802	691808,28	2229234,6	6119	697397,56	2228300,8
852	697280,82	2228493,47	2169	690767,6	2228855,23	3486	696296,29	2228671,7	4803	691810,25	2229234,11	6120	697398,98	2228296,35
853	697280,6	2228492,31	2170	690770,44	2228860,51	3487	696298,87	2228671,42	4804	691812,1	2229233,79	6121	697401,88	2228290,87
854	697281,42	2228490,57	2171	690773,14	2228861,72	3488	696300,99	2228672,49	4805	691812,25	2229233,77	6122	697408,17	2228279,72
855	697282,98	2228488,68	2172	690775,44	2228861,31	3489	696301,58	2228675,51	4806	691813,46	2229233,98	6123	697421,33	2228255,19
856	697283,98	2228487,69	2173	690779,5	2228858,74	3490	696303,61	2228684,82	4807	691814,5	2229238,23	6124	697427,66	2228244
857	697287,23	2228485,15	2174	690783,43	2228858,07	3491	696305,17	2228691,22	4808	691815,76	2229239,68	6125	697437,17	2228224,7
858	697289,51	2228484,22	2175	690786,56	2228859,15	3492	696306,65	2228696,51	4809	691816,71	2229237,41	6126	697444,22	2228215,2
859	697290,75	2228483,02	2176	690786,42	2228862,01	3493	696308,46	2228702,24	4810	691816,39	2229234,26	6127	697449,28	2228204,89
860	697292,82	2228481,28	2177	690784,25	2228865,8	3494	696311,19	2228709,67	4811	691819,15	2229233,77	6128	697454,24	2228195,5
861	697296,22	2228478,69	2178	690782,22	2228869,32	3495	696315,28	2228718,01	4812	691819,83	2229233,92	6129	697462,17	2228182,96
862	697302,68	2228474,1	2179	690780,19	2228871,75	3496	696318,09	2228722,86	4813	691821,14	2229234,55	6130	697467,3	2228174,81
863	697306,83	2228470,55	2180	690779,92	2228874,32	3497	696319,02	2228728,12	4814	691823,62	2229236,3	6131	697474,93	2228160,77
864	697311,67	2228465,63	2181	690780,6	2228878,79	3498	696322,94	2228738,58	4815	691827,38	2229239,72	6132	697481,63	2228144,85
865	697314,95	2228462,03	2182	690779,79	2228882,85	3499	696325,56	2228744,68	4816	691831,42	2229243,43	6133	697490,16	2228131,66
866	697319,42	2228458,29	2183	690781,27	2228885,14	3500	696329,12	2228751,43	4817	691832,09	2229244,52	6134	697492,49	2228128,33
867	697322,53	2228453,96	2184	690783,84	2228885,54	3501	696330,46	2228753,76	4818	691831,55	2229246,95	6135	697496,64	2228123,07
868	697324,97	2228449,89	2185	690786,81	2228885,14	3502	696331,33	2228755,57	4819	691826,58	2229247,54	6136	697505,39	2228113,44
869	697327,77	2228444,24	2186	690789,92	2228884,32	3503	696333,7	2228760,53	4820	691824,39	2229244,99	6137	697512,04	2228107,2
870	697329,06	2228441,7	2187	690792,77	2228883,65	3504	696338,36	2228769,24	4821	691822,23	2229243,97	6138	697515,73	2228103,81
871	697330,99	2228439,49	2188	690795,61	2228885,14	3505	696346,19	2228779,78	4822	691822,06	2229243,97	6139	697516,36	2228101,05
872	697332,2	2228438,16	2189	690797,91	2228885,41	3506	696354,06	2228786,21	4823	691821,77	2229244,3	6140	697517,94	2228097,72
873	697332,58	2228436,8	2190	690800,49	2228885,27	3507	696355,75	2228787,79	4824	691820,93	2229249	6141	697519,45	2228093,17
874	697332,7	2228435,02	2191	690803,06	2228886,36	3508	696359,54	2228791,35	4825	691821,63	2229253,32	6142	697527,62	2228073,7
875	697333,1	2228433,84	2192	690805,09	2228888,38	3509	696360,9	2228792,59	4826	691824,02	2229255,13	6143	697533,57	2228059,69
876	697333,94	2228432,14	2193	690807,25	2228888,92	3510	696360,97	2228796,73	4827	691826,66	2229255,75	6144	697538,67	2228051,96
877	697334,85	2228430,32	2194	690808,87	2228888,25	3511	696359,56	2228803,42	4828	691828,83	2229253,33	6145	697542,51	2228048,35
878	697335,02	2228430,19	2195	690811,45	2228888,79	3512	696358,04	2228809,97	4829	691831,39	2229253,15	6146	697546,47	2228041,6
879	697336,6	2228426,79	2196	690813,62	2228890,42	3513	696356,74	2228815,34	4830	691831,91	2229253,11	6147	697555,39	2228030,99
880	697336,84	2228422,22	2197	690815,52	2228893,27	3514	696354,56	2228823,44	4831	691833,37	2229249,95	6148	697560,12	2228023,92
881	697337,53	2228418,94	2198	690815,52	2228901,39	3515	696352,48	2228830,01	4832	691835,65	2229247,47	6149	697574,12	2228011,49
882	697338,1	2228415,46	2199	690814,98	2228905,32	3516	696350,86	2228833,65	4833	691837,52	2229247,52	6150	697580,93	2228004,15
883	697338,8	2228413,03	2200	690813,62	2228906,95	3517	696346,99	2228842,96	4834	691839,72	2229248,29	6151	697591,72	2227993,02
884	697341,04	2228403,51	2201	690810,64	2228909,12	3518	696344,05	2228856,72	4835	691842,22	2229249,21	6152	697596,37	2227988,31
885	697342,78	2228399,79	2202	690806,99	2228911,42	3519	696343,72	2228870,17	4836	691847,19	2229251,77	6153	697602,31	2227980,27
886	697344,76	2228392,03	2203	690804,14	2228912,91	3520	696344,74	2228878,43	4837	691848,38	2229252,11	6154	697611,76	2227968,78
887	697347,83	2228381,26	2204	690799,67	2228914,8	3521	696345	2228886,77	4838	691849,62	2229252,01	6155	697625,17	2227953,16
888	697352,63	2228370	2205	690796,15	2228914,8	3522	696345,08	2228892,71	4839	691850,75	2229251,24	6156	697632,45	2227943,72
889	697357,86	2228359,96	2206	690792,78	2228916,15	3523	696345,2	2228900,88	4840	691851,64	2229250,3	6157	697639,81	2227934,67
890	697363,78	2228347,03	2207	690793,19	2228917,9	3524	696344,9	2228901,59	4841	691852,95	2229248,58	6158	697642,22	2227932,9
891	697370,65	2228335,48	2208	690795,89	2228920,19	3525	696342,2	2228911,31	4842	691854,85	2229246,67	6159	697644,86	2227931,03
892	697378,45	2228321,82	2209	690799,27	2228921,28	3526	696340,72	2228918,8	4843	691857,8	2229245,53	6160	697648,98	2227928,65
893	697383,58	2228313,84	2210	690801,71	2228922,63	3527	696339,72	2228927,76	4844	691860,96	2229244,55	6161	697652,09	2227925,84
894	697388,81	2228305,53	2211	690804,15	2228923,58	3528	696339,47	2228936,13	4845	691862,85	2229244,55	6162	697654,64	2227924,91
895	697393,91	2228296,53	2212	690806,18	2228926,02	3529	696339,21	2228940,39	4846	691865,8	2229244,09	6163	697656,32	2227923,12
896	697401,71	2228278,18	2213	690806,45	2228927,92	3530	694837,21	2229611,01	4847	691867,9	2229243,14	6164	697659,29	2227921,08
897	697408,95	2228264,85	2214	690805,77	2228930,9	3531	694811,16	2229605,8	4848	691870,53	2229242,09	6165	697661,49	2227918,77
898	697415,88	2228252,09	2215	690804,55	2228933,48	3532	694785,26	2229597,17	4849	691872,46	2229241,94	6166	697662,69	2227917,33
899	697420,79	2228241,58	2216	690801,44	2228936,59	3533	694765,22	2229589,62	4850	691876,27	2229242,82	6167	697664,55	2227914,08
900	697426,01	2228231,18	2217	690797,11	2228943,49	3534	694745,97	2229577,9	4851	691879,2	2229245,13	6168	697666,42	2227910,33
901	697429,96	2228223,7	2218	690792,51	2228948,5	3535	694734,87	2229569,35	4852	691882,45	2229248,84	6169	697667,85	2227908,73
902	697432,3	2228219,03	2219	690790,89	2228951,48	3536	694723,03	2229560,6	4853	691883,56	2229251,47	6170	697669,61	2227907,09
903	697436,67	2228211,06	2220	690790,62	2228953,91	3537	694698,42	2229540,05	4854	691884,44	2229253,85	6171	697679,01	2227900,08
904	697438,07	2228208,95	2221	690791,16	2228956,34	3538	694668,08	2229499,24	4855	691885,09	2229255,36	6172	697686,84	2227894,7
905	697443,16	2228200,36	2222	690792,37	2228959,32	3539	694654,26	2229477,72	4856	691886,11	2229256,24	6173	697689,85	2227893,64
906	697446,65	2228193,53	2223	690794	2228962,7	3540	694637,81	2229441,26	4857	691888,36	2229257,32	6174	697697,09	2227892,07
907	697449,31	2228188,67	2224	690796,16	2228964,18	3541	694632,57	2229429,62	4858	691890,77	2229257,67	6175	697700,37	2227891,2
908	697452,25	2228183,85	2225	690798,46	2228965,4	3542	694626,95	2229413,66	4859	691892,33	2229257,59	6176	697704,11	2227888,33
909	697455,6	2228176,14	2226	690802,25	2228966,35	3543	694612,76	2229401,75	4860	691893,82	2229257,08	6177	697705,89	2227886,32
910	697459,86	2228167,94	2227	690805,63	2228967,84	3544	694598,64	2229391,65	4861	691904,31	2229250,62	6178	697706,82	2227884,63
911	697463,85	2228160,69	2228	690808,07	2228969,46	3545	694585,07	2229374,33	4862	691906,14	2229250,13	6179	697708,29	2227878,75
912	697465,73	2228156,89	2229	690810,51	2228971,63	3546	694573,21	2229368,96	4863	691908,44	2229249,29	6180	697708,54	2227875,01
913	697468,7	2228152,37	2230	690811,05	2228974,89	3547	694555,11	2229366,97	4864	691910,48	2229248,03	6181	697709,59	2227868,07
914	697471,88	2228148,44	2231	690810,78	2228978,81	3548	694544,92	2229363,36	4865	691916,26	2229243,42	6182	697710,46	2227863,8
915	697472,9	2228144,22	2232	690809,84	2228982,47	3549	694531,96	2229362,36	4866	691924,64	2229235,6	6183	697711	2227861,62
916	697473,96	2228139,81	2233	690811,19	2228985,7	3550	694524,21	2229362,04	4867	691929,01	2229231,24	6184	697711,56	2227860,21
917	697474,59	2228136,45	2234	690812,52	2228985,73	3551	694498,43	2229359,1	4868	691935,26	2229223,21	6185	697712,86	2227858,26
918	697477,29	2228131,66	2235	690813,58	2228984,83	3552	694485,66	2229355,18	4869	691938,75	2229217,45	6186	697713,97	2227855,69
919	697480,03	2228126,31	2236	690814,51	2228982,81	3553	694477,04	2229352,79	4870	691941,44	2229214,88	6187	697714,94	2227852,81
920	697485,75	2228119,45	2237	690816,16	2228981,4	3554	694463,5	2229348,31	4871	691945,28	2229213,95	6188	697715,81	2227850,4
921	697490,93	2228113,85	2238	690819,43	2228981,43	3555	694461,13	2229346,79	4872	691947,49	2229213,31	6189	697717,8	2227847,01
922	697494,05	2228109,72	2239	690823,05	2228980,6	3556	694447,65	2229343,25	4873	691952,15	2229212,65	6190	697718,61	2227844,93
923	697497,21	2228106,38	2240	690825,28	2228981,44	3557	694427,39	2229329,38	4874	691953,77	2229211,94	6191	697718,68	2227842,92
924	697500,35	2228102,09	2241	690826,95	2228984,5	3558	694392,14	2229288,7	4875	691956,09	2229210,2	6192	697719,45	2227839,82
925	697503,02	2228097,44	2242	690827,23	2228989,23	3559	694391,86	2229288,42	4876	691957,61	2229208,15	6193	697720,68	2227836,6
926	697505,18	2228092,83	2243	690827,5	2228994,51	3560	694381,6	2229278,73	4877	691959,08	2229206,56	6194	697722,15	2227831,67
927	697506,79	2228087,18	2244	690828,34	2229001,17	3561	694376,13	2229265,22	4878	691961,22	2229204,96	6195	697723,06	2227828,39
928	697508,34	2228082,07	2245	690830,56	2229007,56	3562	694374,36	2229261,94	4879	691962,7	2229204,26	6196	697723,7	2227826,08
929	697511,35	2228077,15	2246	690833,89	2229011,45	3563	694368,04	2229256,69	4880	691962,7	2229203,52	6197	697725,22	2227819,67
930	697513,6	2228074,62	2247	690839,44	2229014,22	3564	694357,59	2229245,2	4881	691962,98	2229200,94	6198	697725,68	2227816,77
931	697516,95	2228066,97	2248	690845,55	2229013,94	3565	694349,78	2229230,9	4882	691965,4	2229199,94	6199	697725,54	2227803,8

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
932	697519,88	2228064,08	2249	690848,6	2229011,72	3566	694343,2	2229224,76	4883	691967,46	2229199,66	6200	697725,03	2227793,81
933	697522,4	2228059,1	2250	690850,82	2229009,5	3567	694304,59	2229203,14	4884	691968,88	2229199,32	6201	697724,71	2227790,48
934	697523,37	2228058,42	2251	690852,76	2229005,06	3568	694296,34	2229177,95	4885	691969,5	2229198,73	6202	697723,92	2227787,93
935	697525,14	2228058,2	2252	690853,6	2228998,4	3569	694293,62	2229158,21	4886	691971,17	2229195,31	6203	697722,87	2227783,29
936	697526,57	2228058,24	2253	690854,43	2228993,67	3570	694287,61	2229143,4	4887	691971,83	2229193,02	6204	697722,4	2227776,38
937	697528,36	2228058,75	2254	690857,22	2228991,16	3571	694285,08	2229130,32	4888	691971,79	2229191,75	6205	697722,29	2227772,34
938	697529,4	2228058,75	2255	690859,87	2228990,36	3572	694281,88	2229132,77	4889	691971,31	2229190,39	6206	697724,14	2227765,8
939	697529,91	2228057,26	2256	690862,63	2228990,77	3573	694267,4	2229144,9	4890	691970,3	2229189,19	6207	697725,45	2227762,75
940	697530,01	2228055,12	2257	690864,55	2228992,64	3574	694250,6	2229154,19	4891	691969,3	2229187,56	6208	697727,92	2227758,14
941	697530,67	2228053,94	2258	690867,04	2228997,07	3575	694225,87	2229164,32	4892	691968,63	2229185,65	6209	697729,77	2227755,78
942	697530,34	2228052,97	2259	690869,73	2229002,01	3576	694208,63	2229170,23	4893	691968,5	2229183,4	6210	697731,98	2227753,36
943	697529,44	2228052,26	2260	690871	2229003,7	3577	694184,42	2229170,7	4894	691969,04	2229180,9	6211	697733,03	2227752,2
944	697528,09	2228050,68	2261	690872,23	2229005,34	3578	694162,51	2229168,35	4895	691969,7	2229178,92	6212	697734,12	2227748,8
945	697528,17	2228049,63	2262	690873,9	2229008,4	3579	694142,1	2229162,47	4896	691970,03	2229176,77	6213	697735,82	2227744,06
946	697531,98	2228043,95	2263	690871,95	2229012,29	3580	694130,25	2229158,41	4897	691970,23	2229173,19	6214	697736,68	2227742,1
947	697533,25	2228042,5	2264	690870,28	2229017,57	3581	694115,6	2229150,25	4898	691970,54	2229170,02	6215	697737,18	2227740,16
948	697535,85	2228039,99	2265	690870,28	2229020,91	3582	694106,88	2229139,09	4899	691970,54	2229168,34	6216	697737,5	2227737,16
949	697536,93	2228039,19	2266	690873,06	2229023,69	3583	694061,89	2229119,79	4900	691970,54	2229167,32	6217	697739,3	2227732,88
950	697537,91	2228037,56	2267	690878,34	2229026,47	3584	694059,26	2229093,56	4901	691970,26	2229166,45	6218	697741,04	2227725,69
951	697540,71	2228033,07	2268	690883,61	2229028,14	3585	694053,63	2229090,39	4902	691969,39	2229164,89	6219	697743,33	2227719,18
952	697545,06	2228026,51	2269	690886,39	2229030,91	3586	694032,47	2229092,02	4903	691968,43	2229163,43	6220	697744,06	2227715,34
953	697548,49	2228021,99	2270	690889,45	2229035,65	3587	694016,89	2229090,52	4904	691967,43	2229161,86	6221	697745,94	2227707,81
954	697550,59	2228019,79	2271	690894,23	2229037,93	3588	694000,89	2229086,61	4905	691967,04	2229160,07	6222	697746,4	2227705,55
955	697552,9	2228017,07	2272	690896,94	2229039,41	3589	693983,92	2229075,87	4906	691966,67	2229157,99	6223	697746,22	2227703,08
956	697555,89	2228012,2	2273	690900,29	2229044,27	3590	693972,77	2229066,16	4907	691966,23	2229155,1	6224	697745,54	2227701,13
957	697559,64	2228006,98	2274	690906,12	2229044,27	3591	693964,66	2229058,21	4908	691966,18	2229151,99	6225	697744,61	2227698,22
958	697563,71	2228001,99	2275	690922,23	2229049,28	3592	693953,39	2229040,02	4909	691966,13	2229150,16	6226	697744,29	2227695,62
959	697569,29	2227996,19	2276	690925,32	2229050,58	3593	693948,44	2229025,05	4910	691966,13	2229148,58	6227	697744,52	2227691,55
960	697573,18	2227993,58	2277	690926,67	2229051,22	3594	693945,74	2229007,5	4911	691965,54	2229148,32	6228	697745,62	2227687,17
961	697575,9	2227990,96	2278	690929,99	2229054,26	3595	693947,04	2228990,91	4912	691964,08	2229146,73	6229	697746,67	2227682,06
962	697578,82	2227988,58	2279	690931,65	2229060,37	3596	693947,84	2228982,9	4913	691962,51	2229144,91	6230	697746,95	2227678,22
963	697582,33	2227986,17	2280	690932,07	2229064,64	3597	693951,59	2228966,44	4914	691961,8	2229142,33	6231	697747,18	2227672,85
964	697584,6	2227985,1	2281	690932,48	2229068,99	3598	693955,81	2228959,3	4915	691961,59	2229140,59	6232	697747,87	2227664,77
965	697585,92	2227983,69	2282	690934,44	2229076,51	3599	693955,07	2228953,43	4916	691961,32	2229140,27	6233	697748,69	2227658,44
966	697586,47	2227982,86	2283	690938,06	2229080,69	3600	693955,83	2228931,88	4917	691960,5	2229139,85	6234	697749,3	2227654,18
967	697587,44	2227981,71	2284	690942,8	2229082,92	3601	693967,62	2228903,49	4918	691959,03	2229139,25	6235	697749,7	2227651,31
968	697588,86	2227981,07	2285	690946,22	2229083,19	3602	693985,64	2228893,82	4919	691957,39	2229138,19	6236	697751,96	2227642,9
969	697589,99	2227979,98	2286	690949,18	2229083,48	3603	694006,27	2228881,62	4920	691955,87	2229137,07	6237	697752,01	2227642,76
970	697592,56	2227976,69	2287	690950,76	2229083,87	3604	694020,82	2228875,74	4921	691954,73	2229135,15	6238	697755,55	2227632
971	697595,93	2227973,86	2288	690952,52	2229084,31	3605	694032,05	2228874,84	4922	691954,07	2229132,64	6239	697761,12	2227610,91
972	697601,26	2227969,4	2289	690954,78	2229084,83	3606	694037,75	2228873,65	4923	691954,78	2229130,52	6240	697764,66	2227600,86
973	697604,71	2227966,28	2290	690956,45	2229085,15	3607	694051,5	2228869,89	4924	691956,19	2229128,4	6241	697771	2227590,14
974	697608,84	2227961,64	2291	690958,98	2229084	3608	694046,74	2228852,13	4925	691957,99	2229126,92	6242	697774,96	2227585,86
975	697612,38	2227958,19	2292	690959,62	2229082,23	3609	694047,39	2228845,4	4926	691963,11	2229124,28	6243	697780,64	2227577,62
976	697616,6	2227952,41	2293	690960,65	2229079,28	3610	694047,24	2228844,84	4927	691966,01	2229121,84	6244	697792,9	2227566,47
977	697619,57	2227949,35	2294	690961,96	2229075,76	3611	694041,59	2228844,81	4928	691969,22	2229119,4	6245	697786,69	2227610,93
978	697622,38	2227946,21	2295	690962,31	2229074,85	3612	694033,04	2228844,15	4929	691972,18	2229118,11	6246	697754,08	2227890,34
979	697624,27	2227943,36	2296	690962,68	2229074,15	3613	694023,13	2228842,11	4930	691974,73	2229117,92	6247	697754,21	2227907,55
980	697626,6	2227940,12	2297	690963,96	2229072,37	3614	694013,31	2228839,36	4931	691977,03	2229118,08	6248	697738,37	2227925,05
981	697632,23	2227933,43	2298	690965,4	2229071,02	3615	694003,11	2228834,49	4932	691978,85	2229117,99	6249	697722,85	2227936,99
982	697636,89	2227928,9	2299	690967,25	2229070,16	3616	693986,75	2228841,8	4933	691980,89	2229117,66	6250	697708,77	2227940,69
983	697640,42	2227925,98	2300	690969,97	2229070,67	3617	693970,83	2228846,35	4934	691983,31	2229117,73	6251	697707,95	2227940,87
984	697646,02	2227921,52	2301	690971,91	2229075,1	3618	693950,39	2228844,58	4935	691987,03	2229118,83	6252	697706	2227942,33
985	697649,36	2227918,27	2302	690973,04	2229081,53	3619	693941,2	2228841,15	4936	691989	2229120,44	6253	697703,87	2227946,04
986	697653,61	2227915,21	2303	690976,39	2229085,71	3620	693930,71	2228839,9	4937	691990,35	2229122,75	6254	697698,79	2227952,1
987	697656,6	2227913,46	2304	690980,32	2229088,5	3621	693927,61	2228839,7	4938	691991,26	2229125,59	6255	697691,92	2227959,33
988	697658,65	2227911,65	2305	690985,92	2229088,49	3622	693916,17	2228846,67	4939	691991,92	2229127,08	6256	697689,1	2227961,26
989	697661,5	2227907,79	2306	690990,95	2229085,12	3623	693893,74	2228856,16	4940	691992,25	2229127,21	6257	697682,98	2227967,81
990	697663,91	2227905,32	2307	690991,9	2229083,47	3624	693874,21	2228864	4941	691993,02	2229127,47	6258	697678,06	2227969,6
991	697667,43	2227901,95	2308	690993,57	2229078,94	3625	693867,08	2228866,72	4942	691997,09	2229127,47	6259	697673,91	2227971,99
992	697671,63	2227899,48	2309	690993,85	2229067,77	3626	693838,64	2228871,63	4943	691999,29	2229128,57	6260	697671,65	2227974,77
993	697679,75	2227894,11	2310	690998,21	2229066,44	3627	693818,78	2228871,11	4944	692000,49	2229130,71	6261	697663,96	2227984,74
994	697686,12	2227889,94	2311	691000,13	2229067,63	3628	693804,34	2228869,27	4945	692001,21	2229132,57	6262	697650,05	2228000,95
995	697687,61	2227889,13	2312	691003,31	2229069,88	3629	693786,45	2228864,69	4946	692002,77	2229134,41	6263	697641,75	2228011,03
996	697691,02	2227888,22	2313	691005,69	2229071,8	3630	693778,66	2228865,43	4947	692006,21	2229139,06	6264	697634,46	2228020,9
997	697692,13	2227887,95	2314	691006,94	2229072,73	3631	693760,91	2228867,44	4948	692007,07	2229141,25	6265	697627,47	2228027,98
998	697694,25	2227887,29	2315	691008,26	2229073,05	3632	693735,84	2228866,55	4949	692007,52	2229143,11	6266	697617,22	2228038,56
999	697695,72	2227885,67	2316	691009,64	2229072,5	3633	693728,65	2228865,41	4950	692007,91	2229145,04	6267	697609,12	2228047,29
1000	697697,52	2227884,93	2317	691010,72	2229071,37	3634	693727,35	2228866,06	4951	692008,41	2229146,41	6268	697598,1	2228057,06
1001	697698,95	2227884,93	2318	691012,06	2229069,89	3635	693711,24	2228876,5	4952	692009,06	2229147,35	6269	697595,42	2228061,07
1002	697700,11	2227884,37	2319	691013,7	2229068,5	3636	693687,82	2228886,89	4953	692010,15	2229148,17	6270	697587,46	2228070,54
1003	697702,26	2227879,84	2320	691014,8	2229067,69	3637	693665,64	2228895,72	4954	692011,27	2229149,06	6271	697582	2228079,86
1004	697702,77	2227877,24	2321	691017,79	2229066,85	3638	693648,55	2228901,81	4955	692013,61	2229150,26	6272	697577,56	2228084,03
1005	697703,64	2227872,46	2322	691019,69	2229067,66	3639	693627,38	2228907,51	4956	692015,69	2229151,16	6273	697573,68	2228093,14
1006	697704,15	2227867,74	2323	691021,02	2229068,97	3640	693614,84	2228907,33	4957	692017,78	2229151,65	6274	697566,29	2228110,77
1007	697705,43	2227861,55	2324	691022,74	2229071,25	3641	693598,67	2228910,83	4958	692021,08	2229151,65	6275	697564,42	2228116,39
1008	697705,94	2227857,19	2325	691024,55	2229074,33	3642	693586,86	2228916,12	4959	692024,57	2229151,13	6276	697563,88	2228117,53
1009	697706,39	2227854,84	2326	691026,36	2229077,38	3643	693567,99	2228919,64	4960	692025,87	2229150,48	6277	697559,44	2228129,44
1010	697707,47	2227852,15	2327	691031,65	2229084,07	3644	693552,48	2228921,94	4961	692026	2229150,13	6278	697546,1	2228143,81
1011	697708,96	2227850,83	2328	691033,83	2229085,9	3645	693532,66	2228920,08	4962	692027,02	2229147,49	6279	697541,06	2228148,55
1012	697710,28	2227848,82	2329	691037,49	2229088,8	3646	693523,18	2228918,88	4963	692028,86	2229145,65	6280	697534,81	2228155,42
1013	697713,36	2227840,54	2330	691041,34	2229091,71	3647	693520,75	2228920,03	4964	692031,64	2229144,42	6281	697532,62	2228158,2
1014	697717,03	2227831,08	2331	691043,31	2229093,24	3648	693516,2	2228926,61	4965	692036,36	2229143,27	6282	697531,63	2228159,6
1015	697718,41	2227825,93	2332	691044,92	2229094,61	3649	693505,47	2228941	4966	692040,16	2229143,75	6283	697526,01	2228168,3
1016	697720,06	2227817,52	2333	691049,14	2229098,52	3650	693495,57	2228953,16	4967	692046,64	2229146,24	6284	697520,04	2228182,47
1017	697720,43	2227813,49	2334	691050,9	2229100,23	3651	693477,49	2228966	4968	692049,9	2229148,6	6285	697510,47	2228200,07
1018	697719,7	2227809,36	2335	691053,3	2229102,67	3652	693457,55	2228972,52	4969	692052,26	2229150,66	6286	697504,47	2228209,63
1019	697719,74	2227801,34	2336	691056,61	2229107,36	3653	693426,69	2228976,85	4970	692055,72	2229152,59	6287	697497,55	2228220,57
1020	697719,42	2227797,93	2337	691057,41	2229110,1	3654	693401,48	2228974,71	4971	692057,06	2229152,62	6288	697493,84	2228227,6
1021	697719	2227794,92	2338	691058,29	2229113,78	3655	693376,18	2228975,61	4972	692062,87	2229151,09	6289	697487,08	2228241,34
1022	697717,26	2227790,88	2339	691060,56	2229117,72	3656	693369,44	2228975,07	4973	692067,44	2229148,5	6290	697480,02	2228250,86
1023	697715,93	2227784,11	2340	691061,88	2229118,57	3657	693360,1	2228976,84	4974	692071,31	2229146,88	6291	697471,88	2228267,37
1024	697715,07	2227779,14	2341	691064,74	2229119,95	3658	693356,46	2228980,28	4975	692072,81	2229145,38	6292	697465,13	2228279,32
1025	697715,43	2227772,01	2342	691067,73	2229121,2	3659	693355,62	2228980,5	4976	692074,16	2229142,95	6293	697451,98	2228303,82

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1026	697715,66	2227768,95	2343	691068,93	2229121,63	3660	693351,71	2228985,33	4977	692075,13	2229139,96	6294	697445,76	2228314,85
1027	697716,3	2227765,26	2344	691070,2	2229121,95	3661	693328,64	2228997,75	4978	692076,89	2229137,42	6295	697445,26	2228315,81
1028	697717,8	2227761,2	2345	691073,41	2229122,47	3662	693324,87	2228997,75	4979	692080,83	2229132,61	6296	697443,9	2228320,05
1029	697720,65	2227754,54	2346	691076,38	2229122,42	3663	693303,74	2229008,6	4980	692086,68	2229131,72	6297	697436,46	2228334,4
1030	697721,48	2227751,74	2347	691078,9	2229122,46	3664	693285,46	2229009,8	4981	692089,8	2229134,74	6298	697431,41	2228342,42
1031	697722,62	2227748,04	2348	691083,87	2229124,94	3665	693269,24	2229010,5	4982	692092,26	2229137,55	6299	697427,45	2228351,46
1032	697724,63	2227744,25	2349	691097,73	2229137,14	3666	693245,14	2229011,28	4983	692093,38	2229140,59	6300	697421,52	2228356,81
1033	697729,12	2227736,73	2350	691101,09	2229142,32	3667	693239,4	2229008,6	4984	692093,15	2229144,02	6301	697420,9	2228358,12
1034	697730,88	2227732,79	2351	691104,4	2229147,43	3668	693232,05	2229008,94	4985	692093,15	2229149,68	6302	697414,49	2228368,2
1035	697731,76	2227726,75	2352	691109,49	2229154,74	3669	693220,42	2229008,94	4986	692091,18	2229153,43	6303	697407,07	2228380,3
1036	697731,94	2227723,09	2353	691112,46	2229158,84	3670	693195,86	2229003,79	4987	692087,29	2229156,7	6304	697405,31	2228384,13
1037	697732,95	2227719,02	2354	691118,33	2229165,26	3671	693179,67	2228998,69	4988	692084,96	2229160,26	6305	697404,6	2228387,78
1038	697734,14	2227713,54	2355	691123,69	2229168,63	3672	693162,95	2228989	4989	692082,19	2229162,2	6306	697398,8	2228398,2
1039	697734,14	2227711,71	2356	691130,43	2229169,17	3673	693154,98	2228984	4990	692081,94	2229163,16	6307	697397,2	2228402,32
1040	697733,25	2227710,42	2357	691134,7	2229167,4	3674	693149,17	2228984,8	4991	692081,85	2229165,15	6308	697396,58	2228404,58
1041	697733,58	2227709,47	2358	691135,24	2229165,97	3675	693139,52	2228992,35	4992	692083,41	2229165,65	6309	697394,44	2228413,2
1042	697733,99	2227708,74	2359	691135,77	2229164,42	3676	693118,17	2228999,59	4993	692086,8	2229165,58	6310	697389,27	2228428,03
1043	697735,23	2227708,43	2360	691139,34	2229161,12	3677	693109,44	2229000,89	4994	692089,74	2229165,05	6311	697388,27	2228429,59
1044	697736,42	2227707,44	2361	691141,32	2229160,06	3678	693104,91	2229001,38	4995	692093,03	2229165,46	6312	697387,72	2228437,28
1045	697737,67	2227701,3	2362	691142,9	2229159,47	3679	693100,04	2229004,27	4996	692096,72	2229166,73	6313	697383,22	2228449,91
1046	697738,18	2227692,93	2363	691147,56	2229158,91	3680	693096,12	2229006,35	4997	692099,06	2229166,92	6314	697379,5	2228458,97
1047	697738,04	2227689,6	2364	691150,58	2229159,45	3681	693088,1	2229012,07	4998	692101,15	2229167,26	6315	697377,04	2228463,13
1048	697737,23	2227688,45	2365	691153,71	2229160,03	3682	693082,68	2229013,49	4999	692102,9	2229167,85	6316	697374,9	2228466,78
1049	697736,61	2227687,6	2366	691155,56	2229160,08	3683	693073,6	2229019,89	5000	692106,87	2229166,72	6317	697372,59	2228470,71
1050	697737,21	2227686,57	2367	691157,92	2229160,03	3684	693068,67	2229027,47	5001	692112,28	2229166,07	6318	697367,41	2228479,71
1051	697738,46	2227685,96	2368	691163,02	2229158,86	3685	693052,49	2229039,97	5002	692113,35	2229165,41	6319	697362,78	2228487,66
1052	697740,24	2227680,72	2369	691163,69	2229158,21	3686	693037,82	2229048,43	5003	692114,51	2229163,5	6320	697356,14	2228494,71
1053	697740,29	2227676,51	2370	691164,67	2229157,21	3687	693035,06	2229049,67	5004	692116,71	2229160,79	6321	697350,79	2228499,66
1054	697740,34	2227671,3	2371	691167,3	2229154,87	3688	693020,05	2229061,9	5005	692120,59	2229159,72	6322	697346,1	2228504,11
1055	697740,97	2227668,69	2372	691170,19	2229152,51	3689	693003,57	2229072,12	5006	692122,74	2229160,83	6323	697345,01	2228506,54
1056	697742,38	2227666,04	2373	691173,96	2229150,6	3690	692996,71	2229078,64	5007	692123,28	2229160,98	6324	697345,04	2228509,05
1057	697743,45	2227662,8	2374	691178,25	2229151,33	3691	692988,47	2229086,69	5008	692124,02	2229160,41	6325	697346,37	2228514,01
1058	697743,82	2227660,48	2375	691179,32	2229153,15	3692	692963,91	2229103,88	5009	692125,18	2229159,12	6326	697347,31	2228517,54
1059	697744,28	2227656,04	2376	691180,77	2229155,78	3693	692963,64	2229103,94	5010	692128,99	2229158,43	6327	697347,38	2228527,79
1060	697745,01	2227652,66	2377	691182,93	2229159,09	3694	692961,79	2229109,5	5011	692132,21	2229157,6	6328	697346,32	2228538,87
1061	697746,34	2227646,71	2378	691183,6	2229160,01	3695	692941,66	2229139,18	5012	692135,35	2229156,79	6329	697341,73	2228550,36
1062	697748,21	2227642,1	2379	691184,45	2229160,8	3696	692910,63	2229153,37	5013	692138,29	2229157,4	6330	697340,79	2228552,71
1063	697750,69	2227636,52	2380	691186,45	2229161,99	3697	692906,85	2229152,28	5014	692141,22	2229158,01	6331	697329,63	2228568,99
1064	697752,54	2227631,27	2381	691190,19	2229162,81	3698	692896,16	2229157,8	5015	692142,29	2229157,78	6332	697322,41	2228573,38
1065	697759,4	2227606,96	2382	691193,9	2229161,34	3699	692881,46	2229163,22	5016	692142,8	2229157,64	6333	697316,8	2228579,4
1066	697765,53	2227593,38	2383	691194,93	2229159,7	3700	692864,47	2229164,92	5017	692144,66	2229156,87	6334	697305,3	2228585,76
1067	697772,48	2227582,53	2384	691196,12	2229157,75	3701	692851,2	2229162,82	5018	692146,15	2229156,02	6335	697294,55	2228591,29
1068	697779,47	2227571,15	2385	691197,96	2229155,27	3702	692831,07	2229155,85	5019	692148,09	2229154,65	6336	697281,12	2228593,73
1069	697785,1	2227564,45	2386	691198,86	2229154,17	3703	692824,35	2229154,85	5020	692151,09	2229151,57	6337	697275,54	2228594,75
1070	697793,71	2227557,85	2387	691200,04	2229153,06	3704	692807,16	2229158,25	5021	692152,5	2229151,03	6338	697264,19	2228595,51
1071	697794,31	2227550,05	2388	691202,7	2229151,15	3705	692791,12	2229171,34	5022	692153,88	2229152,65	6339	697258,78	2228602,53
1072	697801,93	2227506,56	2389	691209,59	2229148,11	3706	692780,27	2229174,95	5023	692154,36	2229154,57	6340	697253,56	2228610,8
1073	697803,01	2227500,85	2390	691211,96	2229147,66	3707	692773,6	2229178,23	5024	692153,7	2229157,19	6341	697252,66	2228612,54
1074	697778,65	2227509,92	2391	691214,23	2229147,56	3708	692765,58	2229180,06	5025	692153,99	2229158,12	6342	697242,73	2228631,19
1075	697758,62	2227521,31	2392	691218,87	2229148,63	3709	692761,11	2229182,93	5026	692154,9	2229157,91	6343	697221,14	2228648,24
1076	697750,33	2227528,09	2393	691221,31	2229150,4	3710	692749,7	2229188,63	5027	692155,89	2229156,66	6344	697209,71	2228652,25
1077	697738,8	2227541,84	2394	691224,45	2229152,81	3711	692732,92	2229191,43	5028	692159,19	2229152,82	6345	697209,56	2228652,35
1078	697730,12	2227555,96	2395	691227,61	2229154,67	3712	692719,52	2229189,73	5029	692163,89	2229148,84	6346	697204,89	2228657,17
1079	697721,45	2227569,49	2396	691230,53	2229156,4	3713	692700,59	2229187,93	5030	692168,19	2229148,18	6347	697192,09	2228672,86
1080	697712,29	2227589,79	2397	691232,99	2229158,24	3714	692693,98	2229186,19	5031	692170,71	2229148,11	6348	697176,75	2228692,82
1081	697705,02	2227616,17	2398	691234,62	2229159,92	3715	692680,4	2229181,76	5032	692176,04	2229145,7	6349	697161,12	2228705,07
1082	697702,2	2227622,51	2399	691235,72	2229163,12	3716	692667,69	2229179,66	5033	692179,51	2229143,97	6350	697142,98	2228717,65
1083	697698,44	2227631,76	2400	691235,36	2229164,81	3717	692667,3	2229179,53	5034	692180,09	2229143,17	6351	697129,2	2228726,48
1084	697696,17	2227641,93	2401	691234,61	2229167,85	3718	692658,79	2229180,45	5035	692181,34	2229138,69	6352	697122,24	2228730,66
1085	697694,82	2227648,17	2402	691233,96	2229171,37	3719	692647,72	2229179,04	5036	692182,42	2229133,56	6353	697113,95	2228734,28
1086	697694,72	2227649,14	2403	691233,85	2229172,51	3720	692637,44	2229176,98	5037	692186,3	2229129,58	6354	697110,29	2228735,8
1087	697693,86	2227650,75	2404	691235,71	2229174,25	3721	692635,14	2229176,5	5038	692190,62	2229126,27	6355	697104,13	2228738,67
1088	697690,39	2227665,14	2405	691236,92	2229174,24	3722	692632,58	2229176,63	5039	692194,68	2229124,15	6356	697094,28	2228741,25
1089	697690,37	2227667,7	2406	691238,54	2229173,96	3723	692617,74	2229185,93	5040	692198,46	2229122,07	6357	697078,94	2228744,18
1090	697685,52	2227686,16	2407	691240,62	2229173,26	3724	692597,09	2229191,55	5041	692201,79	2229119,13	6358	697071,32	2228743,2
1091	697683,97	2227699,91	2408	691242,63	2229172,59	3725	692584,53	2229195,01	5042	692206,07	2229115,75	6359	697062,93	2228745,09
1092	697680,09	2227714,69	2409	691246,12	2229172,18	3726	692562,77	2229193,46	5043	692209,65	2229113,76	6360	697046,89	2228747,01
1093	697678,89	2227721,58	2410	691247,79	2229172,57	3727	692548,55	2229185,77	5044	692213,58	2229112,75	6361	697032,73	2228747,31
1094	697676,23	2227728,79	2411	691249,21	2229173,28	3728	692540,27	2229181,74	5045	692218,26	2229112,46	6362	697019,27	2228746,37
1095	697673,61	2227737,29	2412	691251,69	2229174,51	3729	692536,57	2229178,32	5046	692219,76	2229112,65	6363	697013,51	2228747,52
1096	697673,52	2227737,58	2413	691253,59	2229175,46	3730	692534,66	2229178,9	5047	692220,25	2229112,45	6364	697003,8	2228748,47
1097	697671,35	2227742,67	2414	691254,97	2229176,15	3731	692526,64	2229180,42	5048	692220,92	2229111,73	6365	696993,51	2228748,18
1098	697667,81	2227752,2	2415	691262,43	2229182,5	3732	692521,62	2229181,24	5049	692222,09	2229109,47	6366	696980,4	2228745,99
1099	697665,98	2227762,81	2416	691264,09	2229184,67	3733	692513,91	2229182,39	5050	692225,78	2229104,49	6367	696971,81	2228744,84
1100	697665,53	2227768,87	2417	691266,05	2229187,23	3734	692504,27	2229182,39	5051	692231,22	2229103,34	6368	696969,73	2228745,01
1101	697664,84	2227782,19	2418	691267,62	2229189,17	3735	692492,69	2229180,67	5052	692235,4	2229105,66	6369	696956,13	2228745,42
1102	697666,77	2227793,21	2419	691268,68	2229190,38	3736	692481,94	2229177,01	5053	692236,85	2229109,11	6370	696920,75	2228743,38
1103	697669,23	2227805,77	2420	691269,83	2229191,06	3737	692476,29	2229174,25	5054	692239,08	2229113,33	6371	696899,4	2228743
1104	697669,71	2227806,89	2421	691271,92	2229191,19	3738	692463,89	2229176,16	5055	692241,24	2229117,92	6372	696886,71	2228740,46
1105	697669,67	2227813,62	2422	691273,5	2229190,71	3739	692450,88	2229175,96	5056	692242,22	2229121,69	6373	696879,34	2228737,58
1106	697669,77	2227814,15	2423	691274,39	2229189,92	3740	692442,72	2229174,57	5057	692238,48	2229125,94	6374	696873,55	2228736,83
1107	697669,67	2227814,62	2424	691275,03	2229188,69	3741	692439,15	2229173,86	5058	692236,43	2229127,65	6375	696847,22	2228736,48
1108	697669,43	2227815,52	2425	691275,16	2229187,85	3742	692439,05	2229173,84	5059	692236,34	2229128	6376	696838,81	2228734,5
1109	697667,38	2227820,81	2426	691275,13	2229187,42	3743	692438,54	2229173,84	5060	692236,45	2229128,4	6377	696835,66	2228734,23
1110	697665,48	2227822,48	2427	691275,05	2229186,61	3744	692429,91	2229173,84	5061	692238,13	2229129,15	6378	696829,23	2228734,09
1111	697658,19	2227840,7	2428	691274,59	2229184,45	3745	692420,6	2229172,91	5062	692241,49	2229130,08	6379	696826	2228733,6
1112	697656,48	2227849,58	2429	691274,21	2229182,56	3746	692418,67	2229172,48	5063	692243,82	2229130,14	6380	696817,64	2228733,47
1113	697652,27	2227852,34	2430	691274,35	2229181,85	3747	692413,07	2229173,19	5064	692244,75	2229129,87	6381	696808,87	2228731,8
1114	697645,17	2227857,04	2431	691275,11	2229180,74	3748	692409,87	2229176,4	5065	692246,23	2229128,61	6382	696803,03	2228730,73
1115	697637,03	2227861,81	2432	691277,17	2229180,09	3749	692400,54	2229181,33	5066	692248,67	2229127,46	6383	696794,5	2228731,47
1116	697628,74	2227869,78	2433	691279,99	2229181,74	3750	692400,44	2229181,51	5067	692252,24	2229126,66	6384	696767,75	2228725,13
1117	697623,35	2227875,27	2434	691281,23	2229183,49	3751	692395,15	2229189,56	5068	692257,3	2229126,29	6385	696752,22	2228720,1
1118	697623,17	2227875,51	2435	691282,17	2229185,56	3752	692381,07	2229204,14	5069	692264,19	2229127,21	6386	696736,99	2228712,81
1119	697617,15	2227879,86	2436	691282,62	2229188,55	3753	692360,36	2229210,54	5070	692266,72	2229128,06	6387	696729,72	2228708,13

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1120	697612,95	2227883,94	2437	691283,08	2229190,94	3754	692340,78	2229212,85	5071	692271,11	2229128,77	6388	696727,93	2228707,14
1121	697608,88	2227887,18	2438	691284,3	2229192,73	3755	692330,72	2229208,81	5072	692275,06	2229129,78	6389	696715,69	2228703,49
1122	697603,45	2227891,68	2439	691286,05	2229194,01	3756	692328,16	2229208,52	5073	692278,19	2229130,86	6390	696697,08	2228689,67
1123	697595,61	2227899,3	2440	691288,31	2229194,78	3757	692324,28	2229207,38	5074	692278,97	2229130,83	6391	696685,82	2228675,55
1124	697587,12	2227909,38	2441	691289,52	2229194,69	3758	692324,11	2229207,52	5075	692280,1	2229130,01	6392	696684,03	2228671,11
1125	697583,09	2227914,98	2442	691290,4	2229194,34	3759	692321,84	2229206,66	5076	692282,24	2229127,38	6393	696680,78	2228669,74
1126	697582,76	2227915,49	2443	691291,08	2229194,08	3760	692316,6	2229205,12	5077	692285	2229125,19	6394	696677,05	2228673,27
1127	697578,28	2227920,11	2444	691292,83	2229193,56	3761	692311,18	2229202,65	5078	692289,52	2229124	6395	696671,25	2228682,86
1128	697574,47	2227925,31	2445	691295,19	2229192,88	3762	692253,26	2229180,82	5079	692294,92	2229125,3	6396	696664,37	2228696,36
1129	697572,68	2227927,06	2446	691297,71	2229191,98	3763	692250,32	2229180,33	5080	692297,51	2229126,19	6397	696658,34	2228708,06
1130	697569,15	2227931,02	2447	691299,97	2229190,96	3764	692234,06	2229179,9	5081	692305,09	2229124,87	6398	696645,25	2228726,3
1131	697568,41	2227931,69	2448	691301,33	2229189,56	3765	692221,16	2229176,34	5082	692308,01	2229123,55	6399	696632,45	2228736
1132	697563,86	2227935,5	2449	691302,6	2229188,33	3766	692217,48	2229177,76	5083	692311,93	2229120,82	6400	696616,56	2228746,97
1133	697558,68	2227939,83	2450	691304,17	2229187,77	3767	692212,78	2229183,24	5084	692317,17	2229119,91	6401	696603,33	2228752,68
1134	697556,57	2227940,79	2451	691308,09	2229186,71	3768	692197,5	2229190,87	5085	692319,56	2229124,47	6402	696586,46	2228759,98
1135	697551,69	2227946,56	2452	691311,02	2229186,04	3769	692189,88	2229194,31	5086	692318,24	2229129,52	6403	696579,92	2228760,24
1136	697548,83	2227948,53	2453	691311,95	2229185,89	3770	692183,17	2229202,82	5087	692315,3	2229134,47	6404	696578,23	2228760,97
1137	697542,7	2227953,51	2454	691313,46	2229185,99	3771	692137,57	2229213,02	5088	692313,41	2229137,32	6405	696567,11	2228763,73
1138	697541,64	2227954,53	2455	691317,09	2229187,19	3772	692133,67	2229213,52	5089	692313,04	2229139,1	6406	696550,47	2228766,43
1139	697536,96	2227957,67	2456	691320,04	2229188,54	3773	692130,41	2229214,62	5090	692313,63	2229143,59	6407	696530,78	2228764,94
1140	697526,26	2227968,81	2457	691321,59	2229189,44	3774	692119,4	2229215,58	5091	692312,19	2229149,6	6408	696518,48	2228761,35
1141	697519,94	2227976,54	2458	691322,65	2229190,3	3775	692116,76	2229215,89	5092	692315,16	2229150,72	6409	696505,13	2228754,67
1142	697514,22	2227984,5	2459	691323,91	2229191,35	3776	692101,71	2229220,19	5093	692316,43	2229149,71	6410	696489,33	2228742,54
1143	697512,55	2227987,23	2460	691325,57	2229192,28	3777	692090,38	2229216,39	5094	692319,22	2229149,12	6411	696486,75	2228740,48
1144	697510,38	2227989,49	2461	691326,87	2229192,6	3778	692086,41	2229216,08	5095	692322,29	2229150,43	6412	696474,23	2228735,58
1145	697504,27	2227997,56	2462	691328,62	2229192,38	3779	692085,1	2229215,62	5096	692325,82	2229154,13	6413	696458,03	2228706,99
1146	697498,65	2228006,01	2463	691333,07	2229190,44	3780	692076,18	2229215,81	5097	692330,32	2229156,42	6414	696456,39	2228693,13
1147	697498,04	2228006,99	2464	691336,18	2229188,62	3781	692040,69	2229205,98	5098	692334,13	2229158,16	6415	696455,54	2228691,09
1148	697497,02	2228007,98	2465	691338,37	2229187,38	3782	692032,9	2229204,55	5099	692338,11	2229159,33	6416	696447,37	2228671,77
1149	697492,26	2228013,42	2466	691341,06	2229186,22	3783	692029,06	2229204,88	5100	692343,07	2229159,89	6417	696441,84	2228642
1150	697485,02	2228024,19	2467	691342,45	2229185,85	3784	692025,55	2229206,74	5101	692347,58	2229161,7	6418	696439,97	2228645
1151	697483,46	2228025,28	2468	691343,1	2229185,79	3785	692018,01	2229213,3	5102	692349,97	2229161,42	6419	696421,8	2228660,09
1152	697480,94	2228030,26	2469	691346,75	2229185,79	3786	692012,7	2229224,22	5103	692354,02	2229160,17	6420	696407,04	2228664,21
1153	697479,33	2228032,67	2470	691355,47	2229186,87	3787	692008,89	2229234,07	5104	692355,93	2229158,19	6421	696407,45	2228665,44
1154	697479,25	2228033,61	2471	691356,97	2229188,76	3788	691991,98	2229245,78	5105	692357,88	2229155,23	6422	696407,77	2228666,38
1155	697478,95	2228034,22	2472	691358,42	2229190,04	3789	691991,96	2229245,8	5106	692359,79	2229151,93	6423	696412,86	2228674,51
1156	697475	2228038,1	2473	691360,08	2229189,91	3790	691979,1	2229255,45	5107	692362,94	2229147,42	6424	696416,93	2228685,07
1157	697470,94	2228047,39	2474	691362,64	2229189,7	3791	691970,67	2229259,12	5108	692366	2229144,69	6425	696419,96	2228695,89
1158	697462,35	2228061,44	2475	691365,58	2229189,49	3792	691966,56	2229264,4	5109	692368,4	2229141,82	6426	696421,32	2228701,84
1159	697458,82	2228073,07	2476	691367,65	2229189,34	3793	691959,38	2229271,58	5110	692372,94	2229139,36	6427	696421,68	2228702,67
1160	697458,36	2228074,69	2477	691369,67	2229187,7	3794	691948,95	2229281,3	5111	692379,84	2229135,71	6428	696422,44	2228703,9
1161	697455,82	2228077,38	2478	691372,06	2229184,77	3795	691939,26	2229289,04	5112	692381,72	2229133,84	6429	696427,23	2228709,58
1162	697452,55	2228081,71	2479	691378,04	2229183,18	3796	691930,35	2229294,5	5113	692385,38	2229126,93	6430	696434,58	2228716,83
1163	697448,17	2228086,43	2480	691382,46	2229184,3	3797	691925,52	2229296,28	5114	692389,46	2229122,56	6431	696445,93	2228728,92
1164	697438,07	2228098,56	2481	691383,74	2229187,22	3798	691915,29	2229302,58	5115	692392,21	2229120,91	6432	696453,73	2228740,51
1165	697433,23	2228107,99	2482	691383,6	2229188,64	3799	691901,92	2229307,15	5116	692393,69	2229120,91	6433	696459,83	2228752,29
1166	697426,99	2228119,1	2483	691383,53	2229189,73	3800	691888,47	2229307,86	5117	692397,04	2229121,25	6434	696463,86	2228769,14
1167	697425,09	2228125,4	2484	691383,57	2229190,66	3801	691873,59	2229305,7	5118	692399,67	2229121,25	6435	696464,77	2228782,94
1168	697422,25	2228132	2485	691383,69	2229191,98	3802	691864,76	2229304,2	5119	692402,74	2229121,61	6436	696464,58	2228802,45
1169	697419,51	2228137,55	2486	691383,96	2229193,34	3803	691855,95	2229303,85	5120	692405,78	2229119,26	6437	696462,22	2228817,15
1170	697415,77	2228144,35	2487	691384,41	2229194,43	3804	691847,08	2229306,72	5121	692407,94	2229117,31	6438	696459,48	2228829,84
1171	697410,43	2228154,62	2488	691385,34	2229195,24	3805	691837,86	2229308,38	5122	692411,02	2229116,58	6439	696456,75	2228840,24
1172	697407,76	2228160,76	2489	691386,4	2229195,18	3806	691828,2	2229308,1	5123	692413,69	2229117	6440	696453,78	2228849,39
1173	697406	2228163,65	2490	691387,76	2229194,38	3807	691810,91	2229303,67	5124	692418,03	2229119,31	6441	696452,34	2228856,54
1174	697402,44	2228170,16	2491	691389,71	2229193,17	3808	691802,18	2229301,37	5125	692422,17	2229121,34	6442	696448,76	2228867,65
1175	697399,35	2228176,22	2492	691393,67	2229190,96	3809	691795,97	2229300,04	5126	692425,95	2229122,88	6443	696447,74	2228872,69
1176	697395,7	2228182,37	2493	691394,62	2229190,47	3810	691788,78	2229299,78	5127	692428,54	2229123,46	6444	696447,31	2228874,83
1177	697393,84	2228185,18	2494	691396,07	2229189,84	3811	691738,12	2229298,37	5128	692432,4	2229123,84	6445	696447,24	2228876,37
1178	697388	2228195,8	2495	691400,15	2229188,39	3812	691737,7	2229297,59	5129	692438,54	2229123,84	6446	696447,24	2228879,42
1179	697385,48	2228200,85	2496	691402,33	2229187,75	3813	691700,57	2229302,11	5130	692442,61	2229123,84	6447	696447,68	2228884,16
1180	697381,56	2228208,29	2497	691404,09	2229187,39	3814	691692,35	2229309,02	5131	692447,59	2229124,56	6448	696448,55	2228893,08
1181	697375,79	2228219,78	2498	691406,57	2229187,7	3815	691688,03	2229310,41	5132	692451,82	2229125,4	6449	696448,55	2228905,63
1182	697371,22	2228229,55	2499	691409,82	2229188,34	3816	691681,37	2229316,58	5133	692455,49	2229126,03	6450	696447,55	2228914,52
1183	697365,01	2228240,98	2500	691412,62	2229188,17	3817	691664,92	2229322,26	5134	692460,45	2229126,1	6451	696445,71	2228925,03
1184	697356,63	2228256,43	2501	691413,57	2229187,96	3818	691655,25	2229323,14	5135	692461,95	2229125,87	6452	696442,03	2228934,69
1185	697349	2228274,36	2502	691414,61	2229187,55	3819	691648,33	2229322,95	5136	692462,78	2229125,48	6453	696441,92	2228935,88
1186	697345,88	2228279,88	2503	691417,24	2229186,39	3820	691638,49	2229321,78	5137	692464,83	2229123,7	6454	696441,75	2228943,61
1187	697341,4	2228286,98	2504	691418,68	2229185,71	3821	691637,97	2229321,6	5138	692472,23	2229115,4	6455	696442,35	2228950,39
1188	697335,68	2228295,88	2505	691420,73	2229184,69	3822	691637,47	2229321,78	5139	692474,81	2229111,88	6456	696442,37	2228963,66
1189	697327,45	2228310,3	2506	691423,36	2229180,91	3823	691628,56	2229323,47	5140	692480,56	2229108,76	6457	696438,61	2228978,58
1190	697319,43	2228323,78	2507	691422,99	2229180,17	3824	691620,8	2229323,99	5141	692483,29	2229107,81	6458	696441,96	2228988,54
1191	697312,92	2228338	2508	691422,74	2229179,94	3825	691610,4	2229323,25	5142	692487,59	2229108,08	6459	696438,99	2229008,9
1192	697307,4	2228348,61	2509	691421,91	2229179,51	3826	691596,18	2229318,72	5143	692491,5	2229111,49	6460	696434,5	2229027,26
1193	697300,61	2228364,53	2510	691418,96	2229178,01	3827	691584,68	2229310,68	5144	692493,45	2229115,51	6461	696414,56	2229051,2
1194	697296,48	2228379,01	2511	691417,16	2229177,11	3828	691583,96	2229309,93	5145	692494,16	2229119,45	6462	696395,53	2229057,92
1195	697295,5	2228382,86	2512	691416,05	2229176,55	3829	691582,99	2229309,46	5146	692494,16	2229122,49	6463	696378,45	2229063,3
1196	697293,57	2228386,98	2513	691415,54	2229176,08	3830	691582,71	2229309,44	5147	692494,16	2229122,8	6464	696369,16	2229064,49
1197	697290,41	2228400,38	2514	691415	2229174,83	3831	691575,95	2229308,32	5148	692496,23	2229127,74	6465	696351,72	2229065,87
1198	697289,23	2228404,49	2515	691415,79	2229172,57	3832	691570,48	2229306,49	5149	692498,22	2229129,32	6466	696330,15	2229062,03
1199	697288,36	2228409,78	2516	691418,95	2229171,54	3833	691569,03	2229305,93	5150	692501,02	2229130,68	6467	696306,59	2229051,47
1200	697287,74	2228412,74	2517	691421,95	2229171,73	3834	691568,15	2229305,8	5151	692504,52	2229131,88	6468	696277,38	2229042,96
1201	697287,43	2228413,36	2518	691424,3	2229172,38	3835	691564,58	2229305,09	5152	692507,97	2229132,39	6469	696275,9	2229047,31
1202	697287,3	2228413,51	2519	691426,39	2229173,2	3836	691558,89	2229303,79	5153	692510,21	2229132,39	6470	696276,31	2229060,96
1203	697283,09	2228421,8	2520	691427,7	2229173,7	3837	691550,25	2229300,74	5154	692513,91	2229131,84	6471	696276,16	2229079,6
1204	697281,65	2228424,69	2521	691428,99	2229174,11	3838	691537,2	2229293,04	5155	692517,96	2229131,18	6472	696276,03	2229098,11
1205	697280,26	2228425,86	2522	691430,35	2229174,54	3839	691523,37	2229276,43	5156	692522,61	2229130,3	6473	696276,35	2229121,34
1206	697275,34	2228431,26	2523	691431,02	2229174,83	3840	691518,39	2229256,54	5157	692525,64	2229129,36	6474	696277,4	2229127,33
1207	697272,72	2228433,93	2524	691433,51	2229176,21	3841	691518,4	2229256,18	5158	692529,67	2229127,87	6475	696278,18	2229130,19
1208	697271,91	2228434,62	2525	691437,39	2229180,22	3842	691517,93	2229255,42	5159	692532,12	2229127,87	6476	696279,68	2229135,72
1209	697266,58	2228438,41	2526	691437,32	2229181,05	3843	691517,52	2229254,59	5160	692535,94	2229127,19	6477	696280,62	2229139,19
1210	697263,24	2228440,95	2527	691436,9	2229183,57	3844	691509,18	2229260,89	5161	692541,61	2229127,35	6478	696290,05	2229168,96
1211	697261,92	2228441,49	2528	691436,26	2229185,93	3845	691471,78	2229258,53	5162	692547,76	2229126,14	6479	696291,35	2229178
1212	697250,82	2228450,13	2529	691435,96	2229187,35	3846	691450,26	2229242,83	5163	692551,62	2229125,68	6480	696295,2	2229187,39
1213	697245,98	2228454,97	2530	691436,31	2229188,34	3847	691430,98	2229242,46	5164	692555,07	2229125,8	6481	696297,16	2229211,34

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1214	697238,83	2228463,59	2531	691438,96	2229190,51	3848	691418,36	2229239,44	5165	692559,59	2229128,28	6482	696293,51	2229236,34
1215	697235,11	2228471,06	2532	691441,66	2229191,87	3849	691413,06	2229239,97	5166	692562,31	2229131,73	6483	696285,67	2229259,94
1216	697227,77	2228473,44	2533	691443,35	2229192,24	3850	691411,87	2229239,92	5167	692564,03	2229134,93	6484	696271,18	2229279,41
1217	697215,88	2228480,38	2534	691445,51	2229192,06	3851	691411,22	2229240,26	5168	692566,97	2229138,33	6485	696249,93	2229297,1
1218	697209,01	2228487,65	2535	691448,21	2229191,15	3852	691406,78	2229242,48	5169	692568,79	2229140,01	6486	696234,12	2229304,25
1219	697205,21	2228491,68	2536	691449,79	2229190,28	3853	691398,95	2229245,21	5170	692571,38	2229141,27	6487	696216,58	2229311,07
1220	697205,17	2228491,76	2537	691451,43	2229189,06	3854	691386,91	2229247,18	5171	692577,08	2229144,35	6488	696188,7	2229315,03
1221	697202,25	2228494,63	2538	691453,55	2229185,26	3855	691365,15	2229245,19	5172	692579,53	2229144,53	6489	696174,92	2229314,68
1222	697188,97	2228499,44	2539	691455,78	2229180,64	3856	691359,39	2229240,92	5173	692583,89	2229143,33	6490	696154,39	2229310,14
1223	697177,57	2228514,38	2540	691457,55	2229179,05	3857	691345,11	2229240,79	5174	692597,46	2229139,63	6491	696128,22	2229302,34
1224	697163,99	2228529,13	2541	691459,04	2229178,17	3858	691335,22	2229244	5175	692603,47	2229135,87	6492	696091,32	2229286,93
1225	697160,94	2228532,78	2542	691467,24	2229179	3859	691317,94	2229244,61	5176	692605,4	2229134,3	6493	696067,52	2229276,33
1226	697157,51	2228537	2543	691471,77	2229181,79	3860	691310,77	2229242,17	5177	692607,16	2229131,28	6494	696051,16	2229269,59
1227	697156,87	2228537,59	2544	691475,36	2229184,48	3861	691310,09	2229242,39	5178	692613,11	2229119,51	6495	696034,65	2229265,34
1228	697153,16	2228540,52	2545	691478,57	2229187,21	3862	691305,08	2229243,85	5179	692615,6	2229112,16	6496	696001,8	2229248,9
1229	697147,7	2228545,91	2546	691481,91	2229190,17	3863	691296,62	2229245,9	5180	692618,98	2229109,03	6497	695996,79	2229245,4
1230	697146,84	2228546,74	2547	691484,53	2229192,77	3864	691281,67	2229246,43	5181	692622,11	2229107,72	6498	695995,61	2229244,71
1231	697145,24	2228547,88	2548	691485,67	2229194,27	3865	691270,94	2229244,6	5182	692626,48	2229107,95	6499	695987	2229241,61
1232	697142,26	2228549,89	2549	691485,1	2229196,28	3866	691239,08	2229235,59	5183	692629,47	2229109,17	6500	695965,8	2229226,1
1233	697140,25	2228551,09	2550	691483,83	2229199,41	3867	691231,1	2229225,96	5184	692633,6	2229111,84	6501	695960,77	2229225,64
1234	697132,51	2228555,58	2551	691484,04	2229202,16	3868	691224,04	2229226,03	5185	692636,84	2229113,49	6502	695952,36	2229224,31
1235	697125,29	2228561,65	2552	691484,54	2229203,48	3869	691213,94	2229226,13	5186	692639,35	2229114,27	6503	695943,66	2229222,41
1236	697119,78	2228567	2553	691486,05	2229205,13	3870	691201,83	2229213,62	5187	692640,49	2229114,21	6504	695935,2	2229219,86
1237	697116,97	2228569,38	2554	691489,34	2229207,06	3871	691193,61	2229216,73	5188	692642,64	2229114,21	6505	695932,95	2229218,93
1238	697112,91	2228572,87	2555	691492,16	2229208,09	3872	691168,04	2229210,72	5189	692644,64	2229114,87	6506	695932,69	2229219,07
1239	697102,25	2228583,41	2556	691492,94	2229208,11	3873	691164,03	2229211,59	5190	692647,28	2229116,38	6507	695875,12	2229202,13
1240	697093,45	2228593,94	2557	691494,12	2229207,69	3874	691163,83	2229211,6	5191	692649,19	2229119,26	6508	695868,67	2229198,36
1241	697090,37	2228597,34	2558	691495,9	2229206,71	3875	691138,05	2229221,74	5192	692650,26	2229122,02	6509	695863,83	2229196,75
1242	697085,29	2228601,86	2559	691498,31	2229205,11	3876	691106,64	2229219,08	5193	692650,76	2229124,95	6510	695861	2229195,54
1243	697073,78	2228606,6	2560	691500,23	2229203,72	3877	691084,78	2229205,23	5194	692651,78	2229127,61	6511	695858,19	2229196,4
1244	697072,56	2228606,81	2561	691501,83	2229202,4	3878	691072,29	2229191,55	5195	692652,63	2229128,84	6512	695847,21	2229200,37
1245	697060,44	2228610,76	2562	691503,99	2229200,36	3879	691067,29	2229184,67	5196	692653,33	2229129,17	6513	695842,31	2229202
1246	697056,03	2228612,42	2563	691505,28	2229198,72	3880	691061,47	2229176,32	5197	692655,8	2229129,66	6514	695828,45	2229204,37
1247	697047,98	2228614,44	2564	691506,91	2229195,59	3881	691059,01	2229172,53	5198	692659,28	2229130,11	6515	695799,75	2229204,37
1248	697038,11	2228616,46	2565	691507,77	2229191,9	3882	691053,83	2229171,22	5199	692661,91	2229129,82	6516	695784,28	2229194,99
1249	697034,09	2228617,18	2566	691507,17	2229190,39	3883	691049,15	2229169,54	5200	692665,43	2229129,17	6517	695779,47	2229191,35
1250	697032,12	2228617,43	2567	691506,19	2229189,48	3884	691042,56	2229166,8	5201	692669,18	2229128,53	6518	695771,05	2229196,77
1251	697025,85	2228617,87	2568	691504,44	2229187,94	3885	691022,91	2229156,31	5202	692672,6	2229128,63	6519	695762,26	2229204,8
1252	697018,19	2228617,88	2569	691502,76	2229186,55	3886	691010,47	2229134,46	5203	692679,66	2229130,96	6520	695756,61	2229211,45
1253	697009,05	2228618,1	2570	691501,81	2229185,73	3887	691001,54	2229140,4	5204	692692,31	2229133,05	6521	695739,7	2229232,89
1254	697001,8	2228619,01	2571	691501,13	2229184,78	3888	690963,61	2229140,36	5205	692708,11	2229138,21	6522	695730,44	2229248,93
1255	696998,43	2228619,42	2572	691500,69	2229183,05	3889	690962,03	2229139,23	5206	692709,38	2229138,54	6523	695725,94	2229261,79
1256	696993,54	2228619,86	2573	691500,69	2229182,06	3890	690943,86	2229135,59	5207	692725,02	2229140,03	6524	695719,16	2229295,97
1257	696985,3	2228620,55	2574	691500,82	2229181,69	3891	690940,47	2229134,81	5208	692731,92	2229140,9	6525	695712,4	2229324,38
1258	696981,02	2228620,89	2575	691501,2	2229181,26	3892	690929,31	2229133,96	5209	692734,06	2229140,55	6526	695701,91	2229350,46
1259	696970,76	2228620,38	2576	691502,46	2229180,21	3893	690906	2229122,99	5210	692736,36	2229139,4	6527	695683,02	2229376,51
1260	696962,38	2228619,82	2577	691504,45	2229178,76	3894	690887,21	2229101,31	5211	692739,46	2229137,42	6528	695660,35	2229402,18
1261	696958,07	2228619,51	2578	691506,14	2229177,71	3895	690872,97	2229096,24	5212	692744,33	2229134,06	6529	695641,21	2229414,06
1262	696956,9	2228619,39	2579	691507,84	2229176,92	3896	690861,83	2229080,07	5213	692747,7	2229131,95	6530	695600,42	2229438,35
1263	696949,96	2228617,22	2580	691510,62	2229176,1	3897	690853,81	2229076,25	5214	692750,82	2229131,73	6531	695552,88	2229462,98
1264	696943,38	2228614,67	2581	691514,44	2229175,99	3898	690849,95	2229070,28	5215	692754,36	2229131,34	6532	695524,53	2229473,9
1265	696933,66	2228611,99	2582	691515,21	2229176,37	3899	690842,14	2229066,18	5216	692756,78	2229130,78	6533	695509,45	2229479,99
1266	696927,83	2228611,38	2583	691516,8	2229177,47	3900	690828,28	2229066,81	5217	692761,26	2229128,59	6534	695489,33	2229487,32
1267	696921,87	2228609,69	2584	691518,8	2229179,7	3901	690801,23	2229053,28	5218	692762,17	2229128,28	6535	695475,74	2229490,39
1268	696912,39	2228607,89	2585	691520,25	2229181,03	3902	690784,65	2229033,95	5219	692763,26	2229127,02	6536	695434,94	2229493,93
1269	696907,58	2228607,51	2586	691522,24	2229181,67	3903	690784,46	2229033,4	5220	692766,76	2229120,22	6537	695410,27	2229489,96
1270	696903,43	2228606,22	2587	691525,72	2229182,58	3904	690775,74	2229027,98	5221	692768,84	2229115,86	6538	695389,57	2229485,29
1271	696896,43	2228605,02	2588	691530,37	2229184,32	3905	690762,53	2229004,2	5222	692770,07	2229110,54	6539	695372,63	2229479,04
1272	696890,13	2228603,54	2589	691532,93	2229185,46	3906	690753,1	2228997,71	5223	692770,87	2229101,12	6540	695357,71	2229468,63
1273	696881,34	2228601,51	2590	691535,5	2229187,09	3907	690744,81	2228980,44	5224	692772,63	2229098,52	6541	695336,86	2229447,5
1274	696878,17	2228601,19	2591	691538,38	2229189,78	3908	690741,33	2228971,94	5225	692776,6	2229094,04	6542	695317,38	2229421,1
1275	696875,11	2228600,18	2592	691540,32	2229192,77	3909	690737,95	2228956,75	5226	692778,48	2229093,42	6543	695301,48	2229383,01
1276	696864,7	2228598,6	2593	691541,92	2229194,98	3910	690740,31	2228935,55	5227	692781,5	2229092,7	6544	695304,77	2229360,44
1277	696851,38	2228598,01	2594	691543,63	2229196,45	3911	690742,81	2228930,97	5228	692784,8	2229092,45	6545	695293,87	2229372,14
1278	696842,47	2228598,79	2595	691545,89	2229198,27	3912	690739,4	2228916,19	5229	692787,37	2229092,93	6546	695271,22	2229385,36
1279	696836,34	2228599,82	2596	691547,26	2229199,31	3913	690728,41	2228897,24	5230	692789,08	2229093,88	6547	695246,17	2229389,26
1280	696827,79	2228601,52	2597	691549,77	2229201,14	3914	690725,83	2228887,38	5231	692790,05	2229095,12	6548	695223,93	2229389,63
1281	696821,25	2228603,12	2598	691552,93	2229202,37	3915	690724,74	2228885,36	5232	692790,48	2229096,88	6549	695193,18	2229371,45
1282	696818,04	2228603,3	2599	691556,41	2229203,62	3916	690716,95	2228874,92	5233	692790,92	2229099,32	6550	695178,9	2229360,15
1283	696814,39	2228603,29	2600	691559,84	2229210,2	3917	690714,08	2228870,39	5234	692792,48	2229102,97	6551	695159,12	2229348,42
1284	696809,09	2228603,17	2601	691559,32	2229213,2	3918	690708,39	2228861,04	5235	692793,59	2229104,35	6552	695142,55	2229338,2
1285	696806,19	2228603,03	2602	691559,01	2229215,74	3919	690702,3	2228858,4	5236	692795,59	2229105,5	6553	695123,76	2229324,34
1286	696802,28	2228599,03	2603	691560,57	2229219,14	3920	690679,48	2228860,11	5237	692843,15	2229105,03	6554	695109,04	2229319,02
1287	696801,98	2228598,67	2604	691562,54	2229223,07	3921	690662,25	2228855,16	5238	692848,16	2229105,39	6555	695088,71	2229309,9
1288	696799,2	2228594,08	2605	691563	2229226,69	3922	690650,64	2228850,33	5239	692848,44	2229105,42	6556	695059,85	2229296,3
1289	696790,2	2228584,5	2606	691563,48	2229229,31	3923	690633,03	2228841,08	5240	692850,93	2229105,89	6557	695036,67	2229285,48
1290	696783,22	2228578,02	2607	691564,78	2229231,66	3924	690632,96	2228841	5241	692854,88	2229107,02	6558	694997,57	2229262,03
1291	696777,65	2228572,85	2608	691566,83	2229233,81	3925	690616,09	2228832,28	5242	692855,71	2229108,02	6559	694984	2229253,42
1292	696764,56	2228562,15	2609	691569	2229235,02	3926	690598,72	2228831,19	5243	692857,22	2229109,72	6560	694977,64	2229247,38
1293	696747,05	2228549,02	2610	691570,79	2229236,11	3927	690576,73	2228814,7	5244	692860,04	2229112,97	6561	694973,94	2229245,38
1294	696731,82	2228543,63	2611	691571,77	2229237,21	3928	690531,15	2228809,59	5245	692863,37	2229114,13	6562	694965,43	2229245,28
1295	696723,18	2228541,25	2612	691572,11	2229237,89	3929	690498,29	2228776,11	5246	692865,9	2229114,52	6563	694922,92	2229243,39
1296	696717,33	2228539,64	2613	691572,23	2229238,8	3930	690491,93	2228772,52	5247	692870,15	2229114,1	6564	694882,03	2229245,01
1297	696711,9	2228537,94	2614	691571,92	2229243,14	3931	690478,54	2228764,27	5248	692875,96	2229111,96	6565	694872,28	2229258,85
1298	696702,04	2228534,81	2615	691570,94	2229247,32	3932	690464,36	2228754,25	5249	692901,09	2229098,97	6566	694871,32	2229282,97
1299	696686,07	2228531,83	2616	691570,52	2229249,99	3933	690449,35	2228741,28	5250	692904,76	2229099,61	6567	694861,13	2229307,37
1300	696667,92	2228533,74	2617	691570,96	2229251,56	3934	690435,61	2228724,91	5251	692906,72	2229100,18	6568	694862,79	2229321,06
1301	696656,13	2228537,48	2618	691572,04	2229252,8	3935	690425,83	2228708,15	5252	692908,13	2229099,53	6569	694875,14	2229326,87
1302	696649,08	2228537,3	2619	691573,65	2229253,68	3936	690420,21	2228696,37	5253	692916,53	2229087,15	6570	694897,95	2229354,85
1303	696644,17	2228527,18	2620	691575,15	2229254,02	3937	690409,46	2228698,49	5254	692916,84	2229086,22	6571	694903,5	2229373,58
1304	696634,07	2228513,24	2621	691576,81	2229254,04	3938	690398,69	2228701,12	5255	692916,61	2229084,56	6572	694910,9	2229391,2
1305	696629,89	2228507,93	2622	691579	2229254,04	3939	690388,77	2228704,09	5256	692915,9	2229079,11	6573	694915,06	2229417,99
1306	696623,46	2228499,93	2623	691586,49	2229254,65	3940	690379,59	2228707,44	5257	692916,09	2229074,38	6574	694915,26	2229433,99
1307	696607,67	2228488,43	2624	691588,9	2229255,24	3941	690370,99	2228711,23	5258	692917,32	2229069,46	6575	694925,93	2229449,34

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1308	696599,02	2228483,52	2625	691591,75	2229256,5	3942	690362,78	2228715,53	5259	692923,54	2229061,44	6576	694934,67	2229473,31
1309	696589,01	2228479,26	2626	691596,71	2229258,87	3943	690354,73	2228720,5	5260	692935,3	2229058,68	6577	694943,69	2229506,63
1310	696580,16	2228476,61	2627	691599,67	2229260,13	3944	690346,73	2228726,2	5261	692943,75	2229056,96	6578	694944,83	2229538,32
1311	696570,45	2228474,3	2628	691600,86	2229260,59	3945	690338,86	2228732,58	5262	692945,73	2229055,57	6579	694934,58	2229566,57
1312	696563	2228473,11	2629	691602,84	2229260,6	3946	690331,19	2228739,6	5263	692946,7	2229052,44	6580	694907	2229593,49
1313	696558,04	2228472,67	2630	691605,66	2229260,32	3947	690323,71	2228747,24	5264	692947,87	2229044,41	6581	694879,77	2229604,16
1314	696555,61	2228472,47	2631	691608,07	2229260,85	3948	690316,24	2228755,7	5265	692950,45	2229036,28	6582	694859,79	2229610,35
1315	696553,43	2228472,17	2632	691609,99	2229261,65	3949	690308,53	2228765,06	5266	692957,33	2229031,96			
1316	696546,55	2228471,19	2633	691612,66	2229263,43	3950	690300,48	2228775,2	5267	692963,57	2229028,74			
1317	696532,45	2228470,69	2634	691614,11	2229265,05	3951	690291,97	2228785,97	5268	692971,42	2229028,57			

Приложение № 4
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Омской области
от 18.11.2020 № 109

ПЕРЕЧЕНЬ
координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта) реки Ржавец, расположенной на территории Омской области

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1	692233,14	2235315,34	191	694129,8	2233159,3	381	695242,06	2230487,48	571	695326,5	2230464,78	761	694199,7	2233116,8
2	692133,25	2235312,54	192	694146,2	2233139,8	382	695251,68	2230476,16	572	695325,2	2230468,03	762	694188,7	2233127,5
3	692065,72	2235305,66	193	694169,7	2233106,7	383	695254,67	2230473,27	573	695323,3	2230469,58	763	694174,4	2233145,4
4	691920,82	2235300,65	194	694189,4	2233081,5	384	695268,02	2230465,1	574	695318,8	2230468,45	764	694166,2	2233164,6
5	691905,22	2235302,31	195	694200,7	2233069,4	385	695286,5	2230453,96	575	695314,1	2230465,65	765	694161,2	2233176,4
6	691889,8	2235300,49	196	694218,6	2233054,7	386	695300,17	2230444	576	695308,1	2230464,97	766	694148,3	2233189,4
7	691878,07	2235299,59	197	694261,3	2233031,9	387	695304,85	2230436,97	577	695299,6	2230468,88	767	694127,7	2233202,3
8	691873,05	2235299,75	198	694284,3	2233020,5	388	695305,54	2230431,77	578	695282,8	2230480,03	768	694109,4	2233211,7
9	691868,88	2235300,89	199	694307,8	2232996,1	389	695305,83	2230414,34	579	695275,2	2230491,22	769	694081,7	2233221,7
10	691864,78	2235301,26	200	694317,5	2232977,5	390	695301,58	2230402,82	580	695271,8	2230495,98	770	694060,9	2233221,8
11	691866,81	2235296,05	201	694319,9	2232952,4	391	695299,08	2230393,72	581	695251,7	2230511,65	771	694037,4	2233220,9
12	691870,39	2235293,24	202	694327,4	2232929,9	392	695294,81	2230378,08	582	695241,6	2230520,66	772	694019,8	2233215
13	691875,08	2235289,64	203	694333,8	2232918,7	393	695285,84	2230357,97	583	695218,7	2230543,62	773	693992	2233203,9
14	691879,86	2235287,21	204	694344	2232911,3	394	695281,5	2230345,97	584	695210,8	2230559,34	774	693978,1	2233198,3
15	691890,03	2235286,57	205	694360,9	2232904,5	395	695281,01	2230338,43	585	695204	2230577,86	775	693962,2	2233194,7
16	691902,94	2235288,82	206	694373,5	2232899,3	396	695281,8	2230326,12	586	695191	2230611,37	776	693950,4	2233196,7
17	691907,14	2235286,6	207	694407,9	2232885,4	397	695282,84	2230317,55	587	695184,4	2230631,46	777	693932,8	2233203,5
18	691913,04	2235285,29	208	694423,2	2232875,3	398	695283,5	2230314,72	588	695171,4	2230651,25	778	693916,1	2233215
19	691921,34	2235285,94	209	694435,1	2232863	399	695285,47	2230310,92	589	695144,3	2230681,03	779	693897,7	2233230
20	691926,48	2235285,28	210	694458,5	2232832,1	400	695289,62	2230299,76	590	695122,4	2230707,78	780	693886,3	2233239,4
21	691931,45	2235281,13	211	694488,7	2232797,2	401	695306,43	2230265,32	591	695115,2	2230718,4	781	693870,2	2233246,9
22	691935,75	2235275,47	212	694506,8	2232774,7	402	695309,32	2230252,39	592	695108,8	2230722,62	782	693855,5	2233252
23	691955,86	2235272,41	213	694523	2232759,3	403	695312,2	2230239,51	593	695094,5	2230728,16	783	693840,1	2233254,1
24	691992,21	2235272,01	214	694551,1	2232729,7	404	695317,14	2230217,14	594	695077,6	2230738,24	784	693820,1	2233255,4
25	692031,17	2235271,58	215	694565,3	2232718	405	695320,44	2230212,65	595	695068,7	2230745,66	785	693777,5	2233251,8
26	692070,19	2235274,73	216	694571	2232712	406	695331	2230197,49	596	695054	2230764,73	786	693757,5	2233252,3
27	692093,96	2235275,14	217	694576,6	2232708,3	407	695335,12	2230188,9	597	695040,1	2230787,36	787	693730,4	2233258,5
28	692136,9	2235278,71	218	694584,7	2232706,9	408	695335,02	2230185,28	598	695029,5	2230806,4	788	693701,4	2233259
29	692177,9	2235282,12	219	694601,1	2232700	409	695333,45	2230182,8	599	695021,2	2230830,1	789	693677,8	2233257,5
30	692218,75	2235284,88	220	694609,2	2232693,7	410	695329,85	2230180,88	600	695006,9	2230857,11	790	693656,4	2233256,1
31	692242,02	2235287,82	221	694621,3	2232676,3	411	695325,32	2230178,02	601	694985,3	2230887,11	791	693642,6	2233258,6
32	692274,53	2235287,79	222	694632,3	2232658,7	412	695321,34	2230174,25	602	694976,8	2230900,03	792	693632,9	2233267,3
33	692308,7	2235285,69	223	694644,9	2232645,6	413	695318,67	2230166,73	603	694973,4	2230905,93	793	693628,4	2233284,3
34	692342,58	2235286,75	224	694655,2	2232635,8	414	695318,34	2230164,4	604	694972	2230907,15	794	693624,9	2233308,6
35	692406,95	2235271,93	225	694664,6	2232619,5	415	695318,76	2230163,16	605	694970,3	2230907,06	795	693621,2	2233324,8
36	692463,51	2235249,3	226	694673,7	2232597,9	416	695320,66	2230165,07	606	694964,1	2230905,38	796	693616,4	2233346,1
37	692509,01	2235216,96	227	694680,7	2232574,6	417	695323,44	2230170,69	607	694961,9	2230905,48	797	693615,7	2233370,3
38	692550,8	2235183,14	228	694686,1	2232560,2	418	695328,18	2230175,77	608	694960,4	2230907,97	798	693614,6	2233380,2
39	692569,38	2235158,53	229	694690,3	2232544,5	419	695333,93	2230178,27	609	694961,2	2230912,86	799	693624,5	2233400,4
40	692591,84	2235123,75	230	694695,3	2232539,2	420	695337,36	2230176,7	610	694963,1	2230921,92	800	693635,1	2233417,6
41	692612,52	2235076,56	231	694703,1	2232537,3	421	695338,66	2230173	611	694963,4	2230926,83	801	693638,9	2233430,1
42	692630,91	2235029,22	232	694711,7	2232535,1	422	695340,39	2230162,05	612	694962,9	2230930,97	802	693638,6	2233445,4
43	692637,85	2234996,38	233	694720,4	2232528,4	423	695338,58	2230150,61	613	694960,6	2230936,83	803	693633,9	2233463,2
44	692644,39	2234971,45	234	694722,4	2232521,7	424	695331,95	2230136,52	614	694958,4	2230941,42	804	693618,6	2233488,7
45	692648,35	2234959,67	235	694722,8	2232515,1	425	695328,66	2230127,15	615	694955,6	2230947,25	805	693602,7	2233499,8
46	692647,24	2234951,34	236	694722,5	2232498,8	426	695327,4	2230116,58	616	694959,6	2230950,78	806	693589,3	2233506,8
47	692641,12	2234942,25	237	694721,9	2232464,8	427	695328,19	2230096,59	617	694960,3	2230952,84	807	693583,7	2233514,1
48	692625,85	2234936,82	238	694724,3	2232454,4	428	695329,71	2230085,44	618	694959,9	2230959,7	808	693581,5	2233527,1
49	692613,17	2234935,49	239	694728,8	2232448,2	429	695333,35	2230076,86	619	694958,8	2230967,5	809	693580,9	2233533,8
50	692597,08	2234935,3	240	694740,6	2232439,6	430	695335,19	2230071,03	620	694957,2	2230992,08	810	693574,1	2233550,7
51	692566,34	2234937,39	241	694747,8	2232427,9	431	695336,03	2230047,18	621	694958,9	2231003,54	811	693566,2	2233573,1
52	692532,46	2234942,52	242	694754,1	2232405,2	432	695335,22	2230012,62	622	694964,8	2231024,82	812	693558,1	2233583,8
53	692490,68	2234951,92	243	694758,6	2232381,8	433	695335,49	2229996,1	623	694967,7	2231045,43	813	693548,1	2233591,2
54	692451,96	2234955,69	244	694765,4	2232364,1	434	695334,71	2229982,38	624	694966,9	2231054,72	814	693531,8	2233598,6
55	692418,31	2234939,24	245	694777,3	2232345	435	695337,85	2229972,24	625	694961,9	2231078,72	815	693513,2	2233603
56	692402,91	2234910,06	246	694799,2	2232321,8	436	695342,83	2229964,26	626	694955,4	2231107,95	816	693497,7	2233607,8
57	692397,88	2234876,54	247	694818,8	2232306,9	437	695348,58	2229957,21	627	694948	2231154,62	817	693474,1	2233611,5
58	692412,13	2234849,05	248	694830,5	2232297,4	438	695355,1	2229949,6	628	694947,5	2231173,91	818	693465,8	2233616,7
59	692427,28	2234828,85	249	694843	2232287,4	439	695358,7	2229944,8	629	694949,4	2231180,91	819	693459,6	2233629
60	692440,79	2234819,61	250	694849	2232275,8	440	695364,04	2229932,44	630	694949,8	2231183,05	820	693457,4	2233647,7
61	692459,15	2234807,85	251	694852,5	2232260,6	441	695371,79	2229912,8	631	694949,3	2231185,78	821	693447,8	2233673,8
62	692486,97	2234798,76	252	694851,2	2232246,1	442	695373,25	2229902,59	632	694947,5	2231191,29	822	693434,3	2233704,2
63	692525,37	2234797,33	253	694851,6	2232236,7	443	695372,97	2229879,22	633	694942,4	2231239,86	823	693415,9	2233739,1
64	692563,01	2234798,36	254	694847,6	2232225	444	695372,13	2229868,61	634	694938,6	2231270,93	824	693403,1	2233765,8
65	692590,45	2234797,36	255	694848,7	2232216,8	445	695370,02	2229857,76	635	694932,8	2231298,15	825	693391	2233791,1
66	692605,46	2234788,91	256	694854,7	2232206,9	446	695370,25	2229849,27	636	694925,5	2231324,91	826	693382,6	2233818,1

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
67	692611,85	2234784,05	257	694860,8	2232199,9	447	695377,03	2229833,71	637	694923,5	2231335,83	827	693380,5	2233833,5
68	692619,44	2234773,07	258	694869,9	2232192,8	448	695394,16	2229811,31	638	694924,7	2231352,71	828	693375,5	2233847,6
69	692626,19	2234760,56	259	694875,4	2232188,5	449	695411,81	2229792,08	639	694931,7	2231361,23	829	693364,6	2233863,1
70	692636,4	2234742,63	260	694879,4	2232178,8	450	695417,48	2229788,13	640	694939,3	2231370,68	830	693348,9	2233887,9
71	692646,05	2234711,17	261	694883,2	2232171,7	451	695434,63	2229778,61	641	694944,8	2231385,74	831	693336,5	2233910
72	692660,19	2234673,22	262	694893,8	2232148,8	452	695445,39	2229769,55	642	694955,4	2231412,68	832	693333,6	2233927,4
73	692672,77	2234613,66	263	694907,1	2232120,3	453	695466,54	2229745,95	643	694958,5	2231429,1	833	693337,5	2233965,8
74	692683,2	2234597,43	264	694909,2	2232095,2	454	695481,25	2229731,24	644	694957,8	2231444,49	834	693347,1	2233987,4
75	692709,99	2234561,8	265	694908,3	2232083,9	455	695531,4	2229699,6	645	694955,9	2231453,05	835	693350	2234000
76	692742,45	2234521,14	266	694908,9	2232050,9	456	695549,55	2229686,67	646	694952	2231470,56	836	693349	2234017,2
77	692771,58	2234483,92	267	694908,4	2232045,2	457	695566,91	2229669,6	647	694954,3	2231482,47	837	693343,1	2234030,1
78	692800,81	2234439,55	268	694909,8	2232039,6	458	695573,6	2229657,66	648	694955	2231493,27	838	693331,5	2234055,2
79	692822,19	2234388,84	269	694912,2	2232036,6	459	695577,93	2229643,23	649	694955	2231499,88	839	693312,5	2234076,5
80	692829,71	2234353,03	270	694933,6	2232014,3	460	695578,49	2229617,63	650	694957,2	2231530,35	840	693299,2	2234091,3
81	692840,9	2234340,31	271	694936,8	2231998,5	461	695576,02	2229593,2	651	694962,4	2231572,39	841	693266,2	2234115,8
82	692846,53	2234340,32	272	694936,9	2231973,5	462	695566,84	2229546,52	652	694966,2	2231592,22	842	693232,6	2234140,8
83	692855,95	2234348,4	273	694935	2231942,7	463	695563,95	2229521,24	653	694971,6	2231619,59	843	693198,8	2234180,4
84	692873,28	2234325,15	274	694934,3	2231911,1	464	695565,2	2229510,5	654	694979,6	2231649,97	844	693184,4	2234205,7
85	692871,2	2234320,84	275	694939,7	2231879,2	465	695572,53	2229487,97	655	694987	2231687,69	845	693180,9	2234245,4
86	692871,07	2234315,04	276	694941,7	2231843,7	466	695576,1	2229480,84	656	694997,6	2231737,6	846	693180,8	2234270,8
87	692878,58	2234306,72	277	694943,5	2231836,6	467	695577,93	2229479,21	657	695005,5	2231773,84	847	693176,6	2234306,2
88	692881,07	2234305,11	278	694948,2	2231828,7	468	695583,02	2229474,8	658	695010,9	2231781,21	848	693169,9	2234330,1
89	692888,53	2234300,41	279	694963	2231825,4	469	695584,77	2229465,34	659	695021,4	2231788,98	849	693154,4	2234351,6
90	692900,04	2234296,72	280	694974,6	2231822,9	470	695582,43	2229454,79	660	695038,8	2231794,52	850	693130,9	2234374,8
91	692914,07	2234293,08	281	694983,1	2231823	471	695576,39	2229430,12	661	695040,9	2231796,82	851	693111,5	2234393,1
92	692938,49	2234291,73	282	694992,1	2231824,7	472	695570,82	2229417,79	662	695044,6	2231804,36	852	693097,5	2234400,4
93	692953,04	2234293,97	283	694998,9	2231825,9	473	695566,64	2229413,61	663	695044,6	2231819,64	853	693084,7	2234400,5
94	692966,84	2234298,41	284	695003,4	2231825,3	474	695557,56	2229410,48	664	695043,2	2231830,71	854	693068,5	2234397,6
95	692989,59	2234309,68	285	695011,5	2231821,4	475	695586,1	2229394,66	665	695034,9	2231838,93	855	693054,5	2234390,3
96	693001,92	2234315,03	286	695013,5	2231816,5	476	695616,49	2229376,32	666	695023	2231844,28	856	693032,4	2234374
97	693017,6	2234329,13	287	695013,5	2231811,5	477	695610,97	2229390,54	667	695009,7	2231845,35	857	693006,1	2234345,5
98	693036,18	2234352,62	288	695010,5	2231804,4	478	695609,44	2229400,51	668	694995,4	2231850,7	858	692974,4	2234323
99	693075,64	2234374,63	289	695004,1	2231799,9	479	695611,33	2229412,28	669	694989,8	2231856,25	859	692958,7	2234313
100	693091,4	2234375,66	290	694991,6	2231792,6	480	695612,59	2229425,65	670	694985,6	2231867,83	860	692942,9	2234310,5
101	693106,34	2234374,06	291	694982,3	2231784,3	481	695622,49	2229450,11	671	694984,6	2231879,67	861	692931,6	2234310,2
102	693124,37	2234363,68	292	694979,8	2231778,7	482	695623,5	2229458,75	672	694982,4	2231881,97	862	692907,2	2234315,8
103	693138,87	2234350,11	293	694978,2	2231772,3	483	695620,31	2229465,39	673	694976,3	2231885,38	863	692896,5	2234320,7
104	693151,39	2234336,43	294	694979	2231756,7	484	695611,64	2229477,96	674	694971,5	2231886,21	864	692885,1	2234325,2
105	693157,55	2234323,08	295	694977,3	2231735,8	485	695603,52	2229493,3	675	694965,2	2231884,9	865	692879,2	2234328,9
106	693160,98	2234304,02	296	694974	2231718,4	486	695598,92	2229508,03	676	694957,2	2231885,66	866	692874,1	2234326,9
107	693164,28	2234276,57	297	694963,7	2231682,7	487	695597,56	2229526,13	677	694951,5	2231893,25	867	692873,9	2234326,4
108	693164,53	2234235,21	298	694954,8	2231645,8	488	695598,01	2229539,29	678	694945,9	2231926,92	868	692857,1	2234349,3
109	693169,44	2234194,67	299	694946,2	2231608,4	489	695599,85	2229548,95	679	694946,1	2231955,06	869	692861,7	2234352,8
110	693186,84	2234165,89	300	694938,4	2231572,8	490	695602,71	2229558,48	680	694951	2231987,49	870	692871,2	2234356,5
111	693202,57	2234145,95	301	694932	2231545,3	491	695612,46	2229572,41	681	694949,4	2232004,28	871	692878,9	2234360,6
112	693215,85	2234133,22	302	694929,7	2231496,5	492	695628,25	2229587,32	682	694944,1	2232018,44	872	692880,2	2234365,6
113	693230	2234123,24	303	694930,6	2231474,7	493	695638,45	2229599,85	683	694934,5	2232032,9	873	692879,2	2234370
114	693262,57	2234097,67	304	694934	2231461,9	494	695642,79	2229601,62	684	694925,7	2232052,67	874	692872,2	2234375,6
115	693285,7	2234074,99	305	694933,4	2231458,5	495	695648,34	2229605,45	685	694921,6	2232066,83	875	692867,4	2234379,6
116	693298,93	2234062,11	306	694930,1	2231454,2	496	695651,68	2229614,74	686	694920,9	2232079,21	876	692866,4	2234387,5
117	693315,44	2234042,97	307	694926,6	2231453,7	497	695654,16	2229632,95	687	694923,1	2232086,55	877	692868,5	2234394
118	693325,63	2234023,33	308	694923,2	2231452,3	498	695654,44	2229637,8	688	694928,3	2232104,59	878	692871,2	2234399,2
119	693327,64	2234009,99	309	694922,8	2231450,6	499	695653,97	2229641,52	689	694928	2232110,19	879	692871,5	2234403,9
120	693326,57	2233996,19	310	694923,2	2231448,6	500	695652,67	2229642,3	690	694926,6	2232117,56	880	692874,1	2234412,2
121	693322,92	2233975,33	311	694926	2231446	501	695651,36	2229641,99	691	694922,7	2232126,27	881	692874,1	2234422
122	693316,86	2233940,32	312	694935,5	2231441,3	502	695650,65	2229638,67	692	694907,6	2232148,24	882	692870,6	2234429,9
123	693315,37	2233920,06	313	694937,4	2231436,2	503	695647,64	2229635,27	693	694901,5	2232166,03	883	692861,9	2234439,2
124	693322,23	2233899,11	314	694937,1	2231428,8	504	695641,8	2229634,56	694	694897,2	2232176,88	884	692856,7	2234445,7
125	693353,32	2233858,19	315	694935,6	2231422,1	505	695632,45	2229639,07	695	694886,9	2232191,7	885	692853,2	2234463,6
126	693364,24	2233836,88	316	694930	2231411,1	506	695625,97	2229645,4	696	694877,6	2232205,11	886	692849,7	2234475,4
127	693367,04	2233822,11	317	694919,6	2231389,2	507	695622,47	2229651,47	697	694871,6	2232218,96	887	692833,5	2234500,6
128	693380,15	2233770,35	318	694907,7	2231358,5	508	695617,41	2229660,75	698	694865,2	2232236,4	888	692817,4	2234521,4
129	693388,04	2233742,12	319	694900,2	2231343,2	509	695604,33	2229676,44	699	694867,1	2232260,69	889	692795,3	2234546,6
130	693398,58	2233721,99	320	694896,9	2231332,9	510	695592,53	2229685,11	700	694866,6	2232269,84	890	692791,3	2234552,5
131	693420,07	2233686,23	321	694896,2	2231318,2	511	695576,99	2229698,57	701	694861	2232283,42	891	692779,9	2234569,3
132	693429,47	2233668,52	322	694898,2	2231303,8	512	695568,87	2229705,61	702	694854,1	2232293,71	892	692767,2	2234579
133	693435,34	2233655,83	323	694899,6	2231299,6	513	695562,25	2229709,6	703	694841,5	2232307,49	893	692742,2	2234601,9
134	693442,37	2233625,42	324	694913,6	2231274	514	695557,22	2229713,38	704	694824,8	2232320,64	894	692718,3	2234634,4
135	693448,53	2233603,81	325	694918,7	2231258	515	695532,52	2229726,17	705	694804,2	2232333,78	895	692701,1	2234669,8
136	693460,59	2233594,67	326	694921,5	2231240,8	516	695521,95	2229732,9	706	694791,8	2232344,3	896	692696,5	2234693,8
137	693475,35	2233589,58	327	694924,2	2231212,5	517	695514	2229737,22	707	694772,2	2232368,96	897	692686,9	2234752,2
138	693490,4	2233585,49	328	694925,3	2231182,5	518	695497,29	2229750,97	708	694766	2232387,09	898	692683,2	2234764,7
139	693520,14	2233579,97	329	694926,9	2231155,3	519	695486,49	2229763,77	709	694765,6	2232408,04	899	692672,1	2234777
140	693532,3	2233575,58	330	694930,1	2231138,8	520	695459,36	2229788,26	710	694763	2232417,66	900	692659,2	2234798,3

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
141	693536,62	2233566,8	331	694933,1	2231122,7	521	695451,69	2229794,9	711	694760,2	2232424,85	901	692649	2234807,7
142	693541,06	2233553,97	332	694934,4	2231108,3	522	695443,57	2229799,51	712	694752,6	2232442,46	902	692630,8	2234817,6
143	693547,09	2233531,24	333	694936,5	2231099,2	523	695423,47	2229817,1	713	694743	2232462,27	903	692612,8	2234822,4
144	693550,23	2233519,19	334	694945,1	2231071,7	524	695417,54	2229830,98	714	694742,2	2232479,73	904	692588,6	2234824,3
145	693559,14	2233502,39	335	694948,5	2231054,3	525	695411,19	2229836,41	715	694741,3	2232489,63	905	692565,2	2234825,3
146	693574,21	2233477,89	336	694947,9	2231037,5	526	695405,28	2229845,76	716	694738,5	2232515,81	906	692540,7	2234826,4
147	693592,57	2233464,01	337	694945,5	2231013,4	527	695403,8	2229855,74	717	694735,8	2232526,87	907	692508,9	2234826,6
148	693603,78	2233456,77	338	694939	2230980,8	528	695406,05	2229869,44	718	694730,9	2232533,44	908	692484,7	2234828,3
149	693607,3	2233448,71	339	694938,8	2230978,3	529	695405,88	2229881,09	719	694720,6	2232539,95	909	692471,1	2234831,6
150	693606,28	2233435,42	340	694942,6	2230952,1	530	695403,44	2229887,98	720	694704	2232549,41	910	692454,7	2234840,7
151	693596,05	2233409,33	341	694942,8	2230947,3	531	695404,48	2229899,27	721	694700	2232554,1	911	692443	2234850,4
152	693585,47	2233371,13	342	694942,6	2230944,3	532	695404,17	2229907,34	722	694697,2	2232560,13	912	692434,8	2234865,5
153	693581,45	2233352,06	343	694942,9	2230942,9	533	695400,57	2229920,76	723	694689,2	2232584,09	913	692431,3	2234881,6
154	693582,86	2233336,47	344	694944,2	2230942,6	534	695379,74	2229965,18	724	694684,7	2232598,75	914	692432,9	2234898,9
155	693584,19	2233323,52	345	694953,2	2230946,8	535	695378,03	2229971,55	725	694679	2232617,48	915	692441,5	2234916,8
156	693592,35	2233309,71	346	694956,5	2230942,5	536	695371,14	2229980,7	726	694672,4	2232632,46	916	692450,5	2234926,4
157	693601,21	2233293,75	347	694959,4	2230937,3	537	695368,31	2229988,11	727	694665	2232643,79	917	692461,7	2234931
158	693606,15	2233267,47	348	694962,6	2230927,3	538	695366,11	2229998,45	728	694654,7	2232655,59	918	692472,7	2234930,8
159	693616,29	2233239,36	349	694962,3	2230921	539	695368,19	2230033,43	729	694641,2	2232669,17	919	692491,6	2234925,1
160	693618,23	2233223,19	350	694960,1	2230912,3	540	695365,21	2230049,38	730	694631,1	2232680,13	920	692514,3	2234919,6
161	693631,05	2233219,4	351	694959,1	2230906,1	541	695359,88	2230069,41	731	694618,1	2232697,77	921	692540,8	2234915,1
162	693646,39	2233217,06	352	694961,1	2230900	542	695357,27	2230091,85	732	694606,9	2232709,8	922	692566,6	2234911,7
163	693660,93	2233217,69	353	694984,9	2230859,3	543	695358,85	2230110,2	733	694579,9	2232725,58	923	692575	2234907,7
164	693694,31	2233235,27	354	695011,1	2230812,8	544	695363,43	2230138,94	734	694560,7	2232744,69	924	692586,6	2234901,3
165	693712,67	2233236,99	355	695030,2	2230774,6	545	695370,96	2230155,36	735	694517,5	2232785,78	925	692607,2	2234898,5
166	693728	2233235,43	356	695045,9	2230748,8	546	695371,16	2230164,06	736	694505	2232797,72	926	692622,8	2234904,7
167	693742,86	2233232,99	357	695052,4	2230740,8	547	695370,53	2230175,92	737	694491,4	2232815,07	927	692639,2	2234913,3
168	693763,61	2233229,2	358	695069,8	2230723,7	548	695368,66	2230188,25	738	694471,8	2232835,41	928	692647,5	2234923,9
169	693793,16	2233229,63	359	695087,2	2230711	549	695363,72	2230194,66	739	694450,2	2232862,1	929	692657,7	2234936,3
170	693810,14	2233233,16	360	695104,5	2230700,4	550	695351,99	2230210,14	740	694435,8	2232876,1	930	692670,7	2234948,9
171	693823,82	2233233,35	361	695114,6	2230692,6	551	695348,48	2230215,13	741	694420	2232889,09	931	692674,2	2234961
172	693836,29	2233233,47	362	695130,9	2230675,5	552	695344,21	2230224,75	742	694401,3	2232900,82	932	692675,9	2234976,3
173	693850,06	2233229,23	363	695149,3	2230652,2	553	695343,57	2230230,37	743	694372,2	2232914,07	933	692676,3	2234987,8
174	693867,42	2233220,89	364	695153	2230649,3	554	695344,86	2230235,67	744	694348,1	2232926,1	934	692670,7	2234991,5
175	693878,47	2233212,75	365	695157,9	2230645,6	555	695340,41	2230246,88	745	694336,5	2232939,11	935	692665,7	2234998,7
176	693897,85	2233198,47	366	695164,9	2230637,1	556	695335,56	2230255,92	746	694331,3	2232953,07	936	692666,2	2235008,5
177	693909,39	2233190,35	367	695167	2230631	557	695335,47	2230256,16	747	694330,7	2232974,24	937	692668,1	2235026,5
178	693925,98	2233178,67	368	695164	2230623,4	558	695328,52	2230274,5	748	694330,1	2232995,87	938	692667,5	2235040,9
179	693936,95	2233173,6	369	695160,3	2230620,8	559	695314,18	2230298,6	749	694325,3	2233012,17	939	692654,7	2235101
180	693957,16	2233169,01	370	695156,9	2230614,6	560	695308,36	2230316,62	750	694311,5	2233030,96	940	692640,8	2235139,4
181	693972,17	2233168,71	371	695154,6	2230606,7	561	695304,53	2230336,34	751	694302,3	2233041,22	941	692606,8	2235190,1
182	693986,82	2233174,14	372	695155,8	2230598,2	562	695305,77	2230350,2	752	694287,3	2233048,26	942	692567,2	2235236,9
183	694006,87	2233181,57	373	695157,1	2230590,6	563	695307,92	2230360,89	753	694281,9	2233057,63	943	692538,6	2235261,5
184	694019,81	2233188,88	374	695162	2230578,5	564	695324,9	2230374,62	754	694280	2233062,8	944	692509,7	2235275,9
185	694029,23	2233192,08	375	695174	2230554,8	565	695332,78	2230382,85	755	694277,4	2233063,66	945	692480,8	2235279,5
186	694049,57	2233194,53	376	695182,6	2230540,5	566	695340,39	2230397,57	756	694266,3	2233063,42	946	692429,1	2235297,5
187	694070,19	2233192,7	377	695189,8	2230533,3	567	695343,62	2230410,47	757	694252,2	2233069,21	947	692360,2	2235308,5
188	694090,15	2233187,73	378	695205,8	2230522,3	568	695342,43	2230422,86	758	694239,5	2233077,39	948	692307,9	2235310,1
189	694101,48	2233181,72	379	695215,3	2230514,2	569	695338,04	2230439,38	759	694220,2	2233095,12	949	692402,4	2235392,1
190	694114,09	2233171,93	380	695234,7	2230493,5	570	695328,38	2230458,01	760	694210,3	2233107,56			

Приложение № 5
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Омской области
от 18.11.2025 № 109

ПЕРЕЧЕНЬ
координат опорных точек водоохранной зоны реки Ржавец, расположенной на территории Омской области

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1	691864,78	2235301,26	337	694956,45	2230942,54	673	694094,67	2233123,4	1009	693962,24	2233194,7	1345	695472,69	2229840,47
2	691866,81	2235296,05	338	694959,44	2230937,28	674	694083,11	2233132,69	1010	693978,07	2233198,32	1346	695464,97	2229847,23
3	691870,39	2235293,24	339	694962,55	2230927,32	675	694074,23	2233139,58	1011	693991,99	2233203,89	1347	695459,81	2229855,52
4	691875,08	2235289,64	340	694962,32	2230921,03	676	694072,11	2233140,7	1012	694019,77	2233214,98	1348	695455,83	2229864,02
5	691879,86	2235287,21	341	694960,08	2230912,28	677	694061,9	2233143,24	1013	694037,41	2233220,92	1349	695454,94	2229873,57
6	691890,03	2235286,57	342	694959,07	2230906,11	678	694050,36	2233144,26	1014	694060,88	2233221,84	1350	695454,65	2229887,4
7	691902,94	2235288,82	343	694961,13	2230899,97	679	694040,37	2233143,06	1015	694081,72	2233221,72	1351	695454,24	2229894,33
8	691907,14	2235286,6	344	694984,88	2230859,32	680	694040,33	2233143,05	1016	694109,42	2233211,67	1352	695454,57	2229897,94
9	691913,04	2235285,29	345	695011,11	2230812,82	681	694027,99	2233136,07	1017	694127,72	2233202,31	1353	695453,91	2229914,89
10	691921,34	2235285,94	346	695030,23	2230774,58	682	694004,19	2233127,25	1018	694148,28	2233189,39	1354	695447,71	2229937,98
11	691926,48	2235285,28	347	695045,92	2230748,79	683	693980,64	2233118,52	1019	694161,2	2233176,44	1355	695426,89	2229982,39
12	691931,45	2235281,13	348	695052,35	2230740,81	684	693951,05	2233119,13	1020	694166,22	2233164,64	1356	695422,24	2229993,4
13	691935,75	2235275,47	349	695069,77	2230723,65	685	693920,75	2233126,01	1021	694174,43	2233145,35	1357	695417,88	2230005,87
14	691955,86	2235272,41	350	695087,2	2230710,98	686	693900,9	2233135,18	1022	694188,67	2233127,45	1358	695418,47	2230036,59
15	691992,21	2235272,01	351	695104,52	2230700,43	687	693880,64	2233149,44	1023	694199,68	2233116,76	1359	695414,01	2230060,42
16	692031,17	2235271,58	352	695114,64	2230692,55	688	693868,63	2233157,89	1024	694210,3	2233107,56	1360	695409,13	2230078,78
17	692070,19	2235274,73	353	695130,88	2230675,48	689	693848,82	2233172,5	1025	694220,18	2233095,12	1361	695407,52	2230092,6
18	692093,96	2235275,14	354	695149,32	2230652,23	690	693841,55	2233177,85	1026	694239,45	2233077,39	1362	695408,51	2230104,11
19	692136,9	2235278,71	355	695152,98	2230649,31	691	693831,78	2233182,54	1027	694252,19	2233069,21	1363	695411,73	2230124,32
20	692177,9	2235282,12	356	695157,89	2230645,55	692	693829	2233183,4	1028	694266,29	2233063,42	1364	695420,7	2230143,88
21	692218,75	2235284,88	357	695164,89	2230637,08	693	693824,4	2233183,35	1029	694277,44	2233063,66	1365	695421,19	2230164,8
22	692242,02	2235287,82	358	695167,02	2230631	694	693815,64	2233183,23	1030	694279,98	2233062,8	1366	695420,33	2230181,02
23	692274,53	2235287,79	359	695163,99	2230623,41	695	693798,66	2233179,7	1031	694281,88	2233057,63	1367	695416,15	2230208,55
24	692308,7	2235285,69	360	695160,3	2230620,77	696	693759,44	2233179,13	1032	694287,26	2233048,26	1368	695403,44	2230225,03
25	692342,58	2235286,75	361	695156,88	2230614,56	697	693734,32	2233183,72	1033	694302,3	2233041,22	1369	695399,22	2230232,15
26	692406,95	2235271,93	362	695154,56	2230606,72	698	693721,41	2233185,84	1034	694311,53	2233030,96	1370	695397,19	2230239,34
27	692463,51	2235249,3	363	695155,82	2230598,23	699	693712,46	2233186,75	1035	694325,3	2233012,17	1371	695385,83	2230268
28	692509,01	2235216,96	364	695157,09	2230590,61	700	693708,83	2233186,41	1036	694330,05	2232995,87	1372	695381,16	2230276,69
29	692550,8	2235183,14	365	695161,98	2230578,5	701	693674,32	2233168,23	1037	694330,67	2232974,24	1373	695373,72	2230296,31
30	692569,38	2235158,53	366	695173,98	2230554,78	702	693643,69	2233166,89	1038	694331,27	2232953,07	1374	695360,03	2230319,32
31	692591,84	2235123,75	367	695182,55	2230540,49	703	693620,13	2233170,48	1039	694336,49	2232939,11	1375	695356,87	2230329,11
32	692612,52	2235076,56	368	695189,76	2230533,28	704	693572,51	2233184,59	1040	694348,14	2232926,1	1376	695355,68	2230335,2
33	692630,91	2235029,22	369	695205,81	2230522,31	705	693567,33	2233227,75	1041	694372,24	2232914,07	1377	695358,82	2230337,74
34	692637,85	2234996,38	370	695215,31	2230514,2	706	693557,76	2233254,28	1042	694401,32	2232900,82	1378	695373,89	2230353,49
35	692644,39	2234971,45	371	695234,7	2230493,47	707	693553,57	2233276,56	1043	694419,95	2232889,09	1379	695387,49	2230379,78
36	692648,35	2234959,67	372	695242,06	2230487,48	708	693548,96	2233284,85	1044	694435,79	2232876,1	1380	695394,21	2230406,69
37	692647,24	2234951,34	373	695251,68	2230476,16	709	693535,58	2233307,5	1045	694450,15	2232862,1	1381	695391,81	2230431,72
38	692641,12	2234942,25	374	695254,67	2230473,27	710	693533,09	2233331,65	1046	694471,77	2232835,41	1382	695384,96	2230457,51
39	692625,85	2234936,82	375	695268,02	2230465,1	711	693530,98	2233355,04	1047	694491,42	2232815,07	1383	695375,14	2230476,46
40	692613,17	2234935,49	376	695286,5	2230453,96	712	693536,87	2233382,98	1048	694504,96	2232797,72	1384	695373,94	2230480,76
41	692597,08	2234935,3	377	695300,17	2230444	713	693548,55	2233425,17	1049	694517,51	2232785,78	1385	695366,99	2230498,34
42	692566,34	2234937,39	378	695304,85	2230436,97	714	693548,15	2233435,3	1050	694560,71	2232744,69	1386	695335,83	2230524,16
43	692532,46	2234942,52	379	695305,54	2230431,77	715	693536,56	2233443,67	1051	694579,87	2232725,58	1387	695316,47	2230519,38
44	692490,68	2234951,92	380	695305,83	2230414,34	716	693515,72	2233477,54	1052	694606,85	2232709,8	1388	695316,33	2230519,59
45	692451,96	2234955,69	381	695301,58	2230402,82	717	693503,31	2233500,93	1053	694618,08	2232697,77	1389	695308,47	2230530,83
46	692418,31	2234939,24	382	695299,08	2230393,72	718	693498,74	2233518,53	1054	694631,05	2232680,13	1390	695283,67	2230550,1
47	692402,91	2234910,06	383	695294,81	2230378,08	719	693494,67	2233533,85	1055	694641,15	2232669,17	1391	695275,94	2230556,99
48	692397,88	2234876,54	384	695285,84	2230357,97	720	693479,27	2233536,71	1056	694654,68	2232655,59	1392	695259,74	2230573,26
49	692412,13	2234849,05	385	695281,5	2230345,97	721	693460,63	2233541,76	1057	694664,96	2232643,79	1393	695256,69	2230579,3
50	692427,28	2234828,85	386	695281,01	2230338,43	722	693436,74	2233550	1058	694672,36	2232632,46	1394	695250,73	2230595,51
51	692440,79	2234819,61	387	695281,8	2230326,12	723	693405,02	2233574,04	1059	694678,98	2232617,48	1395	695238,07	2230628,21
52	692459,15	2234807,85	388	695282,84	2230317,55	724	693393,94	2233612,93	1060	694684,74	2232598,75	1396	695229,79	2230653,39
53	692486,97	2234798,76	389	695283,5	2230314,72	725	693387,79	2233639,52	1061	694689,24	2232584,09	1397	695210,97	2230682
54	692525,37	2234797,33	390	695285,47	2230310,92	726	693384,66	2233646,28	1062	694697,15	2232560,13	1398	695182,13	2230713,69
55	692563,01	2234798,36	391	695289,62	2230299,76	727	693376,53	2233661,62	1063	694699,97	2232554,1	1399	695162,52	2230737,71
56	692590,45	2234797,36	392	695306,43	2230265,32	728	693354,96	2233697,5	1064	694704	2232549,41	1400	695150,94	2230754,73
57	692605,46	2234788,91	393	695309,32	2230252,39	729	693341,3	2233723,6	1065	694720,64	2232539,95	1401	695131,81	2230767,31
58	692611,85	2234784,05	394	695312,2	2230239,51	730	693331,83	2233757,48	1066	694730,9	2232533,44	1402	695116,53	2230773,24
59	692619,44	2234773,07	395	695317,14	2230217,14	731	693318,19	2233811,31	1067	694735,76	2232526,87	1403	695106,6	2230779,17
60	692626,19	2234760,56	396	695320,44	2230212,65	732	693316,45	2233820,5	1068	694738,48	2232515,81	1404	695104,96	2230780,54
61	692636,4	2234742,63	397	695331	2230197,49	733	693310,84	2233831,47	1069	694741,3	2232489,63	1405	695095,26	2230793,16
62	692646,05	2234711,17	398	695335,12	2230188,9	734	693277,33	2233875,56	1070	694742,16	2232479,73	1406	695083,26	2230812,64
63	692660,19	2234673,22	399	695335,02	2230185,28	735	693264,78	2233913,89	1071	694742,95	2232462,27	1407	695075,26	2230827,01
64	692672,77	2234613,66	400	695333,45	2230182,8	736	693267,18	2233946,43	1072	694752,57	2232442,46	1408	695067,09	2230850,22
65	692683,2	2234597,43	401	695329,85	2230180,88	737	693273,66	2233983,9	1073	694760,21	2232424,85	1409	695049,46	2230883,52
66	692709,99	2234561,8	402	695325,32	2230178,02	738	693276,91	2234002,43	1074	694762,98	2232417,66	1410	695026,52	2230915,41
67	692742,45	2234521,14	403	695321,34	2230174,25	739	693277,32	2234007,86	1075	694765,61	2232408,04	1411	695019,38	2230926,32
68	692771,58	2234483,92	404	695318,67	2230166,73	740	693273,75	2234014,74	1076	694765,96	2232387,09	1412	695012,47	2230938,2
69	692800,81	2234439,55	405	695318,34	2230164,4	741	693262,49	2234027,8	1077	694772,18	2232368,96	1413	695012,31	2230938,34
70	692822,19	2234388,84	406	695318,76	2230163,16	742	693250,75	2234039,23	1078	694791,76	2232344,3	1414	695011,63	2230943,38
71	692829,71	2234353,03	407	695320,66	2230165,07	743	693229,53	2234060,04	1079	694804,2	2232333,78	1415	695010,69	2230945,84
72	692840,9	2234340,31	408	695323,44	2230170,69	744	693200,13	2234083,12	1080	694824,82	2232320,64	1416	695010,77	2230946,07

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
73	692846,53	2234340,32	409	695328,18	2230175,77	745	693183,96	2234094,53	1081	694841,54	2232307,49	1417	695009,7	2230964,56
74	692855,95	2234348,4	410	695333,93	2230178,27	746	693165,46	2234112,25	1082	694854,05	2232293,71	1418	695008,59	2230972,6
75	692873,28	2234325,15	411	695337,36	2230176,7	747	693145,65	2234137,37	1083	694860,98	2232283,42	1419	695007,42	2230990,03
76	692871,2	2234320,84	412	695338,66	2230173	748	693121,1	2234178	1084	694866,61	2232269,84	1420	695007,88	2230993,08
77	692871,07	2234315,04	413	695340,39	2230162,05	749	693114,54	2234232,04	1085	694867,07	2232260,69	1421	695013,88	2231014,62
78	692878,58	2234306,72	414	695338,58	2230150,61	750	693114,3	2234273,43	1086	694865,18	2232236,4	1422	695017,96	2231043,98
79	692881,07	2234305,11	415	695331,95	2230136,52	751	693111,51	2234296,6	1087	694871,59	2232218,96	1423	695016,51	2231061,93
80	692888,53	2234300,41	416	695328,66	2230127,15	752	693109,47	2234307,94	1088	694877,55	2232205,11	1424	695010,73	2231089,31
81	692900,04	2234296,72	417	695327,4	2230116,58	753	693109,26	2234308,4	1089	694886,89	2232191,7	1425	695004,52	2231117,26
82	692914,07	2234293,08	418	695328,19	2230096,59	754	693103,29	2234314,92	1090	694897,21	2232176,88	1426	694997,93	2231159,21
83	692938,49	2234291,73	419	695329,71	2230085,44	755	693094,41	2234323,23	1091	694901,53	2232166,03	1427	694997,69	2231167,87
84	692953,04	2234293,97	420	695333,35	2230076,86	756	693090,53	2234325,47	1092	694907,57	2232148,24	1428	694998,33	2231170,19
85	692966,84	2234298,41	421	695335,19	2230071,03	757	693090,37	2234325,49	1093	694922,66	2232126,27	1429	695000,58	2231183,78
86	692989,59	2234309,68	422	695336,03	2230047,18	758	693090,15	2234325,47	1094	694926,55	2232117,56	1430	694997,8	2231198,02
87	693001,92	2234315,03	423	695335,22	2230012,62	759	693069,22	2234313,8	1095	694928,03	2232110,19	1431	694996,74	2231201,44
88	693017,6	2234329,13	424	695335,49	2229996,1	760	693054,18	2234294,79	1096	694928,32	2232104,59	1432	694992,06	2231245,49
89	693036,18	2234352,62	425	695334,71	2229982,38	761	693029,3	2234272,42	1097	694923,06	2232086,55	1433	694987,99	2231279,21
90	693075,64	2234374,63	426	695337,85	2229972,24	762	693010,67	2234264,32	1098	694920,92	2232079,21	1434	694981,35	2231310,01
91	693091,4	2234375,66	427	695342,83	2229964,26	763	692985,69	2234251,95	1099	694921,57	2232066,83	1435	694974,59	2231334,79
92	693106,34	2234374,06	428	695348,58	2229957,21	764	692964,57	2234245,16	1100	694925,66	2232052,67	1436	694983,46	2231345,73
93	693124,37	2234363,68	429	695355,1	2229949,6	765	692940,94	2234241,51	1101	694934,48	2232032,9	1437	694991,53	2231368,02
94	693138,87	2234350,11	430	695358,7	2229944,8	766	692906,34	2234243,43	1102	694944,12	2232018,44	1438	695003,7	2231398,74
95	693151,39	2234336,43	431	695364,04	2229932,44	767	692886,12	2234248,67	1103	694949,43	2232004,28	1439	695008,75	2231425,69
96	693157,55	2234323,08	432	695371,79	2229912,8	768	692867,24	2234254,73	1104	694950,96	2231987,49	1440	695007,49	2231450,97
97	693160,98	2234304,02	433	695373,25	2229902,59	769	692854,11	2234262,99	1105	694946,13	2231955,06	1441	695004,77	2231463,75
98	693164,28	2234276,57	434	695372,97	2229879,22	770	692845,84	2234268,38	1106	694945,86	2231926,92	1442	695003,04	2231471,42
99	693164,53	2234235,21	435	695372,13	2229868,61	771	692818,35	2234290,25	1107	694951,47	2231893,25	1443	695003,92	2231476,05
100	693169,44	2234194,67	436	695370,02	2229857,76	772	692783,48	2234329,87	1108	694957,16	2231885,66	1444	695004,98	2231491,43
101	693186,84	2234165,89	437	695370,25	2229849,27	773	692774,24	2234373,85	1109	694965,19	2231884,9	1445	695005,01	2231497,97
102	693202,57	2234145,95	438	695377,03	2229833,71	774	692756,52	2234415,88	1110	694971,5	2231886,21	1446	695006,99	2231525,52
103	693215,85	2234133,22	439	695394,16	2229811,31	775	692730,94	2234454,71	1111	694976,29	2231885,38	1447	695011,78	2231564,63
104	693230	2234123,24	440	695411,81	2229792,08	776	692703,22	2234490,13	1112	694982,42	2231881,97	1448	695015,24	2231582,65
105	693262,57	2234097,67	441	695417,48	2229788,13	777	692670,97	2234530,53	1113	694984,56	2231879,67	1449	695020,33	2231608,38
106	693285,7	2234074,99	442	695434,63	2229778,61	778	692640,23	2234568,75	1114	694985,57	2231867,83	1450	695028,31	2231638,81
107	693298,93	2234062,11	443	695445,39	2229769,55	779	692625,34	2234596,24	1115	694989,83	2231856,25	1451	695035,93	2231677,63
108	693315,44	2234042,97	444	695466,54	2229745,95	780	692612,04	2234659,25	1116	694995,38	2231850,7	1452	695046,52	2231727,09
109	693325,63	2234023,33	445	695481,25	2229731,24	781	692598,68	2234695,09	1117	695009,66	2231845,35	1453	695050,56	2231745,8
110	693327,64	2234009,99	446	695531,4	2229699,6	782	692590,21	2234722,69	1118	695023,02	2231844,28	1454	695066,56	2231750,89
111	693326,57	2233996,19	447	695549,55	2229686,67	783	692582,46	2234736,32	1119	695034,93	2231838,93	1455	695082,67	2231768,34
112	693322,92	2233975,33	448	695566,91	2229669,6	784	692576,75	2234746,9	1120	695043,16	2231830,71	1456	695094,57	2231792,88
113	693316,86	2233940,32	449	695573,6	2229657,66	785	692576,09	2234747,85	1121	695044,57	2231819,64	1457	695094,57	2231822,82
114	693315,37	2233920,06	450	695577,93	2229643,23	786	692562,79	2234748,34	1122	695044,57	2231804,36	1458	695090,59	2231853,98
115	693322,23	2233899,11	451	695578,49	2229617,63	787	692525,13	2234747,3	1123	695040,91	2231796,82	1459	695063,79	2231880,78
116	693353,32	2233858,19	452	695576,02	2229593,2	788	692478,11	2234749,05	1124	695038,8	2231794,52	1460	695038,05	2231892,98
117	693364,24	2233836,88	453	695566,84	2229546,52	789	692437,55	2234762,3	1125	695021,37	2231788,98	1461	695034,73	2231896,5
118	693367,04	2233822,11	454	695563,95	2229521,24	790	692413,18	2234777,92	1126	695010,92	2231781,21	1462	695032,92	2231901,07
119	693380,15	2233770,35	455	695565,2	2229510,5	791	692392,24	2234792,23	1127	695005,47	2231773,84	1463	695013,65	2231921,82
120	693388,04	2233742,12	456	695572,53	2229487,97	792	692369,64	2234822,37	1128	694997,64	2231737,6	1464	694995,91	2231931,68
121	693398,58	2233721,99	457	695576,1	2229480,84	793	692346,03	2234867,93	1129	694986,95	2231687,69	1465	694996,1	2231951,11
122	693420,07	2233686,23	458	695577,93	2229479,21	794	692354,73	2234925,88	1130	694979,55	2231649,97	1466	695001,29	2231986,05
123	693429,47	2233668,52	459	695583,02	2229474,8	795	692381,7	2234977	1131	694971,58	2231619,59	1467	694998,61	2232015,52
124	693435,34	2233655,83	460	695584,77	2229465,34	796	692442,72	2235006,83	1132	694966,16	2231592,22	1468	694988,91	2232041,39
125	693442,37	2233625,42	461	695582,43	2229454,79	797	692498,63	2235001,38	1133	694962,36	2231572,39	1469	694978,42	2232057,13
126	693448,53	2233603,81	462	695576,39	2229430,12	798	692541,7	2234991,69	1134	694957,2	2231530,35	1470	694972,74	2232069,87
127	693460,59	2233594,67	463	695570,82	2229417,79	799	692571,78	2234987,14	1135	694955,02	2231499,88	1471	694971,51	2232074,11
128	693475,35	2233589,58	464	695566,64	2229413,61	800	692588,94	2234985,97	1136	694954,99	2231493,27	1472	694978,37	2232097,6
129	693490,4	2233585,49	465	695557,56	2229410,48	801	692582,83	2235014,9	1137	694954,25	2231482,47	1473	694978,27	2232114,26
130	693520,14	2233579,97	466	695539,06	2229414,09	802	692566,3	2235057,46	1138	694951,98	2231470,56	1474	694975,25	2232133,73
131	693532,3	2233575,58	467	695510,23	2229425,82	803	692547,66	2235100	1139	694955,93	2231453,05	1475	694965,53	2232152,17
132	693536,62	2233566,8	468	695523,77	2229433,14	804	692528,37	2235129,87	1140	694957,75	2231444,49	1476	694952,69	2232170,86
133	693541,06	2233553,97	469	695533	2229451,93	805	692514,58	2235148,13	1141	694958,52	2231429,1	1477	694948,46	2232183,32
134	693547,09	2233531,24	470	695531,09	2229461,16	806	692478,77	2235177,11	1142	694955,44	2231412,68	1478	694941,53	2232200,72
135	693550,23	2233519,19	471	695524,53	2229473,9	807	692439,41	2235205,09	1143	694944,77	2231385,74	1479	694927,92	2232220,27
136	693559,14	2233502,39	472	695516,11	2229499,77	808	692391,96	2235224,07	1144	694939,32	2231370,68	1480	694921,48	2232229,52
137	693574,21	2233477,89	473	695513,62	2229521,2	809	692337,67	2235236,57	1145	694931,66	2231361,23	1481	694918,06	2232237,48
138	693592,57	2233464,01	474	695514,75	2229531,11	810	692307,95	2235235,64	1146	694924,65	2231352,71	1482	694915,88	2232243,41
139	693603,78	2233456,77	475	695517,4	2229554,19	811	692272,97	2235237,79	1147	694923,45	2231335,83	1483	694917,17	2232260,02
140	693607,3	2233448,71	476	695526,51	2229600,55	812	692245,15	2235237,81	1148	694925,46	2231324,91	1484	694916,1	2232280,99
141	693606,28	2233435,42	477	695528,43	2229619,61	813	692223,57	2235235,09	1149	694932,76	2231298,15	1485	694905,26	2232307,19
142	693596,05	2233409,33	478	695528,09	2229635,36	814	692181,66	2235232,26	1150	694938,63	2231270,93	1486	694893,5	2232324,64
143	693585,47	2233371,13	479	695527,3	2229638,01	815	692141,04	2235228,88	1151	694942,38	2231239,86	1487	694875,74	2232344,2
144	693581,45	2233352,06	480	695526,78	2229638,94	816	692096,46	2235225,18	1152	694947,53	2231191,29	1488	694853,78	2232361,48
145	693582,86	2233336,47	481	695517,32	2229648,25	817	692072,64	2235224,77	1153	694949,25	2231185,78	1489	694833,92	2232374,14
146	693584,19	2233323,52	482	695503,54	2229658,06	818	692032,91	2235221,56	1154	694949,78	2231183,05	1490	694827,83	2232379,28
147	693592,35	2233309,71	483	695449,85	2229691,94	819	691991,66	2235222,01	1155	694949,43	2231180,91	1491	694816,68	2232393,33
148	693601,21	2233293,75	484	695430,22	2229711,56	820	691951,81	2235222,45	1156	694947,51	2231173,91	1492	694815,82	2232395,83
149	693606,15	2233267,47	485	695410,5	2229733,56	821	691908,19	2235229,08	1157	694948,04	2231154,62	1493	694815,5	2232415,16
150	693616,29	2233239,36	486	695406,12	2229737,25	822	691902,64	2235236,39	1158	694955,37	2231107,95	1494	694810,54	2232433,27
151	693618,23	2233223,19	487	695391	2229745,65	823	691898,51	2235237,3	1159	694961,86	2231078,72	1495	694806,54	2232443,69
152	693631,05	2233219,4	488	695378,71	2229754,2	824	691892,8	2235236,3	1160	694966,93	2231054,72	1496	694798,07	2232463,42
153	693646,39	2233217,06	489	695355,8	2229779,16	825	691866,42	2235237,95	1161	694967,68	2231045,43	1497	694792,43	2232474,93

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
154	693660,93	2233217,69	490	695333,62	2229808,17	826	691864,78	2235301,26	1162	694964,81	2231024,82	1498	694792,06	2232483,02
155	693694,31	2233235,27	491	695320,54	2229838,19	827	691868,88	2235300,89	1163	694958,89	2231003,54	1499	694791,07	2232494,47
156	693712,67	2233236,99	492	695319,88	2229861,91	828	691873,05	2235299,75	1164	694957,17	2230992,08	1500	694787,83	2232524,5
157	693728	2233235,43	493	695322,51	2229875,39	829	691878,07	2235299,59	1165	694958,82	2230967,5	1501	694781,92	2232548,55
158	693742,86	2233232,99	494	695322,99	2229881,48	830	691889,8	2235300,49	1166	694959,9	2230959,7	1502	694765,55	2232570,66
159	693763,61	2233229,2	495	695323,2	2229899,33	831	691905,22	2235302,31	1167	694960,3	2230952,84	1503	694746,41	2232582,82
160	693793,16	2233229,63	496	695323,12	2229899,91	832	691920,82	2235300,65	1168	694959,6	2230950,78	1504	694741,37	2232585,68
161	693810,14	2233233,16	497	695317,82	2229913,35	833	692065,72	2235305,66	1169	694955,63	2230947,25	1505	694736,88	2232599,27
162	693823,82	2233233,35	498	695315,28	2229919,23	834	692133,25	2235312,54	1170	694958,42	2230941,42	1506	694732,53	2232613,43
163	693836,29	2233233,47	499	695310,21	2229925,15	835	692233,14	2235315,34	1171	694960,61	2230936,83	1507	694725,91	2232634,99
164	693850,06	2233229,23	500	695302,09	2229935,11	836	692307,9	2235310,13	1172	694962,85	2230930,97	1508	694716,45	2232656,4
165	693867,42	2233220,89	501	695292,01	2229951,25	837	692360,24	2235308,53	1173	694963,41	2230926,83	1509	694704,93	2232674,03
166	693878,47	2233212,75	502	695284,28	2229976,21	838	692429,08	2235297,51	1174	694963,13	2230921,92	1510	694691,28	2232689,69
167	693897,85	2233198,47	503	695285,46	2229997,11	839	692480,76	2235279,46	1175	694961,24	2230912,86	1511	694677,26	2232703,77
168	693909,39	2233190,35	504	695285,21	2230012,79	840	692509,72	2235275,91	1176	694960,44	2230907,97	1512	694669,69	2232711,98
169	693925,98	2233178,67	505	695286,01	2230046,89	841	692538,6	2235261,46	1177	694961,93	2230905,48	1513	694656,63	2232729,75
170	693936,95	2233173,6	506	695285,49	2230061,65	842	692567,15	2235236,93	1178	694964,14	2230905,38	1514	694638,41	2232749,27
171	693957,16	2233169,01	507	695281,07	2230072,07	843	692606,77	2235190,14	1179	694970,28	2230907,06	1515	694610,64	2232765,51
172	693972,17	2233168,71	508	695278,33	2230092,22	844	692640,8	2235139,44	1180	694972	2230907,15	1516	694595,59	2232780,51
173	693986,82	2233174,14	509	695277,29	2230118,56	845	692654,72	2235101,03	1181	694973,4	2230905,93	1517	694551,97	2232822,01
174	694006,87	2233181,57	510	695278,26	2230126,73	846	692667,46	2235040,86	1182	694976,83	2230900,03	1518	694542,11	2232831,39
175	694019,81	2233188,88	511	695267,16	2230159,72	847	692668,1	2235026,45	1183	694985,29	2230887,11	1519	694529,22	2232847,92
176	694029,23	2233192,08	512	695269,88	2230178,73	848	692666,23	2235008,51	1184	695006,86	2230857,11	1520	694509,24	2232868,58
177	694049,57	2233194,53	513	695274,25	2230191,06	849	692665,72	2234998,74	1185	695021,16	2230830,1	1521	694487,16	2232895,85
178	694070,19	2233192,7	514	695270,6	2230196,01	850	692670,73	2234991,47	1186	695029,51	2230806,4	1522	694469,16	2232913,4
179	694090,15	2233187,73	515	695263,39	2230228,66	851	692676,29	2234987,8	1187	695040,11	2230787,36	1523	694449,24	2232929,74
180	694101,48	2233181,72	516	695260,52	2230241,49	852	692675,87	2234976,26	1188	695054,04	2230764,73	1524	694425,12	2232944,92
181	694114,09	2233171,93	517	695258,91	2230248,68	853	692674,21	2234960,99	1189	695068,71	2230745,66	1525	694393,77	2232959,21
182	694129,78	2233159,33	518	695243,61	2230280,03	854	692670,67	2234948,89	1190	695077,62	2230738,24	1526	694380,93	2232965,61
183	694146,22	2233139,8	519	695239,65	2230290,67	855	692657,68	2234936,31	1191	695094,51	2230728,16	1527	694380,65	2232975,66
184	694169,74	2233106,71	520	695236,25	2230297,27	856	692647,46	2234923,93	1192	695108,77	2230722,62	1528	694379,85	2233003,71
185	694189,38	2233081,5	521	695233,53	2230308,79	857	692639,21	2234913,3	1193	695115,19	2230718,4	1529	694370,84	2233034,62
186	694200,71	2233069,35	522	695231,99	2230321,52	858	692622,79	2234904,69	1194	695122,41	2230707,78	1530	694350,38	2233062,54
187	694218,62	2233054,68	523	695230,91	2230338,44	859	692607,21	2234898,5	1195	695144,25	2230681,03	1531	694332,69	2233082,21
188	694261,3	2233031,89	524	695232,06	2230356,28	860	692586,57	2234901,32	1196	695171,35	2230651,25	1532	694326,16	2233090,44
189	694284,29	2233020,51	525	695239,44	2230376,68	861	692574,99	2234907,72	1197	695184,37	2230631,46	1533	694318,65	2233102,52
190	694307,76	2232996,11	526	695247,58	2230394,93	862	692566,62	2234911,71	1198	695190,98	2230611,37	1534	694285,12	2233113,84
191	694317,5	2232977,48	527	695250,86	2230406,95	863	692540,77	2234915,05	1199	695203,95	2230577,86	1535	694275,64	2233113,63
192	694319,91	2232952,37	528	695253,25	2230415,62	864	692514,34	2234919,55	1200	695210,76	2230559,34	1536	694275,39	2233113,73
193	694327,36	2232929,91	529	695242,06	2230422,37	865	692491,64	2234925,13	1201	695218,69	2230543,62	1537	694270,12	2233117,12
194	694333,76	2232918,66	530	695223,92	2230433,48	866	692472,71	2234930,78	1202	695241,55	2230520,66	1538	694256,91	2233129,26
195	694343,95	2232911,34	531	695215,2	2230441,87	867	692461,65	2234930,97	1203	695251,66	2230511,65	1539	694246,57	2233142,3
196	694360,88	2232904,46	532	695206,93	2230451,61	868	692450,5	2234926,42	1204	695271,83	2230495,98	1540	694233,49	2233153,63
197	694373,49	2232899,33	533	695200,49	2230456,85	869	692441,47	2234916,81	1205	695275,16	2230491,22	1541	694225,79	2233161,1
198	694407,85	2232885,36	534	695180,72	2230477,99	870	692432,93	2234898,91	1206	695282,75	2230480,03	1542	694217,78	2233171,17
199	694423,23	2232875,32	535	695175,4	2230482,54	871	692431,28	2234881,61	1207	695299,59	2230468,88	1543	694212,22	2233184,22
200	694435,07	2232863,04	536	695157,7	2230494,63	872	692434,8	2234865,5	1208	695308,09	2230464,97	1544	694203,42	2233204,91
201	694458,47	2232832,09	537	695142,84	2230509,49	873	692442,96	2234850,43	1209	695314,07	2230465,65	1545	694179,68	2233228,72
202	694488,73	2232797,23	538	695130,17	2230530,6	874	692454,71	2234840,68	1210	695318,78	2230468,45	1546	694152,46	2233245,82
203	694506,78	2232774,7	539	695116,41	2230557,81	875	692471,11	2234831,61	1211	695323,33	2230469,58	1547	694129,41	2233257,61
204	694523	2232759,28	540	695108,67	2230576,97	876	692484,7	2234828,31	1212	695325,2	2230468,03	1548	694090,65	2233271,67
205	694551,1	2232729,66	541	695106,42	2230590,46	877	692508,92	2234826,57	1213	695326,49	2230464,78	1549	694060,05	2233271,84
206	694565,27	2232718,03	542	695103,48	2230610,31	878	692540,66	2234826,37	1214	695328,38	2230458,01	1550	694028,27	2233270,6
207	694571	2232712,02	543	695107,63	2230624,34	879	692565,23	2234825,33	1215	695338,04	2230439,38	1551	694002,51	2233261,92
208	694576,61	2232708,32	544	695093,11	2230642,65	880	692588,62	2234824,34	1216	695342,43	2230422,86	1552	693973,45	2233250,32
209	694584,65	2232706,88	545	695080,99	2230655,38	881	692612,83	2234822,43	1217	695343,62	2230410,47	1553	693963,13	2233246,2
210	694601,05	2232699,98	546	695076,07	2230659,21	882	692630,81	2234817,62	1218	695340,39	2230397,57	1554	693961,86	2233245,91
211	694609,15	2232693,71	547	695059,44	2230669,34	883	692648,99	2234807,66	1219	695332,78	2230382,85	1555	693956,28	2233248,06
212	694621,27	2232676,26	548	695037,35	2230685,41	884	692659,2	2234798,27	1220	695324,9	2230374,62	1556	693946,11	2233255,07
213	694632,34	2232658,71	549	695015,22	2230707,2	885	692672,09	2234777	1221	695307,92	2230360,89	1557	693929,35	2233268,73
214	694644,88	2232645,63	550	695004,92	2230719,98	886	692683,24	2234764,66	1222	695305,77	2230350,2	1558	693913,23	2233281,99
215	694655,2	2232635,78	551	694986,43	2230750,37	887	692686,91	2234752,18	1223	695304,53	2230336,34	1559	693889,04	2233293,32
216	694664,6	2232619,45	552	694966,94	2230789,35	888	692696,5	2234693,78	1224	695308,36	2230316,62	1560	693867,16	2233300,89
217	694673,69	2232597,88	553	694941,52	2230834,43	889	692701,05	2234669,76	1225	695314,18	2230298,6	1561	693845,08	2233303,92
218	694680,74	2232574,6	554	694915,38	2230879,17	890	692718,31	2234634,39	1226	695328,52	2230274,5	1562	693819,6	2233305,53
219	694686,14	2232560,2	555	694900,42	2230900,32	891	692742,16	2234601,87	1227	695335,47	2230256,16	1563	693776,03	2233301,87
220	694690,26	2232544,5	556	694892,26	2230941,01	892	692767,2	2234578,98	1228	695335,56	2230255,92	1564	693763,71	2233302,19
221	694695,25	2232539,17	557	694892,72	2230947,65	893	692779,89	2234569,34	1229	695340,41	2230246,88	1565	693736,45	2233308,36
222	694703,06	2232537,25	558	694888,48	2230976,8	894	692791,31	2234552,53	1230	695344,86	2230235,67	1566	693700,29	2233309,06
223	694711,65	2232535,1	559	694889,4	2230987,8	895	692795,33	2234546,6	1231	695343,57	2230230,37	1567	693675,59	2233307,44
224	694720,38	2232528,42	560	694895,96	2231020,86	896	692817,42	2234521,43	1232	695344,21	2230224,75	1568	693674,16	2233317,65
225	694722,38	2232521,7	561	694898	2231040,87	897	692833,53	2234500,6	1233	695348,48	2230215,13	1569	693669,98	2233335,93
226	694722,83	2232515,12	562	694898,32	2231050,29	898	692849,71	2234475,41	1234	695351,99	2230210,14	1570	693666,22	2233352,38
227	694722,54	2232498,82	563	694896,56	2231059,37	899	692853,24	2234463,58	1235	695363,72	2230194,66	1571	693665,71	2233370,85
228	694721,94	2232464,78	564	694888,16	2231086,15	900	692856,74	2234445,74	1236	695368,66	2230188,25	1572	693668,32	2233376,16
229	694724,29	2232454,35	565	694884,92	2231100,34	901	692861,87	2234439,2	1237	695370,53	2230175,92	1573	693681,14	2233396,88
230	694728,82	2232448,17	566	694883,48	2231115,83	902	692870,55	2234429,89	1238	695371,16	2230164,06	1574	693689,07	2233423,37
231	694740,58	2232439,56	567	694880,93	2231129,5	903	692874,1	2234422	1239	695370,96	2230155,36	1575	693688,42	2233452,33
232	694747,83	2232427,93	568	694877,15	2231149,07	904	692874,1	2234412,16	1240	695363,43	2230138,94	1576	693680,52	2233482,76
233	694754,13	2232405,21	569	694875,32	2231180,14	905	692871,52	2234403,88	1241	695358,85	2230110,2	1577	693656,01	2233523,54
234	694758,56	2232381,75	570	694874,27	2231209,23	906	692871,23	2234399,19	1242	695357,27	2230091,85	1578	693630,46	2233541,47

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
235	694765,37	2232364,07	571	694871,85	2231234,44	907	692868,48	2234393,99	1243	695359,88	2230069,41	1579	693630,08	2233545,66
236	694777,34	2232344,98	572	694869,92	2231246,38	908	692866,35	2234387,46	1244	695365,21	2230049,38	1580	693620,82	2233568,41
237	694799,15	2232321,8	573	694867,43	2231254,26	909	692867,37	2234379,58	1245	695368,19	2230033,43	1581	693610,73	2233597,07
238	694818,79	2232306,85	574	694853,59	2231279,56	910	692872,22	2234375,64	1246	695366,11	2229998,45	1582	693593,7	2233619,57
239	694830,49	2232297,42	575	694849,35	2231292,27	911	692879,21	2234369,98	1247	695368,31	2229988,11	1583	693573,7	2233634,52
240	694842,96	2232287,38	576	694845,97	2231315,9	912	692880,17	2234365,6	1248	695371,14	2229980,7	1584	693548,03	2233646,18
241	694848,99	2232275,76	577	694847,32	2231341,9	913	692878,86	2234360,57	1249	695378,03	2229971,55	1585	693526,32	2233651,27
242	694852,45	2232260,56	578	694853,65	2231361,87	914	692871,15	2234356,51	1250	695379,74	2229965,18	1586	693509,11	2233656,62
243	694851,22	2232246,11	579	694861,83	2231378,51	915	692861,68	2234352,79	1251	695400,57	2229920,76	1587	693506,64	2233657,01
244	694851,59	2232236,65	580	694873,59	2231408,99	916	692857,07	2234349,3	1252	695404,17	2229907,34	1588	693506,35	2233659,43
245	694847,59	2232225,01	581	694877,23	2231417,37	917	692873,88	2234326,41	1253	695404,48	2229899,27	1589	693494,19	2233692,61
246	694848,67	2232216,84	582	694877,52	2231422,73	918	692874,13	2234326,92	1254	695403,44	2229887,98	1590	693479,3	2233726,07
247	694854,71	2232206,89	583	694871,7	2231450,88	919	692879,18	2234328,89	1255	695405,88	2229881,09	1591	693460,51	2233761,57
248	694860,82	2232199,92	584	694879,89	2231488,58	920	692885,05	2234325,18	1256	695406,05	2229869,44	1592	693448,2	2233787,33
249	694869,86	2232192,83	585	694880,03	2231488,64	921	692896,53	2234320,74	1257	695403,8	2229855,74	1593	693437,65	2233809,4
250	694875,36	2232188,45	586	694879,7	2231496,61	922	692907,16	2234315,75	1258	695405,28	2229845,76	1594	693431,55	2233829,04
251	694879,37	2232178,76	587	694882,26	2231552,21	923	692931,61	2234310,17	1259	695411,19	2229836,41	1595	693429,28	2233845,35
252	694883,19	2232171,68	588	694889,62	2231583,81	924	692942,89	2234310,45	1260	695417,54	2229830,98	1596	693420,32	2233870,71
253	694893,82	2232148,75	589	694897,43	2231619,35	925	692958,73	2234313	1261	695423,47	2229817,1	1597	693406,21	2233890,78
254	694907,13	2232120,3	590	694906,16	2231657,29	926	692974,38	2234322,98	1262	695443,57	2229799,51	1598	693391,88	2233913,53
255	694909,21	2232095,23	591	694915,35	2231695,45	927	693006,06	2234345,49	1263	695451,69	2229794,9	1599	693384,37	2233926,8
256	694908,29	2232083,86	592	694925,3	2231729,98	928	693032,4	2234373,98	1264	695459,36	2229788,26	1600	693384,04	2233928,87
257	694908,93	2232050,89	593	694927,66	2231742,42	929	693054,54	2234390,34	1265	695486,49	2229763,77	1601	693386,47	2233952,81
258	694908,44	2232045,22	594	694928,85	2231757,43	930	693068,51	2234397,57	1266	695497,29	2229750,97	1602	693394,73	2233971,49
259	694909,77	2232039,63	595	694928,95	2231773,82	931	693084,72	2234400,5	1267	695514	2229737,22	1603	693400,36	2233995,76
260	694912,21	2232036,63	596	694924,96	2231781,11	932	693097,48	2234400,38	1268	695521,95	2229732,9	1604	693398,35	2234029,56
261	694933,62	2232014,26	597	694916,01	2231784,63	933	693111,47	2234393,1	1269	695532,52	2229726,17	1605	693388,49	2234051
262	694936,77	2231998,51	598	694896,91	2231817,26	934	693130,9	2234374,8	1270	695557,22	2229713,38	1606	693373,77	2234082,98
263	694936,87	2231973,51	599	694892,04	2231835,87	935	693154,35	2234351,55	1271	695562,25	2229709,6	1607	693349,77	2234109,79
264	694934,98	2231942,71	600	694889,9	2231873,59	936	693169,89	2234330,05	1272	695568,87	2229705,61	1608	693333,1	2234128,42
265	694934,3	2231911,12	601	694884,21	2231907,5	937	693176,6	2234306,2	1273	695576,99	2229698,57	1609	693295,99	2234155,98
266	694939,66	2231879,16	602	694885,01	2231944,78	938	693180,8	2234270,83	1274	695592,53	2229685,11	1610	693266,99	2234177,52
267	694941,68	2231843,69	603	694886,86	2231974,94	939	693180,94	2234245,35	1275	695604,33	2229676,44	1611	693239,92	2234209,27
268	694943,54	2231836,57	604	694886,8	2231990,86	940	693184,37	2234205,67	1276	695617,41	2229660,75	1612	693233,24	2234220,95
269	694948,16	2231828,69	605	694874,7	2232003,51	941	693198,84	2234180,38	1277	695622,47	2229651,47	1613	693230,93	2234247,64
270	694963,01	2231825,38	606	694863,76	2232016,96	942	693232,62	2234140,76	1278	695625,97	2229645,4	1614	693230,79	2234273,93
271	694974,57	2231822,88	607	694857,93	2232041,51	943	693266,18	2234115,84	1279	695632,45	2229639,07	1615	693225,79	2234315,98
272	694983,11	2231823	608	694858,89	2232052,56	944	693299,22	2234091,3	1280	695641,8	2229634,56	1616	693215,62	2234352,14
273	694992,07	2231824,73	609	694858,25	2232085,39	945	693312,52	2234076,45	1281	695647,64	2229635,27	1617	693192,47	2234384,17
274	694998,93	2231825,86	610	694859,04	2232095,18	946	693331,5	2234055,24	1282	695650,65	2229638,67	1618	693165,65	2234410,75
275	695003,44	2231825,32	611	694858,04	2232107,24	947	693343,06	2234030,1	1283	695651,36	2229641,99	1619	693140,71	2234434,25
276	695011,45	2231821,4	612	694848,5	2232127,64	948	693349	2234017,2	1284	695652,67	2229642,3	1620	693109,92	2234450,28
277	695013,46	2231816,51	613	694838,46	2232149,28	949	693350,02	2234000,01	1285	695653,97	2229641,52	1621	693080,47	2234450,53
278	695013,46	2231811,45	614	694834,15	2232157,27	950	693347,09	2233987,38	1286	695654,44	2229637,8	1622	693052,2	2234445,44
279	695010,46	2231804,42	615	694834,14	2232157,3	951	693337,53	2233965,76	1287	695654,16	2229632,95	1623	693028,02	2234432,9
280	695004,09	2231799,92	616	694826,3	2232163,45	952	693333,62	2233927,37	1288	695651,68	2229614,74	1624	692998,89	2234411,39
281	694991,6	2231792,64	617	694814,24	2232177,21	953	693336,45	2233909,96	1289	695648,34	2229605,45	1625	692972,87	2234383,24
282	694982,3	2231784,31	618	694800,48	2232199,88	954	693348,94	2233887,88	1290	695642,79	2229601,62	1626	692946,44	2234364,46
283	694979,81	2231778,66	619	694796,49	2232230,12	955	693364,58	2233863,06	1291	695638,45	2229599,85	1627	692940,57	2234360,72
284	694978,16	2231772,28	620	694801,26	2232244,03	956	693375,46	2233847,57	1292	695628,25	2229587,32	1628	692938,27	2234360,35
285	694978,95	2231756,73	621	694801,13	2232247,26	957	693380,45	2233833,45	1293	695612,46	2229572,41	1629	692936,62	2234360,31
286	694977,29	2231735,75	622	694801,9	2232256,25	958	693382,59	2233818,11	1294	695602,71	2229558,48	1630	692931,56	2234364,57
287	694973,98	2231718,36	623	694799,13	2232258,48	959	693390,97	2233791,1	1295	695599,85	2229548,95	1631	692924,33	2234397,77
288	694963,71	2231682,67	624	694787,96	2232267,48	960	693403,09	2233765,77	1296	695598,01	2229539,29	1632	692924,1	2234404,56
289	694954,83	2231645,83	625	694765,57	2232284,52	961	693415,85	2233739,08	1297	695597,56	2229526,13	1633	692924,1	2234432,73
290	694946,21	2231608,38	626	694737,58	2232314,27	962	693434,31	2233704,19	1298	695598,92	2229508,03	1634	692912,76	2234457,94
291	694938,39	2231572,77	627	694720,45	2232341,59	963	693447,82	2233673,82	1299	695603,52	2229493,3	1635	692905,92	2234468,26
292	694931,99	2231545,33	628	694710,27	2232368,01	964	693457,4	2233647,7	1300	695611,64	2229477,96	1636	692902,78	2234477,31
293	694929,74	2231496,49	629	694705,39	2232393,86	965	693459,64	2233628,97	1301	695620,31	2229465,39	1637	692895,61	2234496,48
294	694930,64	2231474,73	630	694702,08	2232405,78	966	693465,75	2233616,68	1302	695623,5	2229458,75	1638	692874,41	2234529,46
295	694933,99	2231461,91	631	694693,05	2232412,39	967	693474,1	2233611,54	1303	695622,49	2229450,11	1639	692856,02	2234553,24
296	694933,41	2231458,46	632	694677,79	2232433,22	968	693497,71	2233607,8	1304	695612,59	2229425,65	1640	692834,96	2234577,25
297	694930,13	2231454,23	633	694671,85	2232459,66	969	693513,17	2233602,99	1305	695611,33	2229412,28	1641	692832,67	2234580,62
298	694926,63	2231453,66	634	694672,44	2232493,29	970	693531,83	2233598,62	1306	695609,44	2229400,51	1642	692816,66	2234604,2
299	694923,16	2231452,25	635	694668,89	2232494,16	971	693548,1	2233591,23	1307	695610,97	2229390,54	1643	692799,26	2234617,42
300	694922,81	2231450,62	636	694645,12	2232519,57	972	693558,1	2233583,76	1308	695616,49	2229376,32	1644	692779,55	2234635,43
301	694923,24	2231448,57	637	694638,43	2232545,03	973	693566,15	2233573,11	1309	695657,81	2229326,09	1645	692761,28	2234660,35
302	694925,99	2231446,02	638	694633,35	2232558,56	974	693574,06	2233550,66	1310	695654,19	2229360,55	1646	692748,93	2234685,65
303	694935,54	2231441,28	639	694626,6	2232580,88	975	693580,94	2233533,76	1311	695656,58	2229401,78	1647	692745,74	2234702,48
304	694937,41	2231436,19	640	694619,73	2232597,18	976	693581,54	2233527,07	1312	695661,68	2229413,69	1648	692735,75	2234763,32
305	694937,12	2231428,84	641	694615,47	2232604,58	977	693583,65	2233514,06	1313	695671,36	2229437,58	1649	692728	2234789,7
306	694935,58	2231422,06	642	694609,55	2232610,22	978	693589,3	2233506,75	1314	695674,86	2229467,34	1650	692712,39	2234806,98
307	694929,98	2231411,14	643	694592,75	2232627,77	979	693602,74	2233499,84	1315	695663,68	2229490,57	1651	692698,27	2234830,27
308	694919,55	2231389,22	644	694579,57	2232648,64	980	693618,61	2233488,69	1316	695654,47	2229503,94	1652	692678,35	2234848,59
309	694907,68	2231358,45	645	694573,56	2232657,3	981	693633,94	2233463,2	1317	695649,87	2229512,62	1653	692651,51	2234863,29
310	694900,18	2231343,19	646	694570,36	2232658,65	982	693638,57	2233445,39	1318	695648,35	2229517,48	1654	692672,05	2234874,06
311	694896,92	2231332,9	647	694557,68	2232660,93	983	693638,91	2233430,14	1319	695647,62	2229527,15	1655	692686,5	2234892,68
312	694896,16	2231318,16	648	694538,74	2232673,39	984	693635,14	2233417,56	1320	695647,85	2229533,72	1656	692694,47	2234902,33
313	694898,21	2231303,8	649	694531,18	2232681,32	985	693624,53	2233400,41	1321	695648,39	2229536,54	1657	692714,94	2234922,16
314	694899,6	2231299,63	650	694516,97	2232692,98	986	693614,57	2233380,17	1322	695650,5	2229539,56	1658	692723,44	2234951,18
315	694913,64	2231273,98	651	694487,62	2232723,93	987	693615,7	2233370,31	1323	695664,97	2229553,22	1659	692725,77	2234972,64

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
316	694918,7	2231257,95	652	694469,87	2232740,8	988	693616,37	2233346,06	1324	695670,45	2229559,96	1660	692727,67	2235008,17
317	694921,46	2231240,82	653	694450,32	2232765,2	989	693621,24	2233324,77	1325	695689,95	2229573,42	1661	692722,6	2235020,02
318	694924,19	2231212,52	654	694419,61	2232800,59	990	693624,94	2233308,59	1326	695700,51	2229602,76	1662	692721,39	2235029,45
319	694925,27	2231182,51	655	694397	2232830,49	991	693628,35	2233284,31	1327	695703,97	2229628,13	1663	692717,22	2235047,2
320	694926,87	2231155,31	656	694391,16	2232836,54	992	693632,85	2233267,33	1328	695704,62	2229639,55	1664	692702,91	2235114,79
321	694930,06	2231138,84	657	694384,55	2232840,86	993	693642,64	2233258,6	1329	695700,51	2229671,81	1665	692685,73	2235162,23
322	694933,06	2231122,73	658	694354,66	2232853,01	994	693656,43	2233256,09	1330	695661,05	2229695,66	1666	692646,73	2235220,32
323	694934,4	2231108,25	659	694342,05	2232858,14	995	693677,75	2233257,48	1331	695654,44	2229696,95	1667	692602,75	2235272,26
324	694936,46	2231099,22	660	694319,61	2232867,26	996	693701,44	2233259,03	1332	695638,84	2229713,14	1668	692566,5	2235303,41
325	694945,11	2231071,65	661	694295,71	2232884,44	997	693730,39	2233258,46	1333	695623,74	2229724,22	1669	692524,37	2235324,49
326	694948,48	2231054,26	662	694281,46	2232909,47	998	693757,47	2233252,34	1334	695609,74	2229736,36	1670	692492,17	2235328,44
327	694947,92	2231037,49	663	694270,67	2232941,98	999	693777,47	2233251,81	1335	695598,36	2229746,21	1671	692441,37	2235346,17
328	694945,46	2231013,43	664	694268,66	2232962,98	1000	693820,13	2233255,4	1336	695590,25	2229751,1	1672	692364,98	2235358,41
329	694938,99	2230980,84	665	694266,77	2232966,6	1001	693840,11	2233254,14	1337	695583,92	2229755,86	1673	692310,41	2235360,08
330	694938,79	2230978,34	666	694254,29	2232979,57	1002	693855,47	2233252,03	1338	695557,49	2229769,54	1674	692234,18	2235365,39
331	694942,61	2230952,06	667	694238,43	2232987,42	1003	693870,21	2233246,93	1339	695547,33	2229776,01	1675	692130,01	2235362,46
332	694942,82	2230947,33	668	694190,74	2233012,89	1004	693886,33	2233239,38	1340	695542,07	2229778,87	1676	692062,32	2235355,58
333	694942,61	2230944,25	669	694166,44	2233032,79	1005	693897,68	2233230,04	1341	695532,58	2229786,69	1677	691922,6	2235350,75
334	694942,89	2230942,86	670	694151,3	2233049,03	1006	693916,08	2233215,04	1342	695522,51	2229798,61	1678	691904,91	2235352,62
335	694944,17	2230942,6	671	694129,62	2233076,85	1007	693932,77	2233203,54	1343	695492,47	2229825,73	1679	691884,96	2235350,26
336	694953,19	2230946,78	672	694106,65	2233109,17	1008	693950,42	2233196,73	1344	695480,68	2229835,93	1680	691859,38	2235348,3

Приложение № 6
к приказу Министерства
природных ресурсов и экологии
Омской области
от 18.12.2020 № 109

ПЕРЕЧЕНЬ
координат опорных точек прибрежной защитной полосы реки Ржавец, расположенной на территории Омской области

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
1	691864,78	2235301,26	337	694956,45	2230942,54	673	694094,67	2233123,4	1009	693962,24	2233194,7	1345	695472,69	2229840,47
2	691866,81	2235296,05	338	694959,44	2230937,28	674	694083,11	2233132,69	1010	693978,07	2233198,32	1346	695464,97	2229847,23
3	691870,39	2235293,24	339	694962,55	2230927,32	675	694074,23	2233139,58	1011	693991,99	2233203,89	1347	695459,81	2229855,52
4	691875,08	2235289,64	340	694962,32	2230921,03	676	694072,11	2233140,7	1012	694019,77	2233214,98	1348	695455,83	2229864,02
5	691879,86	2235287,21	341	694960,08	2230912,28	677	694061,9	2233143,24	1013	694037,41	2233220,92	1349	695454,94	2229873,57
6	691890,03	2235286,57	342	694959,07	2230906,11	678	694050,36	2233144,26	1014	694060,88	2233221,84	1350	695454,65	2229887,4
7	691902,94	2235288,82	343	694961,13	2230899,97	679	694040,37	2233143,06	1015	694081,72	2233221,72	1351	695454,24	2229894,33
8	691907,14	2235286,6	344	694984,88	2230859,32	680	694040,33	2233143,05	1016	694109,42	2233211,67	1352	695454,57	2229897,94
9	691913,04	2235285,29	345	695011,11	2230812,82	681	694027,99	2233136,07	1017	694127,72	2233202,31	1353	695453,91	2229914,89
10	691921,34	2235285,94	346	695030,23	2230774,58	682	694004,19	2233127,25	1018	694148,28	2233189,39	1354	695447,71	2229937,98
11	691926,48	2235285,28	347	695045,92	2230748,79	683	693980,64	2233118,52	1019	694161,2	2233176,44	1355	695426,89	2229982,39
12	691931,45	2235281,13	348	695052,35	2230740,81	684	693951,05	2233119,13	1020	694166,22	2233164,64	1356	695422,24	2229993,4
13	691935,75	2235275,47	349	695069,77	2230723,65	685	693920,75	2233126,01	1021	694174,43	2233145,35	1357	695417,88	2230005,87
14	691955,86	2235272,41	350	695087,2	2230710,98	686	693900,9	2233135,18	1022	694188,67	2233127,45	1358	695418,47	2230036,59
15	691992,21	2235272,01	351	695104,52	2230700,43	687	693880,64	2233149,44	1023	694199,68	2233116,76	1359	695414,01	2230060,42
16	692031,17	2235271,58	352	695114,64	2230692,55	688	693868,63	2233157,89	1024	694210,3	2233107,56	1360	695409,13	2230078,78
17	692070,19	2235274,73	353	695130,88	2230675,48	689	693848,82	2233172,5	1025	694220,18	2233095,12	1361	695407,52	2230092,6
18	692093,96	2235275,14	354	695149,32	2230652,23	690	693841,55	2233177,85	1026	694239,45	2233077,39	1362	695408,51	2230104,11
19	692136,9	2235278,71	355	695152,98	2230649,31	691	693831,78	2233182,54	1027	694252,19	2233069,21	1363	695411,73	2230124,32
20	692177,9	2235282,12	356	695157,89	2230645,55	692	693829	2233183,4	1028	694266,29	2233063,42	1364	695420,7	2230143,88
21	692218,75	2235284,88	357	695164,89	2230637,08	693	693824,4	2233183,35	1029	694277,44	2233063,66	1365	695421,19	2230164,8
22	692242,02	2235287,82	358	695167,02	2230631	694	693815,64	2233183,23	1030	694279,98	2233062,8	1366	695420,33	2230181,02
23	692274,53	2235287,79	359	695163,99	2230623,41	695	693798,66	2233179,7	1031	694281,88	2233057,63	1367	695416,15	2230208,55
24	692308,7	2235285,69	360	695160,3	2230620,77	696	693759,44	2233179,13	1032	694287,26	2233048,26	1368	695403,44	2230225,03
25	692342,58	2235286,75	361	695156,88	2230614,56	697	693734,32	2233183,72	1033	694302,3	2233041,22	1369	695399,22	2230232,15
26	692406,95	2235271,93	362	695154,56	2230606,72	698	693721,41	2233185,84	1034	694311,53	2233030,96	1370	695397,19	2230239,34
27	692463,51	2235249,3	363	695155,82	2230598,23	699	693712,46	2233186,75	1035	694325,3	2233012,17	1371	695385,83	2230268
28	692509,01	2235216,96	364	695157,09	2230590,61	700	693708,83	2233186,41	1036	694330,05	2232995,87	1372	695381,16	2230276,69
29	692550,8	2235183,14	365	695161,98	2230578,5	701	693674,32	2233168,23	1037	694330,67	2232974,24	1373	695373,72	2230296,31
30	692569,38	2235158,53	366	695173,98	2230554,78	702	693643,69	2233166,89	1038	694331,27	2232953,07	1374	695360,03	2230319,32
31	692591,84	2235123,75	367	695182,55	2230540,49	703	693620,13	2233170,48	1039	694336,49	2232939,11	1375	695356,87	2230329,11
32	692612,52	2235076,56	368	695189,76	2230533,28	704	693572,51	2233184,59	1040	694348,14	2232926,1	1376	695355,68	2230335,2
33	692630,91	2235029,22	369	695205,81	2230522,31	705	693567,33	2233227,75	1041	694372,24	2232914,07	1377	695358,82	2230337,74
34	692637,85	2234996,38	370	695215,31	2230514,2	706	693557,76	2233254,28	1042	694401,32	2232900,82	1378	695373,89	2230353,49
35	692644,39	2234971,45	371	695234,7	2230493,47	707	693553,57	2233276,56	1043	694419,95	2232889,09	1379	695387,49	2230379,78
36	692648,35	2234959,67	372	695242,06	2230487,48	708	693548,96	2233284,85	1044	694435,79	2232876,1	1380	695394,21	2230406,69
37	692647,24	2234951,34	373	695251,68	2230476,16	709	693535,58	2233307,5	1045	694450,15	2232862,1	1381	695391,81	2230431,72
38	692641,12	2234942,25	374	695254,67	2230473,27	710	693533,09	2233331,65	1046	694471,77	2232835,41	1382	695384,96	2230457,51
39	692625,85	2234936,82	375	695268,02	2230465,1	711	693530,98	2233355,04	1047	694491,42	2232815,07	1383	695375,14	2230476,46
40	692613,17	2234935,49	376	695286,5	2230453,96	712	693536,87	2233382,98	1048	694504,96	2232797,72	1384	695373,94	2230480,76
41	692597,08	2234935,3	377	695300,17	2230444	713	693548,55	2233425,17	1049	694517,51	2232785,78	1385	695366,99	2230498,34
42	692566,34	2234937,39	378	695304,85	2230436,97	714	693548,15	2233435,3	1050	694560,71	2232744,69	1386	695335,83	2230524,16
43	692532,46	2234942,52	379	695305,54	2230431,77	715	693536,56	2233443,67	1051	694579,87	2232725,58	1387	695316,47	2230519,38
44	692490,68	2234951,92	380	695305,83	2230414,34	716	693515,72	2233477,54	1052	694606,85	2232709,8	1388	695316,33	2230519,59
45	692451,96	2234955,69	381	695301,58	2230402,82	717	693503,31	2233500,93	1053	694618,08	2232697,77	1389	695308,47	2230530,83
46	692418,31	2234939,24	382	695299,08	2230393,72	718	693498,74	2233518,53	1054	694631,05	2232680,13	1390	695283,67	2230550,1
47	692402,91	2234910,06	383	695294,81	2230378,08	719	693494,67	2233533,85	1055	694641,15	2232669,17	1391	695275,94	2230556,99
48	692397,88	2234876,54	384	695285,84	2230357,97	720	693479,27	2233536,71	1056	694654,68	2232655,59	1392	695259,74	2230573,26
49	692412,13	2234849,05	385	695281,5	2230345,97	721	693460,63	2233541,76	1057	694664,96	2232643,79	1393	695256,69	2230579,3
50	692427,28	2234828,85	386	695281,01	2230338,43	722	693436,74	2233550	1058	694672,36	2232632,46	1394	695250,73	2230595,51
51	692440,79	2234819,61	387	695281,8	2230326,12	723	693405,02	2233574,04	1059	694678,98	2232617,48	1395	695238,07	2230628,21
52	692459,15	2234807,85	388	695282,84	2230317,55	724	693393,94	2233612,93	1060	694684,74	2232598,75	1396	695229,79	2230653,39
53	692486,97	2234798,76	389	695283,5	2230314,72	725	693387,79	2233639,52	1061	694689,24	2232584,09	1397	695210,97	2230682
54	692525,37	2234797,33	390	695285,47	2230310,92	726	693384,66	2233646,28	1062	694697,15	2232560,13	1398	695182,13	2230713,69
55	692563,01	2234798,36	391	695289,62	2230299,76	727	693376,53	2233661,62	1063	694699,97	2232554,1	1399	695162,52	2230737,71
56	692590,45	2234797,36	392	695306,43	2230265,32	728	693354,96	2233697,5	1064	694704	2232549,41	1400	695150,94	2230754,73
57	692605,46	2234788,91	393	695309,32	2230252,39	729	693341,3	2233723,6	1065	694720,64	2232539,95	1401	695131,81	2230767,31
58	692611,85	2234784,05	394	695312,2	2230239,51	730	693331,83	2233757,48	1066	694730,9	2232533,44	1402	695116,53	2230773,24
59	692619,44	2234773,07	395	695317,14	2230217,14	731	693318,19	2233811,31	1067	694735,76	2232526,87	1403	695106,6	2230779,17
60	692626,19	2234760,56	396	695320,44	2230212,65	732	693316,45	2233820,5	1068	694738,48	2232515,81	1404	695104,96	2230780,54
61	692636,4	2234742,63	397	695331	2230197,49	733	693310,84	2233831,47	1069	694741,3	2232489,63	1405	695095,26	2230793,16
62	692646,05	2234711,17	398	695335,12	2230188,9	734	693277,33	2233875,56	1070	694742,16	2232479,73	1406	695083,26	2230812,64
63	692660,19	2234673,22	399	695335,02	2230185,28	735	693264,78	2233913,89	1071	694742,95	2232462,27	1407	695075,26	2230827,01
64	692672,77	2234613,66	400	695333,45	2230182,8	736	693267,18	2233946,43	1072	694752,57	2232442,46	1408	695067,09	2230850,22
65	692683,2	2234597,43	401	695329,85	2230180,88	737	693273,66	2233983,9	1073	694760,21	2232424,85	1409	695049,46	2230883,52
66	692709,99	2234561,8	402	695325,32	2230178,02	738	693276,91	2234002,43	1074	694762,98	2232417,66	1410	695026,52	2230915,41
67	692742,45	2234521,14	403	695321,34	2230174,25	739	693277,32	2234007,86	1075	694765,61	2232408,04	1411	695019,38	2230926,32
68	692771,58	2234483,92	404	695318,67	2230166,73	740	693273,75	2234014,74	1076	694765,96	2232387,09	1412	695012,47	2230938,2
69	692800,81	2234439,55	405	695318,34	2230164,4	741	693262,49	2234027,8	1077	694772,18	2232368,96	1413	695012,31	2230938,34
70	692822,19	2234388,84	406	695318,76	2230163,16	742	693250,75	2234039,23	1078	694791,76	2232344,3	1414	695011,63	2230943,38
71	692829,71	2234353,03	407	695320,66	2230165,07	743	693229,53	2234060,04	1079	694804,2	2232333,78	1415	695010,69	2230945,84
72	692840,9	2234340,31	408	695323,44	2230170,69	744	693200,13	2234083,12	1080	694824,82	2232320,64	1416	695010,77	2230946,07
73	692846,53	2234340,32	409	695328,18	2230175,77	745	693183,96	2234094,53	1081	694841,54	2232307,49	1417	695009,7	2230964,56
74	692855,95	2234348,4	410	695333,93	2230178,27	746	693165,46	2234112,25	1082	694854,05	2232293,71	1418	695008,59	2230972,6
75	692873,28	2234325,15	411	695337,36	2230176,7	747	693145,65	2234137,37	1083	694860,98	2232283,42	1419	695007,42	2230990,03
76	692871,2	2234320,84	412	695338,66	2230173	748	693121,1	2234178	1084	694866,61	2232269,84	1420	695007,88	2230993,08
77	692871,07	2234315,04	413	695340,39	2230162,05	749	693114,54	2234232,04	1085	694867,07	2232260,69	1421	695013,88	2231014,62
78	692878,58	2234306,72	414	695338,58	2230150,61	750	693114,3	2234273,43	1086	694865,18	2232236,4	1422	695017,96	2231043,98
79	692881,07	2234305,11	415	695331,95	2230136,52	751	693111,51	2234296,6	1087	694871,59	2232218,96	1423	695016,51	2231061,93
80	692888,53	2234300,41	416	695328,66	2230127,15	752	693109,47	2234307,94	1088	694877,55	2232205,11	1424	695010,73	2231089,31
81	692900,04	2234296,72	417	695327,4	2230116,58	753	693109,26	2234308,4	1089	694886,89	2232191,7	1425	695004,52	2231117,26
82	692914,07	2234293,08	418	695328,19	2230096,59	754	693103,29	2234314,92	1090	694897,21	2232176,88	1426	694997,93	2231159,21
83	692938,49	2234291,73	419	695329,71	2230085,44	755	693094,41	2234323,23	1091	694901,53	2232166,03	1427	694997,69	2231167,87
84	692953,04	2234293,97	420	695333,35	2230076,86	756	693090,53	2234325,47	1092	694907,57	2232148,24	1428	694998,33	2231170,19
85	692966,84	2234298,41	421	695335,19	2230071,03	757	693090,37	2234325,49	1093	694922,66	2232126,27	1429	695000,58	2231183,78

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
86	692989,59	2234309,68	422	695336,03	2230047,18	758	693090,15	2234325,47	1094	694926,55	2232117,56	1430	694997,8	2231198,02
87	693001,92	2234315,03	423	695335,22	2230012,62	759	693069,22	2234313,8	1095	694928,03	2232110,19	1431	694996,74	2231201,44
88	693017,6	2234329,13	424	695335,49	2229996,1	760	693054,18	2234294,79	1096	694928,32	2232104,59	1432	694992,06	2231245,49
89	693036,18	2234352,62	425	695334,71	2229982,38	761	693029,3	2234272,42	1097	694923,06	2232086,55	1433	694987,99	2231279,21
90	693075,64	2234374,63	426	695337,85	2229972,24	762	693010,67	2234264,32	1098	694920,92	2232079,21	1434	694981,35	2231310,01
91	693091,4	2234375,66	427	695342,83	2229964,26	763	692985,69	2234251,95	1099	694921,57	2232066,83	1435	694974,59	2231334,79
92	693106,34	2234374,06	428	695348,58	2229957,21	764	692964,57	2234245,16	1100	694925,66	2232052,67	1436	694983,46	2231345,73
93	693124,37	2234363,68	429	695355,1	2229949,6	765	692940,94	2234241,51	1101	694934,48	2232032,9	1437	694991,53	2231368,02
94	693138,87	2234350,11	430	695358,7	2229944,8	766	692906,34	2234243,43	1102	694944,12	2232018,44	1438	695003,7	2231398,74
95	693151,39	2234336,43	431	695364,04	2229932,44	767	692886,12	2234248,67	1103	694949,43	2232004,28	1439	695008,75	2231425,69
96	693157,55	2234323,08	432	695371,79	2229912,8	768	692867,24	2234254,73	1104	694950,96	2231987,49	1440	695007,49	2231450,97
97	693160,98	2234304,02	433	695373,25	2229902,59	769	692854,11	2234262,99	1105	694946,13	2231955,06	1441	695004,77	2231463,75
98	693164,28	2234276,57	434	695372,97	2229879,22	770	692845,84	2234268,38	1106	694945,86	2231926,92	1442	695003,04	2231471,42
99	693164,53	2234235,21	435	695372,13	2229868,61	771	692818,35	2234290,25	1107	694951,47	2231893,25	1443	695003,92	2231476,05
100	693169,44	2234194,67	436	695370,02	2229857,76	772	692783,48	2234329,87	1108	694957,16	2231885,66	1444	695004,98	2231491,43
101	693186,84	2234165,89	437	695370,25	2229849,27	773	692774,24	2234373,85	1109	694965,19	2231884,9	1445	695005,01	2231497,97
102	693202,57	2234145,95	438	695377,03	2229833,71	774	692756,52	2234415,88	1110	694971,5	2231886,21	1446	695006,99	2231525,52
103	693215,85	2234133,22	439	695394,16	2229811,31	775	692730,94	2234454,71	1111	694976,29	2231885,38	1447	695011,78	2231564,63
104	693230	2234123,24	440	695411,81	2229792,08	776	692703,22	2234490,13	1112	694982,42	2231881,97	1448	695015,24	2231582,65
105	693262,57	2234097,67	441	695417,48	2229788,13	777	692670,97	2234530,53	1113	694984,56	2231879,67	1449	695020,33	2231608,38
106	693285,7	2234074,99	442	695434,63	2229778,61	778	692640,23	2234568,75	1114	694985,57	2231867,83	1450	695028,31	2231638,81
107	693298,93	2234062,11	443	695445,39	2229769,55	779	692625,34	2234596,24	1115	694989,83	2231856,25	1451	695035,93	2231677,63
108	693315,44	2234042,97	444	695466,54	2229745,95	780	692612,04	2234659,25	1116	694995,38	2231850,7	1452	695046,52	2231727,09
109	693325,63	2234023,33	445	695481,25	2229731,24	781	692598,68	2234695,09	1117	695009,66	2231845,35	1453	695050,56	2231745,8
110	693327,64	2234009,99	446	695531,4	2229699,6	782	692590,21	2234722,69	1118	695023,02	2231844,28	1454	695066,56	2231750,89
111	693326,57	2233996,19	447	695549,55	2229686,67	783	692582,46	2234736,32	1119	695034,93	2231838,93	1455	695082,67	2231768,34
112	693322,92	2233975,33	448	695566,91	2229669,6	784	692576,75	2234746,9	1120	695043,16	2231830,71	1456	695094,57	2231792,88
113	693316,86	2233940,32	449	695573,6	2229657,66	785	692576,09	2234747,85	1121	695044,57	2231819,64	1457	695094,57	2231822,82
114	693315,37	2233920,06	450	695577,93	2229643,23	786	692562,79	2234748,34	1122	695044,57	2231804,36	1458	695090,59	2231853,98
115	693322,23	2233899,11	451	695578,49	2229617,63	787	692525,13	2234747,3	1123	695040,91	2231796,82	1459	695063,79	2231880,78
116	693353,32	2233858,19	452	695576,02	2229593,2	788	692478,11	2234749,05	1124	695038,8	2231794,52	1460	695038,05	2231892,98
117	693364,24	2233836,88	453	695566,84	2229546,52	789	692437,55	2234762,3	1125	695021,37	2231788,98	1461	695034,73	2231896,5
118	693367,04	2233822,11	454	695563,95	2229521,24	790	692413,18	2234777,92	1126	695010,92	2231781,21	1462	695032,92	2231901,07
119	693380,15	2233770,35	455	695565,2	2229510,5	791	692392,24	2234792,23	1127	695005,47	2231773,84	1463	695013,65	2231921,82
120	693388,04	2233742,12	456	695572,53	2229487,97	792	692369,64	2234822,37	1128	694997,64	2231737,6	1464	694995,91	2231931,68
121	693398,58	2233721,99	457	695576,1	2229480,84	793	692346,03	2234867,93	1129	694986,95	2231687,69	1465	694996,1	2231951,11
122	693420,07	2233686,23	458	695577,93	2229479,21	794	692354,73	2234925,88	1130	694979,55	2231649,97	1466	695001,29	2231986,05
123	693429,47	2233668,52	459	695583,02	2229474,8	795	692381,7	2234977	1131	694971,58	2231619,59	1467	694998,61	2232015,52
124	693435,34	2233655,83	460	695584,77	2229465,34	796	692442,72	2235006,83	1132	694966,16	2231592,22	1468	694988,91	2232041,39
125	693442,37	2233625,42	461	695582,43	2229454,79	797	692498,63	2235001,38	1133	694962,36	2231572,39	1469	694978,42	2232057,13
126	693448,53	2233603,81	462	695576,39	2229430,12	798	692541,7	2234991,69	1134	694957,2	2231530,35	1470	694972,74	2232069,87
127	693460,59	2233594,67	463	695570,82	2229417,79	799	692571,78	2234987,14	1135	694955,02	2231499,88	1471	694971,51	2232074,11
128	693475,35	2233589,58	464	695566,64	2229413,61	800	692588,94	2234985,97	1136	694954,99	2231493,27	1472	694978,37	2232097,6
129	693490,4	2233585,49	465	695557,56	2229410,48	801	692582,83	2235014,9	1137	694954,25	2231482,47	1473	694978,27	2232114,26
130	693520,14	2233579,97	466	695539,06	2229414,09	802	692566,3	2235057,46	1138	694951,98	2231470,56	1474	694975,25	2232133,73
131	693532,3	2233575,58	467	695510,23	2229425,82	803	692547,66	2235100	1139	694955,93	2231453,05	1475	694965,53	2232152,17
132	693536,62	2233566,8	468	695523,77	2229433,14	804	692528,37	2235129,87	1140	694957,75	2231444,49	1476	694952,69	2232170,86
133	693541,06	2233553,97	469	695533	2229451,93	805	692514,58	2235148,13	1141	694958,52	2231429,1	1477	694948,46	2232183,32
134	693547,09	2233531,24	470	695531,09	2229461,16	806	692478,77	2235177,11	1142	694955,44	2231412,68	1478	694941,53	2232200,72
135	693550,23	2233519,19	471	695524,53	2229473,9	807	692439,41	2235205,09	1143	694944,77	2231385,74	1479	694927,92	2232220,27
136	693559,14	2233502,39	472	695516,11	2229499,77	808	692391,96	2235224,07	1144	694939,32	2231370,68	1480	694921,48	2232229,52
137	693574,21	2233477,89	473	695513,62	2229521,2	809	692337,67	2235236,57	1145	694931,66	2231361,23	1481	694918,06	2232237,48
138	693592,57	2233464,01	474	695514,75	2229531,11	810	692307,95	2235235,64	1146	694924,65	2231352,71	1482	694915,88	2232243,41
139	693603,78	2233456,77	475	695517,4	2229554,19	811	692272,97	2235237,79	1147	694923,45	2231335,83	1483	694917,17	2232260,02
140	693607,3	2233448,71	476	695526,51	2229600,55	812	692245,15	2235237,81	1148	694925,46	2231324,91	1484	694916,1	2232280,99
141	693606,28	2233435,42	477	695528,43	2229619,61	813	692223,57	2235235,09	1149	694932,76	2231298,15	1485	694905,26	2232307,19
142	693596,05	2233409,33	478	695528,09	2229635,36	814	692181,66	2235232,26	1150	694938,63	2231270,93	1486	694893,5	2232324,64
143	693585,47	2233371,13	479	695527,3	2229638,01	815	692141,04	2235228,88	1151	694942,38	2231239,86	1487	694875,74	2232344,2
144	693581,45	2233352,06	480	695526,78	2229638,94	816	692096,46	2235225,18	1152	694947,53	2231191,29	1488	694853,78	2232361,48
145	693582,86	2233336,47	481	695517,32	2229648,25	817	692072,64	2235224,77	1153	694949,25	2231185,78	1489	694833,92	2232374,14
146	693584,19	2233323,52	482	695503,54	2229658,06	818	692032,91	2235221,56	1154	694949,78	2231183,05	1490	694827,83	2232379,28
147	693592,35	2233309,71	483	695449,85	2229691,94	819	691991,66	2235222,01	1155	694949,43	2231180,91	1491	694816,68	2232393,33
148	693601,21	2233293,75	484	695430,22	2229711,56	820	691951,81	2235222,45	1156	694947,51	2231173,91	1492	694815,82	2232395,83
149	693606,15	2233267,47	485	695410,5	2229733,56	821	691908,19	2235229,08	1157	694948,04	2231154,62	1493	694815,5	2232415,16
150	693616,29	2233239,36	486	695406,12	2229737,25	822	691902,64	2235236,39	1158	694955,37	2231107,95	1494	694810,54	2232433,27
151	693618,23	2233223,19	487	695391	2229745,65	823	691898,51	2235237,3	1159	694961,86	2231078,72	1495	694806,54	2232443,69
152	693631,05	2233219,4	488	695378,71	2229754,2	824	691892,8	2235236,3	1160	694966,93	2231054,72	1496	694798,07	2232463,42
153	693646,39	2233217,06	489	695355,8	2229779,16	825	691866,42	2235237,95	1161	694967,68	2231045,43	1497	694792,43	2232474,93
154	693660,93	2233217,69	490	695333,62	2229808,17	826	691864,78	2235301,26	1162	694964,81	2231024,82	1498	694792,06	2232483,02
155	693694,31	2233235,27	491	695320,54	2229838,19	827	691868,88	2235300,89	1163	694958,89	2231003,54	1499	694791,07	2232494,47
156	693712,67	2233236,99	492	695319,88	2229861,91	828	691873,05	2235299,75	1164	694957,17	2230992,08	1500	694787,83	2232524,5
157	693728	2233235,43	493	695322,51	2229875,39	829	691878,07	2235299,59	1165	694958,82	2230967,5	1501	694781,92	2232548,55
158	693742,86	2233232,99	494	695322,99	2229881,48	830	691889,8	2235300,49	1166	694959,9	2230959,7	1502	694765,55	2232570,66
159	693763,61	2233229,2	495	695323,2	2229899,33	831	691905,22	2235302,31	1167	694960,3	2230952,84	1503	694746,41	2232582,82
160	693793,16	2233229,63	496	695323,12	2229899,91	832	691920,82	2235300,65	1168	694959,6	2230950,78	1504	694741,37	2232585,68
161	693810,14	2233233,16	497	695317,82	2229913,35	833	692065,72	2235305,66	1169	694955,63	2230947,25	1505	694736,88	2232599,27
162	693823,82	2233233,35	498	695315,28	2229919,23	834	692133,25	2235312,54	1170	694958,42	2230941,42	1506	694732,53	2232613,43
163	693836,29	2233233,47	499	695310,21	2229925,15	835	692233,14	2235315,34	1171	694960,61	2230936,83	1507	694725,91	2232634,99
164	693850,06	2233229,23	500	695302,09	2229935,11	836	692307,9	2235310,13	1172	694962,85	2230930,97	1508	694716,45	2232656,4
165	693867,42	2233220,89	501	695292,01	2229951,25	837	692360,24	2235308,53	1173	694963,41	2230926,83	1509	694704,93	2232674,03
166	693878,47	2233212,75	502	695284,28	2229976,21	838	692429,08	2235297,51	1174	694963,13	2230921,92	1510	694691,28	2232689,69
167	693897,85	2233198,47	503	695285,46	2229997,11	839	692480,76	2235279,46	1175	694961,24	2230912,86	1511	694677,26	2232703,77
168	693909,39	2233190,35	504	695285,21	2230012,79	840	692509,72	2235275,91	1176	694960,44	2230907,97	1512	694669,69	2232711,98
169	693925,98	2233178,67	505	695286,01	2230046,89	841	692538,6	2235261,46	1177	694961,93	2230905,48	1513	694656,63	2232729,75
170	693936,95	2233173,6	506	695285,49	2230061,65	842	692567,15	2235236,93	1178	694964,14	2230905,38	1514	694638,41	2232749,27
171	693957,16	2233169,01	507	695281,07	2230072,07	843	692606,77	2235190,14	1179	694970,28	2230907,06	1515	694610,64	2232765,51
172	693972,17	2233168,71	508	695278,33	2230092,22	844	692640,8	2235139,44	1180	694972	2230907,15	1516	694595,59	2232780,51
173	693986,82	2233174,14	509	695277,29	2230118,56	845	692654,72	2235101,03	1181	694973,4	2230905,93	1517	694551,97	2232822,01
174	694006,87	2233181,57	510	695278,26	2230126,73	846	692667,46	2235040,86	1182	694976,83	2230900,03	1518	694542,11	2232831,39
175	694019,81	2233188,88	511	695267,16	2230159,72	847	692668,1	2235026,45	1183	694985,29	2230887,11	1519	694529,22	2232847,92
176	694029,23	2233192,08	512	695269,88	2230178,73	848	692666,23	2235008,51	1184	695006,86	2230857,11	1520	694509,24	2232868,58
177	694049,57	2233194,53	513	695274,25	2230191,06	849	692665,72	2234998,74	1185	695021,16	2230830,1	1521	694487,16	2232895,85
178	694070,19	2233192,7	514	695270,6	2230196,01	850	692670,73	2234991,47	1186	695029,51	2230806,4	1522	694469,16	2232913,4
179	694090,15	2233187,73	515	695263,39	2230228,66	851	692676,29	2234987,8	1187	695040,11	2230787,36	1523	694449,24	2232929,74

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
180	694101,48	2233181,72	516	695260,52	2230241,49	852	692675,87	2234976,26	1188	695054,04	2230764,73	1524	694425,12	2232944,92
181	694114,09	2233171,93	517	695258,91	2230248,68	853	692674,21	2234960,99	1189	695068,71	2230745,66	1525	694393,77	2232959,21
182	694129,78	2233159,33	518	695243,61	2230280,03	854	692670,67	2234948,89	1190	695077,62	2230738,24	1526	694380,93	2232965,61
183	694146,22	2233139,8	519	695239,65	2230290,67	855	692657,68	2234936,31	1191	695094,51	2230728,16	1527	694380,65	2232975,66
184	694169,74	2233106,71	520	695236,25	2230297,27	856	692647,46	2234923,93	1192	695108,77	2230722,62	1528	694379,85	2233003,71
185	694189,38	2233081,5	521	695233,53	2230308,79	857	692639,21	2234913,3	1193	695115,19	2230718,4	1529	694370,84	2233034,62
186	694200,71	2233069,35	522	695231,99	2230321,52	858	692622,79	2234904,69	1194	695122,41	2230707,78	1530	694350,38	2233062,54
187	694218,62	2233054,68	523	695230,91	2230338,44	859	692607,21	2234898,5	1195	695144,25	2230681,03	1531	694332,69	2233082,21
188	694261,3	2233031,89	524	695232,06	2230356,28	860	692586,57	2234901,32	1196	695171,35	2230651,25	1532	694326,16	2233090,44
189	694284,29	2233020,51	525	695239,44	2230376,68	861	692574,99	2234907,72	1197	695184,37	2230631,46	1533	694318,65	2233102,52
190	694307,76	2232996,11	526	695247,58	2230394,93	862	692566,62	2234911,71	1198	695190,98	2230611,37	1534	694285,12	2233113,84
191	694317,5	2232977,48	527	695250,86	2230406,95	863	692540,77	2234915,05	1199	695203,95	2230577,86	1535	694275,64	2233113,63
192	694319,91	2232952,37	528	695253,25	2230415,62	864	692514,34	2234919,55	1200	695210,76	2230559,34	1536	694275,39	2233113,73
193	694327,36	2232929,91	529	695242,06	2230422,37	865	692491,64	2234925,13	1201	695218,69	2230543,62	1537	694270,12	2233117,12
194	694333,76	2232918,66	530	695223,92	2230433,48	866	692472,71	2234930,78	1202	695241,55	2230520,66	1538	694256,91	2233129,26
195	694343,95	2232911,34	531	695215,2	2230441,87	867	692461,65	2234930,97	1203	695251,66	2230511,65	1539	694246,57	2233142,3
196	694360,88	2232904,46	532	695206,93	2230451,61	868	692450,5	2234926,42	1204	695271,83	2230495,98	1540	694233,49	2233153,63
197	694373,49	2232899,33	533	695200,49	2230456,85	869	692441,47	2234916,81	1205	695275,16	2230491,22	1541	694225,79	2233161,1
198	694407,85	2232885,36	534	695180,72	2230477,99	870	692432,93	2234898,91	1206	695282,75	2230480,03	1542	694217,78	2233171,17
199	694423,23	2232875,32	535	695175,4	2230482,54	871	692431,28	2234881,61	1207	695299,59	2230468,88	1543	694212,22	2233184,22
200	694435,07	2232863,04	536	695157,7	2230494,63	872	692434,8	2234865,5	1208	695308,09	2230464,97	1544	694203,42	2233204,91
201	694458,47	2232832,09	537	695142,84	2230509,49	873	692442,96	2234850,43	1209	695314,07	2230465,65	1545	694179,68	2233228,72
202	694488,73	2232797,23	538	695130,17	2230530,6	874	692454,71	2234840,68	1210	695318,78	2230468,45	1546	694152,46	2233245,82
203	694506,78	2232774,7	539	695116,41	2230557,81	875	692471,11	2234831,61	1211	695323,33	2230469,58	1547	694129,41	2233257,61
204	694523	2232759,28	540	695108,67	2230576,97	876	692484,7	2234828,31	1212	695325,2	2230468,03	1548	694090,65	2233271,67
205	694551,1	2232729,66	541	695106,42	2230590,46	877	692508,92	2234826,57	1213	695326,49	2230464,78	1549	694060,05	2233271,84
206	694565,27	2232718,03	542	695103,48	2230610,31	878	692540,66	2234826,37	1214	695328,38	2230458,01	1550	694028,27	2233270,6
207	694571	2232712,02	543	695107,63	2230624,34	879	692565,23	2234825,33	1215	695338,04	2230439,38	1551	694002,51	2233261,92
208	694576,61	2232708,32	544	695093,11	2230642,65	880	692588,62	2234824,34	1216	695342,43	2230422,86	1552	693973,45	2233250,32
209	694584,65	2232706,88	545	695080,99	2230655,38	881	692612,83	2234822,43	1217	695343,62	2230410,47	1553	693963,13	2233246,2
210	694601,05	2232699,98	546	695076,07	2230659,21	882	692630,81	2234817,62	1218	695340,39	2230397,57	1554	693961,86	2233245,91
211	694609,15	2232693,71	547	695059,44	2230669,34	883	692648,99	2234807,66	1219	695332,78	2230382,85	1555	693956,28	2233248,06
212	694621,27	2232676,26	548	695037,35	2230685,41	884	692659,2	2234798,27	1220	695324,9	2230374,62	1556	693946,11	2233255,07
213	694632,34	2232658,71	549	695015,22	2230707,2	885	692672,09	2234777	1221	695307,92	2230360,89	1557	693929,35	2233268,73
214	694644,88	2232645,63	550	695004,92	2230719,98	886	692683,24	2234764,66	1222	695305,77	2230350,2	1558	693913,23	2233281,99
215	694655,2	2232635,78	551	694986,43	2230750,37	887	692686,91	2234752,18	1223	695304,53	2230336,34	1559	693889,04	2233293,32
216	694664,6	2232619,45	552	694966,94	2230789,35	888	692696,5	2234693,78	1224	695308,36	2230316,62	1560	693867,16	2233300,89
217	694673,69	2232597,88	553	694941,52	2230834,43	889	692701,05	2234669,76	1225	695314,18	2230298,6	1561	693845,08	2233303,92
218	694680,74	2232574,6	554	694915,38	2230879,17	890	692718,31	2234634,39	1226	695328,52	2230274,5	1562	693819,6	2233305,53
219	694686,14	2232560,2	555	694900,42	2230900,32	891	692742,16	2234601,87	1227	695335,47	2230256,16	1563	693776,03	2233301,87
220	694690,26	2232544,5	556	694892,26	2230941,01	892	692767,2	2234578,98	1228	695335,56	2230255,92	1564	693763,71	2233302,19
221	694695,25	2232539,17	557	694892,72	2230947,65	893	692779,89	2234569,34	1229	695340,41	2230246,88	1565	693736,45	2233308,36
222	694703,06	2232537,25	558	694888,48	2230976,8	894	692791,31	2234552,53	1230	695344,86	2230235,67	1566	693700,29	2233309,06
223	694711,65	2232535,1	559	694889,4	2230987,8	895	692795,33	2234546,6	1231	695343,57	2230230,37	1567	693675,59	2233307,44
224	694720,38	2232528,42	560	694895,96	2231020,86	896	692817,42	2234521,43	1232	695344,21	2230224,75	1568	693674,16	2233317,65
225	694722,38	2232521,7	561	694898	2231040,87	897	692833,53	2234500,6	1233	695348,48	2230215,13	1569	693669,98	2233335,93
226	694722,83	2232515,12	562	694898,32	2231050,29	898	692849,71	2234475,41	1234	695351,99	2230210,14	1570	693666,22	2233352,38
227	694722,54	2232498,82	563	694896,56	2231059,37	899	692853,24	2234463,58	1235	695363,72	2230194,66	1571	693665,71	2233370,85
228	694721,94	2232464,78	564	694888,16	2231086,15	900	692856,74	2234445,74	1236	695368,66	2230188,25	1572	693668,32	2233376,16
229	694724,29	2232454,35	565	694884,92	2231100,34	901	692861,87	2234439,2	1237	695370,53	2230175,92	1573	693681,14	2233396,88
230	694728,82	2232448,17	566	694883,48	2231115,83	902	692870,55	2234429,89	1238	695371,16	2230164,06	1574	693689,07	2233423,37
231	694740,58	2232439,56	567	694880,93	2231129,5	903	692874,1	2234422	1239	695370,96	2230155,36	1575	693688,42	2233452,33
232	694747,83	2232427,93	568	694877,15	2231149,07	904	692874,1	2234412,16	1240	695363,43	2230138,94	1576	693680,52	2233482,76
233	694754,13	2232405,21	569	694875,32	2231180,14	905	692871,52	2234403,88	1241	695358,85	2230110,2	1577	693656,01	2233523,54
234	694758,56	2232381,75	570	694874,27	2231209,23	906	692871,23	2234399,19	1242	695357,27	2230091,85	1578	693630,46	2233541,47
235	694765,37	2232364,07	571	694871,85	2231234,44	907	692868,48	2234393,99	1243	695359,88	2230069,41	1579	693630,08	2233545,66
236	694777,34	2232344,98	572	694869,92	2231246,38	908	692866,35	2234387,46	1244	695365,21	2230049,38	1580	693620,82	2233568,41
237	694799,15	2232321,8	573	694867,43	2231254,26	909	692867,37	2234379,58	1245	695368,19	2230033,43	1581	693610,73	2233597,07
238	694818,79	2232306,85	574	694853,59	2231279,56	910	692872,22	2234375,64	1246	695366,11	2229998,45	1582	693593,7	2233619,57
239	694830,49	2232297,42	575	694849,35	2231292,27	911	692879,21	2234369,98	1247	695368,31	2229988,11	1583	693573,7	2233634,52
240	694842,96	2232287,38	576	694845,97	2231315,9	912	692880,17	2234365,6	1248	695371,14	2229980,7	1584	693548,03	2233646,18
241	694848,99	2232275,76	577	694847,32	2231341,9	913	692878,86	2234360,57	1249	695378,03	2229971,55	1585	693526,32	2233651,27
242	694852,45	2232260,56	578	694853,65	2231361,87	914	692871,15	2234356,51	1250	695379,74	2229965,18	1586	693509,11	2233656,62
243	694851,22	2232246,11	579	694861,83	2231378,51	915	692861,68	2234352,79	1251	695400,57	2229920,76	1587	693506,64	2233657,01
244	694851,59	2232236,65	580	694873,59	2231408,99	916	692857,07	2234349,3	1252	695404,17	2229907,34	1588	693506,35	2233659,43
245	694847,59	2232225,01	581	694877,23	2231417,37	917	692873,88	2234326,41	1253	695404,48	2229899,27	1589	693494,19	2233692,61
246	694848,67	2232216,84	582	694877,52	2231422,73	918	692874,13	2234326,92	1254	695403,44	2229887,98	1590	693479,3	2233726,07
247	694854,71	2232206,89	583	694871,7	2231450,88	919	692879,18	2234328,89	1255	695405,88	2229881,09	1591	693460,51	2233761,57
248	694860,82	2232199,92	584	694879,89	2231488,58	920	692885,05	2234325,18	1256	695406,05	2229869,44	1592	693448,2	2233787,33
249	694869,86	2232192,83	585	694880,03	2231488,64	921	692896,53	2234320,74	1257	695403,8	2229855,74	1593	693437,65	2233809,4
250	694875,36	2232188,45	586	694879,7	2231496,61	922	692907,16	2234315,75	1258	695405,28	2229845,76	1594	693431,55	2233829,04
251	694879,37	2232178,76	587	694882,26	2231552,21	923	692931,61	2234310,17	1259	695411,19	2229836,41	1595	693429,28	2233845,35
252	694883,19	2232171,68	588	694889,62	2231583,81	924	692942,89	2234310,45	1260	695417,54	2229830,98	1596	693420,32	2233870,71
253	694893,82	2232148,75	589	694897,43	2231619,35	925	692958,73	2234313	1261	695423,47	2229817,1	1597	693406,21	2233890,78
254	694907,13	2232120,3	590	694906,16	2231657,29	926	692974,38	2234322,98	1262	695443,57	2229799,51	1598	693391,88	2233913,53
255	694909,21	2232095,23	591	694915,35	2231695,45	927	693006,06	2234345,49	1263	695451,69	2229794,9	1599	693384,37	2233926,8
256	694908,29	2232083,86	592	694925,3	2231729,98	928	693032,4	2234373,98	1264	695459,36	2229788,26	1600	693384,04	2233928,87
257	694908,93	2232050,89	593	694927,66	2231742,42	929	693054,54	2234390,34	1265	695486,49	2229763,77	1601	693386,47	2233952,81
258	694908,44	2232045,22	594	694928,85	2231757,43	930	693068,51	2234397,57	1266	695497,29	2229750,97	1602	693394,73	2233971,49
259	694909,77	2232039,63	595	694928,95	2231773,82	931	693084,72	2234400,5	1267	695514	2229737,22	1603	693400,36	2233995,76
260	694912,21	2232036,63	596	694924,96	2231781,11	932	693097,48	2234400,38	1268	695521,95	2229732,9	1604	693398,35	2234029,56
261	694933,62	2232014,26	597	694916,01	2231784,63	933	693111,47	2234393,1	1269	695532,52	2229726,17	1605	693388,49	2234051
262	694936,77	2231998,51	598	694896,91	2231817,26	934	693130,9	2234374,8	1270	695557,22	2229713,38	1606	693373,77	2234082,98
263	694936,87	2231973,51	599	694892,04	2231835,87	935	693154,35	2234351,55	1271	695562,25	2229709,6	1607	693349,77	2234109,79
264	694934,98	2231942,71	600	694889,9	2231873,59	936	693169,89	2234330,05	1272	695568,87	2229705,61	1608	693333,1	2234128,42
265	694934,3	2231911,12	601	694884,21	2231907,5	937	693176,6	2234306,2	1273	695576,99	2229698,57	1609	693295,99	2234155,98
266	694939,66	2231879,16	602	694885,01	2231944,78	938	693180,8	2234270,83	1274	695592,53	2229685,11	1610	693266,99	2234177,52
267	694941,68	2231843,69	603	694886,86	2231974,94	939	693180,94	2234245,35	1275	695604,33	2229676,44	1611	693239,92	2234209,27
268	694943,54	2231836,57	604	694886,8	2231990,86	940	693184,37	2234205,67	1276	695617,41	2229660,75	1612	693233,24	2234220,95
269	694948,16	2231828,69	605	694874,7	2232003,51	941	693198,84	2234180,38	1277	695622,47	2229651,47	1613	693230,93	2234247,64
270	694963,01	2231825,38	606	694863,76	2232016,96	942	693232,62	2234140,76	1278	695625,97	2229645,4	1614	693230,79	2234273,93
271	694974,57	2231822,88	607	694857,93	2232041,51	943	693266,18	2234115,84	1279	695632,45	2229639,07	1615	693225,79	2234315,98
272	694983,11	2231823	608	694858,89	2232052,56	944	693299,22	2234091,3	1280	695641,8	2229634,56	1616	693215,62	2234352,14
273	694992,07	2231824,73	609	694858,25	2232085,39	945	693312,52	2234076,45	1281	695647,64	2229635,27	1617	693192,47	2234384,17

№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2		№	Координаты, (м) МСК-55, зона 2	
	X	Y		X	Y		X	Y		X	Y		X	Y
274	694998,93	2231825,86	610	694859,04	2232095,18	946	693331,5	2234055,24	1282	695650,65	2229638,67	1618	693165,65	2234410,75
275	695003,44	2231825,32	611	694858,04	2232107,24	947	693343,06	2234030,1	1283	695651,36	2229641,99	1619	693140,71	2234434,25
276	695011,45	2231821,4	612	694848,5	2232127,64	948	693349	2234017,2	1284	695652,67	2229642,3	1620	693109,92	2234450,28
277	695013,46	2231816,51	613	694838,46	2232149,28	949	693350,02	2234000,01	1285	695653,97	2229641,52	1621	693080,47	2234450,53
278	695013,46	2231811,45	614	694834,15	2232157,27	950	693347,09	2233987,38	1286	695654,44	2229637,8	1622	693052,2	2234445,44
279	695010,46	2231804,42	615	694834,14	2232157,3	951	693337,53	2233965,76	1287	695654,16	2229632,95	1623	693028,02	2234432,9
280	695004,09	2231799,92	616	694826,3	2232163,45	952	693333,62	2233927,37	1288	695651,68	2229614,74	1624	692998,89	2234411,39
281	694991,6	2231792,64	617	694814,24	2232177,21	953	693336,45	2233909,96	1289	695648,34	2229605,45	1625	692972,87	2234383,24
282	694982,3	2231784,31	618	694800,48	2232199,88	954	693348,94	2233887,88	1290	695642,79	2229601,62	1626	692946,44	2234364,46
283	694979,81	2231778,66	619	694796,49	2232230,12	955	693364,58	2233863,06	1291	695638,45	2229599,85	1627	692940,57	2234360,72
284	694978,16	2231772,28	620	694801,26	2232244,03	956	693375,46	2233847,57	1292	695628,25	2229587,32	1628	692938,27	2234360,35
285	694978,95	2231756,73	621	694801,13	2232247,26	957	693380,45	2233833,45	1293	695612,46	2229572,41	1629	692936,62	2234360,31
286	694977,29	2231735,75	622	694801,9	2232256,25	958	693382,59	2233818,11	1294	695602,71	2229558,48	1630	692931,56	2234364,57
287	694973,98	2231718,36	623	694799,13	2232258,48	959	693390,97	2233791,1	1295	695599,85	2229548,95	1631	692924,33	2234397,77
288	694963,71	2231682,67	624	694787,96	2232267,48	960	693403,09	2233765,77	1296	695598,01	2229539,29	1632	692924,1	2234404,56
289	694954,83	2231645,83	625	694765,57	2232284,52	961	693415,85	2233739,08	1297	695597,56	2229526,13	1633	692924,1	2234432,73
290	694946,21	2231608,38	626	694737,58	2232314,27	962	693434,31	2233704,19	1298	695598,92	2229508,03	1634	692912,76	2234457,94
291	694938,39	2231572,77	627	694720,45	2232341,59	963	693447,82	2233673,82	1299	695603,52	2229493,3	1635	692905,92	2234468,26
292	694931,99	2231545,33	628	694710,27	2232368,01	964	693457,4	2233647,7	1300	695611,64	2229477,96	1636	692902,78	2234477,31
293	694929,74	2231496,49	629	694705,39	2232393,86	965	693459,64	2233628,97	1301	695620,31	2229465,39	1637	692895,61	2234496,48
294	694930,64	2231474,73	630	694702,08	2232405,78	966	693465,75	2233616,68	1302	695623,5	2229458,75	1638	692874,41	2234529,46
295	694933,99	2231461,91	631	694693,05	2232412,39	967	693474,1	2233611,54	1303	695622,49	2229450,11	1639	692856,02	2234553,24
296	694933,41	2231458,46	632	694677,79	2232433,22	968	693497,71	2233607,8	1304	695612,59	2229425,65	1640	692834,96	2234577,25
297	694930,13	2231454,23	633	694671,85	2232459,66	969	693513,17	2233602,99	1305	695611,33	2229412,28	1641	692832,67	2234580,62
298	694926,63	2231453,66	634	694672,44	2232493,29	970	693531,83	2233598,62	1306	695609,44	2229400,51	1642	692816,66	2234604,2
299	694923,16	2231452,25	635	694668,89	2232494,16	971	693548,1	2233591,23	1307	695610,97	2229390,54	1643	692799,26	2234617,42
300	694922,81	2231450,62	636	694645,12	2232519,57	972	693558,1	2233583,76	1308	695616,49	2229376,32	1644	692779,55	2234635,43
301	694923,24	2231448,57	637	694638,43	2232545,03	973	693566,15	2233573,11	1309	695657,81	2229326,09	1645	692761,28	2234660,35
302	694925,99	2231446,02	638	694633,35	2232558,56	974	693574,06	2233550,66	1310	695654,19	2229360,55	1646	692748,93	2234685,65
303	694935,54	2231441,28	639	694626,6	2232580,88	975	693580,94	2233533,76	1311	695656,58	2229401,78	1647	692745,74	2234702,48
304	694937,41	2231436,19	640	694619,73	2232597,18	976	693581,54	2233527,07	1312	695661,68	2229413,69	1648	692735,75	2234763,32
305	694937,12	2231428,84	641	694615,47	2232604,58	977	693583,65	2233514,06	1313	695671,36	2229437,58	1649	692728	2234789,7
306	694935,58	2231422,06	642	694609,55	2232610,22	978	693589,3	2233506,75	1314	695674,86	2229467,34	1650	692712,39	2234806,98
307	694929,98	2231411,14	643	694592,75	2232627,77	979	693602,74	2233499,84	1315	695663,68	2229490,57	1651	692698,27	2234830,27
308	694919,55	2231389,22	644	694579,57	2232648,64	980	693618,61	2233488,69	1316	695654,47	2229503,94	1652	692678,35	2234848,59
309	694907,68	2231358,45	645	694573,56	2232657,3	981	693633,94	2233463,2	1317	695649,87	2229512,62	1653	692651,51	2234863,29
310	694900,18	2231343,19	646	694570,36	2232658,65	982	693638,57	2233445,39	1318	695648,35	2229517,48	1654	692672,05	2234874,06
311	694896,92	2231332,9	647	694557,68	2232660,93	983	693638,91	2233430,14	1319	695647,62	2229527,15	1655	692686,5	2234892,68
312	694896,16	2231318,16	648	694538,74	2232673,39	984	693635,14	2233417,56	1320	695647,85	2229533,72	1656	692694,47	2234902,33
313	694898,21	2231303,8	649	694531,18	2232681,32	985	693624,53	2233400,41	1321	695648,39	2229536,54	1657	692714,94	2234922,16
314	694899,6	2231299,63	650	694516,97	2232692,98	986	693614,57	2233380,17	1322	695650,5	2229539,56	1658	692723,44	2234951,18
315	694913,64	2231273,98	651	694487,62	2232723,93	987	693615,7	2233370,31	1323	695664,97	2229553,22	1659	692725,77	2234972,64
316	694918,7	2231257,95	652	694469,87	2232740,8	988	693616,37	2233346,06	1324	695670,45	2229559,96	1660	692727,67	2235008,17
317	694921,46	2231240,82	653	694450,32	2232765,2	989	693621,24	2233324,77	1325	695689,95	2229573,42	1661	692722,6	2235020,02
318	694924,19	2231212,52	654	694419,61	2232800,59	990	693624,94	2233308,59	1326	695700,51	2229602,76	1662	692721,39	2235029,45
319	694925,27	2231182,51	655	694397	2232830,49	991	693628,35	2233284,31	1327	695703,97	2229628,13	1663	692717,22	2235047,2
320	694926,87	2231155,31	656	694391,16	2232836,54	992	693632,85	2233267,33	1328	695704,62	2229639,55	1664	692702,91	2235114,79
321	694930,06	2231138,84	657	694384,55	2232840,86	993	693642,64	2233258,6	1329	695700,51	2229671,81	1665	692685,73	2235162,23
322	694933,06	2231122,73	658	694354,66	2232853,01	994	693656,43	2233256,09	1330	695661,05	2229695,66	1666	692646,73	2235220,32
323	694934,4	2231108,25	659	694342,05	2232858,14	995	693677,75	2233257,48	1331	695654,44	2229696,95	1667	692602,75	2235272,26
324	694936,46	2231099,22	660	694319,61	2232867,26	996	693701,44	2233259,03	1332	695638,84	2229713,14	1668	692566,5	2235303,41
325	694945,11	2231071,65	661	694295,71	2232884,44	997	693730,39	2233258,46	1333	695623,74	2229724,22	1669	692524,37	2235324,49
326	694948,48	2231054,26	662	694281,46	2232909,47	998	693757,47	2233252,34	1334	695609,74	2229736,36	1670	692492,17	2235328,44
327	694947,92	2231037,49	663	694270,67	2232941,98	999	693777,47	2233251,81	1335	695598,36	2229746,21	1671	692441,37	2235346,17
328	694945,46	2231013,43	664	694268,66	2232962,98	1000	693820,13	2233255,4	1336	695590,25	2229751,1	1672	692364,98	2235358,41
329	694938,99	2230980,84	665	694266,77	2232966,6	1001	693840,11	2233254,14	1337	695583,92	2229755,86	1673	692310,41	2235360,08
330	694938,79	2230978,34	666	694254,29	2232979,57	1002	693855,47	2233252,03	1338	695557,49	2229769,54	1674	692234,18	2235365,39
331	694942,61	2230952,06	667	694238,43	2232987,42	1003	693870,21	2233246,93	1339	695547,33	2229776,01	1675	692130,01	2235362,46
332	694942,82	2230947,33	668	694190,74	2233012,89	1004	693886,33	2233239,38	1340	695542,07	2229778,87	1676	692062,32	2235355,58
333	694942,61	2230944,25	669	694166,44	2233032,79	1005	693897,68	2233230,04	1341	695532,58	2229786,69	1677	691922,6	2235350,75
334	694942,89	2230942,86	670	694151,3	2233049,03	1006	693916,08	2233215,04	1342	695522,51	2229798,61	1678	691904,91	2235352,62
335	694944,17	2230942,6	671	694129,62	2233076,85	1007	693932,77	2233203,54	1343	695492,47	2229825,73	1679	691884,96	2235350,26
336	694953,19	2230946,78	672	694106,65	2233109,17	1008	693950,42	2233196,73	1344	695480,68	2229835,93	1680	691859,38	2235348,3