



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

«20» апреля 2018 года

23-мпр

Иркутск

О внесении изменений в приказ об установлении границ береговой линии, водоохранных зон и прибрежных защитных полос на реке Лена в пределах населенных пунктов Киренск, Кривошапкино, Петропавловск, Макарово, Алымовка, Кривая Лука Киренского района

Руководствуясь статьей 21 Устава Иркутской области:

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ министерства природных ресурсов и экологии Иркутской области от 17 ноября 2017 года № 31-мпр «Об установлении границ береговой линии, водоохранных зон и прибрежных защитных полос на реке Лена в пределах населенных пунктов Киренск, Кривошапкино, Петропавловск, Макарово, Алымовка, Кривая Лука Киренского района» (далее – Приказ), следующие изменения:

1) приложение «Границы прибрежной защитной полосы реки Лена в пределах населенного пункта Киренск» изложить в новой редакции (прилагается).

2) приложение «Границы водоохранной зоны реки Лена в пределах населенного пункта Киренск» изложить в новой редакции (прилагается).

2. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию и размещению на официальном сайте министерства природных ресурсов и экологии Иркутской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

Министр

А.В. Крючков

УСТАНОВЛЕННЫ
 Приказом министерства природных
 ресурсов и экологии Иркутской
 области
 от «20» апреля 2018 года № 23 -мпр

Границы прибрежной защитной полосы реки Лена в пределах населенного
 пункта Киренск

Сведения о местоположении границ объекта землеустройства				
1. Система координат МСК 38, зона 5				
2. Сведения о характерных точках границ объекта землеустройства				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
I подобъект				
н1	995246,09	5196224,42	картометрический метод Mt = 0.5	-
н2	995266,60	5196222,65		-
н3	995273,31	5196220,38		-
н4	995303,80	5196199,04		-
н5	995370,52	5196147,25		-
н6	995392,58	5196119,83		-
н7	995431,31	5196105,78		-
н8	995478,91	5196086,09		-
н9	995542,00	5196057,23		-
н10	995590,51	5196035,89		-
н11	995628,63	5196016,96		-
н12	995688,59	5195985,59		-
н13	995731,62	5195961,25		-
н14	995794,42	5195918,79		-
н15	995843,65	5195888,17		-
н16	995868,91	5195865,23		-
н17	995892,39	5195833,56		-
н18	995909,07	5195819,87		-
н19	995927,82	5195809,54		-
н20	995942,87	5195795,23		-
н21	995960,34	5195772,35		-
н22	995979,79	5195746,29		-
н23	995994,13	5195726,80		-
н24	996002,40	5195714,25		-
н25	996006,73	5195704,47		-
н26	996010,07	5195696,26		-
н27	996016,81	5195674,30		-
н28	996021,03	5195650,76		-
н29	996025,00	5195614,77		-
н30	996029,24	5195577,36		-
н31	996029,01	5195535,55		-
н32	996026,59	5195510,84		-
н33	996022,16	5195481,96		-
н34	996016,72	5195436,31		-
н35	996016,25	5195419,67		-
н36	996016,72	5195405,03		-
н37	996017,13	5195399,54		-

н38	996012,54	5195379,83	-
н39	996010,67	5195353,36	-
н40	996007,85	5195339,59	-
н41	996003,08	5195306,22	-
н42	995993,94	5195275,42	-
н43	995978,42	5195215,02	-
н44	995967,67	5195182,75	-
н45	995953,33	5195148,81	-
н46	995935,75	5195113,42	-
н47	995914,02	5195076,63	-
н48	995879,80	5195020,61	-
н49	995867,67	5194995,12	-
н50	995874,51	5194977,32	-
н51	995872,99	5194974,19	-
н52	995867,10	5194956,28	-
н53	995866,76	5194949,17	-
н54	995855,58	5194929,09	-
н55	995843,82	5194903,71	-
н56	995826,29	5194867,90	-
н57	995803,32	5194828,67	-
н58	995799,75	5194796,18	-
н59	995797,15	5194783,01	-
н60	995783,19	5194746,79	-
н61	995771,75	5194720,86	-
н62	995769,13	5194715,04	-
н63	995766,94	5194712,17	-
н64	995752,64	5194694,69	-
н65	995748,07	5194682,09	-
н66	995742,09	5194670,62	-
н67	995741,40	5194658,11	-
н68	995740,52	5194653,91	-
н69	995723,10	5194614,69	-
н70	995713,20	5194601,41	-
н71	995693,35	5194551,07	-
н72	995689,44	5194527,10	-
н73	995689,34	5194524,65	-
н74	995679,91	5194516,19	-
н75	995666,21	5194497,35	-
н76	995658,09	5194470,23	-
н77	995656,30	5194444,35	-
н78	995657,50	5194437,26	-
н79	995653,24	5194432,33	-
н80	995647,31	5194418,56	-
н81	995638,25	5194398,29	-
н82	995639,06	5194374,43	-
н83	995628,08	5194366,23	-
н84	995614,71	5194350,68	-
н85	995589,62	5194329,55	-
н86	995568,21	5194315,34	-
н87	995550,46	5194310,90	-
н88	995519,72	5194307,00	-
н89	995474,61	5194294,73	-
н90	995438,39	5194254,81	-
н91	995451,08	5194207,61	-
н92	995476,67	5194184,87	-
н93	995539,21	5194183,60	-
н94	995592,27	5194199,97	-
н95	995634,41	5194225,20	-
н96	995619,62	5194160,79	-

картометрический
метод $Mt = 0.5$

н97	995607,78	5194109,57	-
н98	995608,05	5194069,31	-
н99	995603,29	5194028,07	-
н100	995576,61	5193957,98	-
н101	995552,32	5193902,57	-
н102	995530,36	5193877,78	-
н103	995502,01	5193862,99	-
н104	995468,24	5193853,91	-
н105	995431,55	5193838,89	-
н106	995417,32	5193792,18	-
н107	995420,58	5193754,99	-
н108	995437,85	5193736,78	-
н109	995448,00	5193726,81	-
н110	995451,56	5193707,95	-
н111	995472,95	5193670,66	-
н112	995501,06	5193674,02	-
н113	995500,28	5193635,25	-
н114	995533,26	5193629,76	-
н115	995534,41	5193629,65	-
н116	995533,22	5193620,83	-
н117	995536,46	5193581,62	-
н118	995551,76	5193506,29	-
н119	995560,20	5193457,32	-
н120	995562,25	5193453,43	-
н121	995561,51	5193450,41	-
н122	995554,90	5193423,98	-
н123	995552,03	5193390,31	-
н124	995554,83	5193364,03	-
н125	995563,71	5193340,24	-
н126	995576,31	5193319,57	-
н127	995581,17	5193313,32	-
н128	995580,08	5193318,38	-
н129	995580,08	5193313,21	-
н130	995578,03	5193304,40	-
н131	995572,79	5193286,41	-
н132	995569,11	5193259,40	-
н133	995570,40	5193252,02	-
н134	995569,54	5193245,99	-
н135	995568,86	5193226,86	-
н136	995573,85	5193214,54	-
н137	995578,46	5193204,96	-
н138	995583,06	5193190,55	-
н139	995586,53	5193185,69	-
н140	995586,65	5193180,80	-
н141	995590,42	5193171,90	-
н142	995589,41	5193174,16	-
н143	995587,26	5193165,19	-
н144	995586,34	5193151,51	-
н145	995588,64	5193137,31	-
н146	995591,28	5193126,29	-
н147	995593,75	5193117,64	-
н148	995598,23	5193100,98	-
н149	995603,31	5193077,87	-
н150	995606,66	5193070,31	-
н151	995612,05	5193057,19	-
н152	995617,84	5193042,87	-
н153	995619,96	5193039,95	-
н154	995619,31	5193037,26	-
н155	995619,82	5193015,32	-

картометрический
метод Mt = 0.5

н156	995622,00	5192991,15	-
н157	995621,88	5192976,29	-
н158	995621,48	5192955,98	-
н159	995622,04	5192925,01	-
н160	995625,67	5192893,30	-
н161	995626,94	5192875,35	-
н162	995625,37	5192870,17	-
н163	995620,01	5192849,86	-
н164	995624,33	5192819,94	-
н165	995635,06	5192754,53	-
н166	995636,02	5192722,70	-
н167	995634,89	5192693,87	-
н168	995639,65	5192665,95	-
н169	995648,48	5192644,73	-
н170	995652,41	5192631,58	-
н171	995655,23	5192615,97	-
н172	995655,47	5192606,57	-
н173	995638,69	5192592,08	-
н174	995639,30	5192554,72	-
н175	995659,07	5192540,73	-
н176	995659,58	5192540,48	-
н177	995660,47	5192524,29	-
н178	995661,29	5192513,70	-
н179	995658,79	5192496,95	-
н180	995666,09	5192477,85	-
н181	995670,24	5192471,34	-
н182	995672,15	5192461,93	-
н183	995671,90	5192448,62	-
н184	995673,95	5192434,54	-
н185	995673,31	5192418,86	-
н186	995670,51	5192391,74	-
н187	995677,03	5192365,65	-
н188	995677,78	5192341,09	-
н189	995680,92	5192320,69	-
н190	995682,47	5192303,41	-
н191	995680,22	5192289,73	-
н192	995678,56	5192264,21	-
н193	995677,16	5192243,85	-
н194	995675,21	5192225,49	-
н195	995674,53	5192216,55	-
н196	995669,51	5192208,19	-
н197	995666,64	5192191,32	-
н198	995669,01	5192172,38	-
н199	995677,20	5192161,95	-
н200	995677,10	5192161,04	-
н201	995674,32	5192146,26	-
н202	995670,69	5192122,17	-
н203	995672,52	5192109,72	-
н204	995674,92	5192099,80	-
н205	995676,61	5192091,12	-
н206	995676,63	5192088,49	-
н207	995675,04	5192081,37	-
н208	995671,64	5192071,94	-
н209	995668,28	5192062,73	-
н210	995663,38	5192045,58	-
н211	995659,13	5192034,59	-
н212	995652,72	5192017,77	-
н213	995655,33	5192006,30	-
н214	995654,39	5191997,42	-

картометрический
метод $Mt = 0.5$

н215	995652,44	5191976,10	-
н216	995648,87	5191945,54	-
н217	995646,08	5191906,80	-
н218	995643,57	5191877,16	-
н219	995640,07	5191855,26	-
н220	995634,53	5191838,64	-
н221	995630,62	5191781,90	-
н222	995625,24	5191720,22	-
н223	995616,63	5191669,33	-
н224	995615,53	5191658,62	-
н225	995614,84	5191653,44	-
н226	995609,47	5191640,92	-
н227	995609,00	5191623,80	-
н228	995606,82	5191614,01	-
н229	995599,29	5191602,95	-
н230	995591,36	5191578,91	-
н231	995596,02	5191554,04	-
н232	995604,49	5191531,60	-
н233	995606,26	5191530,97	-
н234	995599,13	5191511,03	-
н235	995593,75	5191491,35	-
н236	995588,24	5191477,28	-
н237	995586,61	5191464,25	-
н238	995578,18	5191467,35	-
н239	995555,63	5191438,55	-
н240	995551,52	5191418,47	-
н241	995550,49	5191396,35	-
н242	995558,99	5191381,05	-
н243	995558,05	5191376,56	-
н244	995562,46	5191368,26	-
н245	995560,67	5191364,91	-
н246	995556,64	5191353,56	-
н247	995552,02	5191342,39	-
н248	995546,43	5191327,42	-
н249	995544,73	5191320,79	-
н250	995535,54	5191319,99	-
н251	995520,49	5191295,08	-
н252	995517,79	5191271,97	-
н253	995521,22	5191252,25	-
н254	995522,64	5191248,55	-
н255	995516,86	5191232,09	-
н256	995507,73	5191212,35	-
н257	995497,17	5191189,18	-
н258	995496,59	5191176,77	-
н259	995492,85	5191166,64	-
н260	995483,36	5191150,60	-
н261	995463,15	5191117,80	-
н262	995457,44	5191096,86	-
н263	995450,51	5191074,68	-
н264	995436,23	5191046,82	-
н265	995407,34	5190999,99	-
н266	995443,05	5191000,72	-
н267	995462,39	5191032,09	-
н268	995478,38	5191063,28	-
н269	995486,24	5191088,44	-
н270	995490,96	5191105,74	-
н271	995509,04	5191135,09	-
н272	995520,05	5191153,70	-
н273	995526,34	5191170,74	-

картометрический
метод Мт = 0.5

н274	995526,86	5191182,00	-
н275	995534,99	5191199,83	-
н276	995544,69	5191220,79	-
н277	995554,91	5191249,89	-
н278	995552,68	5191254,87	-
н279	995550,19	5191260,76	-
н280	995548,09	5191272,82	-
н281	995549,54	5191285,14	-
н282	995553,34	5191291,43	-
н283	995556,35	5191291,69	-
н284	995558,97	5191288,68	-
н285	995564,47	5191289,07	-
н286	995568,01	5191292,34	-
н287	995571,16	5191303,09	-
н288	995575,09	5191318,42	-
н289	995579,94	5191331,40	-
н290	995584,66	5191342,80	-
н291	995588,19	5191352,76	-
н292	995595,40	5191366,25	-
н293	995596,19	5191372,94	-
н294	995591,86	5191376,87	-
н295	995589,64	5191381,06	-
н296	995590,95	5191387,35	-
н297	995590,42	5191392,33	-
н298	995584,79	5191396,39	-
н299	995580,86	5191403,47	-
н300	995581,38	5191414,74	-
н301	995583,61	5191425,62	-
н302	995588,32	5191431,64	-
н303	995593,30	5191429,81	-
н304	995597,50	5191426,93	-
н305	995602,87	5191426,53	-
н306	995610,47	5191436,23	-
н307	995616,24	5191448,29	-
н308	995616,24	5191459,36	-
н309	995617,55	5191469,84	-
н310	995622,27	5191481,90	-
н311	995627,77	5191502,02	-
н312	995634,98	5191522,20	-
н313	995639,30	5191535,82	-
н314	995646,38	5191542,77	-
н315	995651,88	5191549,45	-
н316	995651,36	5191559,28	-
н317	995649,26	5191572,12	-
н318	995646,12	5191576,84	-
н319	995642,05	5191576,71	-
н320	995639,17	5191568,59	-
н321	995635,37	5191558,36	-
н322	995631,70	5191553,78	-
н323	995627,64	5191555,22	-
н324	995625,02	5191562,16	-
н325	995622,27	5191576,84	-
н326	995626,46	5191589,55	-
н327	995634,85	5191601,87	-
н328	995638,91	5191620,09	-
н329	995639,30	5191634,37	-
н330	995644,02	5191645,38	-
н331	995645,33	5191655,08	-
н332	995646,38	5191665,30	-

картометрический
метод $M_t = 0.5$

н333	995655,03	5191716,40	-
н334	995660,53	5191779,57	-
н335	995664,20	5191832,77	-
н336	995669,31	5191848,10	-
н337	995673,37	5191873,53	-
н338	995675,99	5191904,45	-
н339	995678,75	5191942,72	-
н340	995682,28	5191972,99	-
н341	995684,25	5191994,48	-
н342	995685,69	5192008,11	-
н343	995683,99	5192015,58	-
н344	995687,13	5192023,83	-
н345	995691,85	5192036,02	-
н346	995696,83	5192053,45	-
н347	995699,84	5192061,71	-
н348	995703,91	5192072,98	-
н349	995706,66	5192085,29	-
н350	995706,59	5192094,14	-
н351	995704,23	5192106,20	-
н352	995702,01	5192115,43	-
н353	995701,02	5192122,12	-
н354	995703,91	5192141,25	-
н355	995706,79	5192156,58	-
н356	995708,75	5192174,01	-
н357	995707,31	5192181,74	-
н358	995703,64	5192179,91	-
н359	995700,63	5192180,69	-
н360	995697,75	5192184,36	-
н361	995696,96	5192190,65	-
н362	995698,14	5192197,60	-
н363	995701,29	5192202,84	-
н364	995704,04	5192209,00	-
н365	995705,09	5192222,76	-
н366	995707,05	5192241,24	-
н367	995708,49	5192262,20	-
н368	995710,06	5192286,32	-
н369	995712,69	5192302,30	-
н370	995710,72	5192324,32	-
н371	995707,71	5192343,84	-
н372	995706,92	5192369,79	-
н373	995700,89	5192393,90	-
н374	995703,25	5192416,71	-
н375	995704,04	5192436,10	-
н376	995701,94	5192450,52	-
н377	995702,20	5192464,67	-
н378	995698,53	5192482,75	-
н379	995693,03	5192491,40	-
н380	995689,62	5192500,31	-
н381	995691,46	5192512,63	-
н382	995690,41	5192526,26	-
н383	995689,23	5192547,75	-
н384	995687,00	5192557,19	-
н385	995680,32	5192563,74	-
н386	995674,42	5192566,62	-
н387	995669,05	5192570,42	-
н388	995668,92	5192578,55	-
н389	995674,68	5192583,53	-
н390	995682,81	5192583,66	-
н391	995685,69	5192598,20	-

картометрический
метод Мт = 0.5

н392	995685,17	5192619,04	-
н393	995681,63	5192638,56	-
н394	995676,78	5192654,81	-
н395	995668,65	5192674,34	-
н396	995664,99	5192695,83	-
н397	995666,03	5192722,56	-
н398	995664,99	5192757,42	-
н399	995653,98	5192824,52	-
н400	995650,57	5192848,10	-
н401	995654,24	5192861,99	-
н402	995657,25	5192871,95	-
н403	995655,55	5192896,07	-
н404	995652,01	5192926,99	-
н405	995651,49	5192955,95	-
н406	995651,88	5192975,87	-
н407	995652,01	5192992,38	-
н408	995649,78	5193017,02	-
н409	995649,39	5193034,06	-
н410	995650,90	5193040,35	-
н411	995651,23	5193045,52	-
н412	995649,98	5193049,65	-
н413	995644,28	5193057,51	-
н414	995639,83	5193068,52	-
н415	995634,26	5193082,08	-
н416	995631,96	5193087,26	-
н417	995627,38	5193108,10	-
н418	995622,66	5193125,66	-
н419	995620,30	5193133,91	-
н420	995618,07	5193143,22	-
н421	995616,50	5193152,91	-
н422	995617,02	5193160,64	-
н423	995619,38	5193170,47	-
н424	995621,09	5193176,76	-
н425	995617,94	5193183,84	-
н426	995616,50	5193187,25	-
н427	995616,37	5193192,49	-
н428	995613,49	5193199,56	-
н429	995610,21	5193204,15	-
н430	995606,41	5193216,08	-
н431	995601,30	5193226,69	-
н432	995599,07	5193232,19	-
н433	995599,46	5193243,33	-
н434	995600,77	5193252,51	-
н435	995599,46	5193259,98	-
н436	995602,22	5193280,16	-
н437	995607,06	5193296,80	-
н438	995610,08	5193309,77	-
н439	995610,08	5193321,57	-
н440	995607,85	5193331,92	-
н441	995604,71	5193331,92	-
н442	995601,04	5193336,64	-
н443	995590,81	5193353,41	-
н444	995584,26	5193370,97	-
н445	995582,17	5193390,63	-
н446	995584,59	5193419,03	-
н447	995590,63	5193443,19	-
н448	995594,10	5193457,33	-
н449	995588,96	5193467,10	-
н450	995581,25	5193511,82	-

картометрический
метод $M_t = 0.5$

н451	995566,21	5193585,85	-
н452	995563,38	5193620,04	-
н453	995566,21	5193640,86	-
н454	995573,92	5193655,64	-
н455	995571,87	5193661,04	-
н456	995567,24	5193665,41	-
н457	995554,38	5193665,03	-
н458	995545,74	5193658,74	-
н459	995537,09	5193659,53	-
н460	995530,80	5193660,58	-
н461	995531,06	5193673,68	-
н462	995550,98	5193696,75	-
н463	995586,88	5193732,65	-
н464	995596,58	5193740,52	-
н465	995606,54	5193757,68	-
н466	995609,16	5193768,69	-
н467	995611,65	5193782,06	-
н468	995618,73	5193800,93	-
н469	995630,26	5193817,83	-
н470	995636,16	5193833,95	-
н471	995646,51	5193856,23	-
н472	995656,21	5193876,67	-
н473	995665,51	5193887,81	-
н474	995674,03	5193897,64	-
н475	995679,01	5193905,63	-
н476	995682,28	5193913,76	-
н477	995680,58	5193916,90	-
н478	995674,81	5193917,30	-
н479	995661,71	5193915,72	-
н480	995650,70	5193911,53	-
н481	995643,49	5193902,49	-
н482	995637,16	5193894,57	-
н483	995634,46	5193879,14	-
н484	995624,05	5193860,76	-
н485	995602,20	5193819,38	-
н486	995581,51	5193766,68	-
н487	995550,79	5193733,01	-
н488	995526,76	5193715,53	-
н489	995500,92	5193704,22	-
н490	995489,10	5193702,81	-
н491	995480,10	5193718,49	-
н492	995475,73	5193741,62	-
н493	995459,25	5193757,81	-
н494	995449,55	5193768,04	-
н495	995447,71	5193789,00	-
н496	995456,10	5193816,52	-
н497	995477,85	5193825,43	-
н498	995512,97	5193834,87	-
н499	995549,14	5193853,74	-
н500	995577,91	5193886,21	-
н501	995604,38	5193946,62	-
н502	995632,66	5194020,90	-
н503	995638,06	5194067,69	-
н504	995637,80	5194106,24	-
н505	995648,85	5194154,05	-
н506	995664,02	5194220,11	-
н507	995668,65	5194246,08	-
н508	995664,28	5194269,72	-
н509	995656,05	5194276,66	-

картометрический
метод Mt = 0.5

h510	995643,45	5194272,55	-
h511	995625,46	5194254,82	-
h512	995579,96	5194227,57	-
h513	995534,98	5194213,69	-
h514	995488,34	5194214,64	-
h515	995477,72	5194224,07	-
h516	995472,61	5194243,07	-
h517	995492,57	5194258,16	-
h518	995527,53	5194267,67	-
h519	995557,86	5194271,52	-
h520	995584,59	5194278,21	-
h521	995613,64	5194297,49	-
h522	995642,94	5194322,16	-
h523	995655,54	5194336,81	-
h524	995672,76	5194349,67	-
h525	995683,43	5194362,26	-
h526	995684,71	5194368,69	-
h527	995681,24	5194376,78	-
h528	995678,80	5194382,82	-
h529	995678,54	5194390,41	-
h530	995683,94	5194402,49	-
h531	995687,54	5194410,84	-
h532	995694,86	5194419,33	-
h533	995699,62	5194426,27	-
h534	995698,85	5194432,56	-
h535	995696,53	5194446,31	-
h536	995697,69	5194463,02	-
h537	995702,58	5194479,35	-
h538	995709,77	5194489,24	-
h539	995723,52	5194501,58	-
h540	995728,92	5194513,66	-
h541	995729,31	5194523,04	-
h542	995732,14	5194540,39	-
h543	995748,46	5194581,78	-
h544	995757,84	5194594,37	-
h545	995778,79	5194641,54	-
h546	995781,17	5194652,85	-
h547	995781,55	5194659,79	-
h548	995784,77	5194665,96	-
h549	995787,91	5194674,64	-
h550	995798,33	5194687,36	-
h551	995803,72	5194694,43	-
h552	995808,29	5194704,58	-
h553	995820,17	5194731,51	-
h554	995835,73	5194771,86	-
h555	995839,32	5194790,11	-
h556	995842,15	5194815,82	-
h557	995861,56	5194848,98	-
h558	995879,94	5194886,51	-
h559	995891,25	5194910,93	-
h560	995906,28	5194937,92	-
h561	995906,80	5194948,97	-
h562	995910,14	5194959,12	-
h563	995916,95	5194973,13	-
h564	995917,72	5194982,39	-
h565	995913,10	5194988,43	-
h566	995911,17	5194993,44	-
h567	995915,02	5195001,54	-
h568	995948,31	5195056,03	-

картометрический
метод $Mt = 0.5$

н569	995970,93	5195094,33		-	
н570	995989,70	5195132,11		-	
н571	996005,12	5195168,62		-	
н572	996016,81	5195203,70		-	
н573	996032,49	5195264,75		-	
н574	996042,26	5195297,65		-	
н575	996047,27	5195332,74		-	
н576	996050,39	5195347,91		-	
н577	996052,22	5195373,85		-	
н578	996057,46	5195396,39		-	
н579	996056,68	5195407,14		-	
н580	996056,27	5195419,75		-	
н581	996056,66	5195433,37		-	
н582	996061,80	5195476,56		-	
н583	996066,30	5195505,86		-	
н584	996068,99	5195533,49		-	
н585	996069,25	5195579,50		-	
н586	996064,75	5195619,22		-	
н587	996060,64	5195656,49		-	
н588	996055,76	5195683,74		-	
н589	996047,79	5195709,70		-	
н590	996043,55	5195720,11		-	
н591	996037,64	5195733,47		-	
н592	996026,97	5195749,67		-	
н593	996011,93	5195770,10	картометрический метод Mt = 0.5	-	
н594	995992,27	5195796,45		-	
н595	995972,73	5195822,03		-	
н596	995951,65	5195842,08		-	
н597	995931,60	5195853,13		-	
н598	995921,58	5195861,36		-	
н599	995898,70	5195892,20		-	
н600	995867,86	5195920,22		-	
н601	995816,19	5195952,35		-	
н602	995752,70	5195995,28		-	
н603	995707,72	5196020,72		-	
н604	995646,80	5196052,60		-	
н605	995607,47	5196072,13		-	
н606	995558,37	5196093,72		-	
н607	995494,88	5196122,77		-	
н608	995445,79	5196143,08		-	
н609	995416,74	5196153,62		-	
н610	995398,75	5196175,98		-	
н611	995327,54	5196231,24		-	
н612	995291,56	5196256,44		-	
н613	995274,85	5196262,09		-	
н614	995249,53	5196264,28		-	
н1	995246,09	5196224,42		-	
2 подобъект					
н615	996281,57	5192331,78		картометрический метод Mt = 0.5	-
н616	996319,69	5192343,89	-		
н617	996302,99	5192396,48	-		
н618	996298,83	5192402,27	-		
н619	996313,05	5192404,13	-		
н620	996352,39	5192419,17	-		
н621	996365,54	5192455,57	-		
н622	996358,27	5192500,73	-		
н623	996348,63	5192526,13	-		
н624	996330,29	5192547,87	-		
н625	996301,24	5192558,47	-		

н626	996324,42	5192602,52	-
н627	996331,21	5192628,21	-
н628	996325,10	5192669,67	-
н629	996320,01	5192702,11	-
н630	996311,99	5192739,08	-
н631	996300,96	5192804,73	-
н632	996295,80	5192845,02	-
н633	996278,54	5192919,65	-
н634	996274,53	5192957,57	-
н635	996264,53	5193011,78	-
н636	996246,22	5193119,04	-
н637	996240,72	5193146,37	-
н638	996229,84	5193182,66	-
н639	996224,57	5193197,17	-
н640	996220,76	5193209,91	-
н641	996218,47	5193224,04	-
н642	996208,09	5193265,56	-
н643	996198,50	5193288,68	-
н644	996195,25	5193316,25	-
н645	996185,93	5193360,76	-
н646	996186,73	5193368,80	-
н647	996185,73	5193385,15	-
н648	996163,86	5193431,83	-
н649	996159,07	5193433,46	-
н650	996156,25	5193448,69	-
н651	996150,80	5193467,17	-
н652	996148,76	5193487,18	-
н653	996146,98	5193506,63	-
н654	996133,36	5193564,06	-
н655	996136,06	5193568,47	-
н656	996139,63	5193598,49	-
н657	996132,84	5193607,55	-
н658	996135,72	5193617,45	-
н659	996132,03	5193644,37	-
н660	996125,29	5193699,64	-
н661	996117,54	5193735,40	-
н662	996111,47	5193747,54	-
н663	996112,82	5193762,38	-
н664	996150,13	5193795,30	-
н665	996147,59	5193835,25	-
н666	996140,35	5193862,79	-
н667	996142,15	5193879,33	-
н668	996146,32	5193914,04	-
н669	996135,64	5193947,04	-
н670	996138,52	5193949,76	-
н671	996147,77	5193979,59	-
н672	996151,91	5194010,84	-
н673	996149,98	5194020,59	-
н674	996156,35	5194039,80	-
н675	996166,39	5194073,37	-
н676	996171,00	5194106,46	-
н677	996162,73	5194129,28	-
н678	996167,41	5194138,10	-
н679	996177,91	5194164,52	-
н680	996180,39	5194195,98	-
н681	996177,71	5194216,02	-
н682	996177,61	5194225,44	-
н683	996177,61	5194245,24	-
н684	996175,38	5194257,22	-

картометрический
метод $Mt = 0.5$

н685	996178,65	5194266,94		-
н686	996181,01	5194281,90		-
н687	996180,17	5194295,74		-
н688	996178,57	5194300,56		-
н689	996179,00	5194306,50		-
н690	996181,26	5194317,36		-
н691	996188,28	5194356,52		-
н692	996192,21	5194383,09		-
н693	996200,69	5194423,66		-
н694	996215,07	5194459,87		-
н695	996222,15	5194476,82		-
н696	996227,46	5194489,87		-
н697	996233,52	5194512,96		-
н698	996242,02	5194530,92		-
н699	996245,27	5194553,00		-
н700	996245,34	5194571,36		-
н701	996245,59	5194575,45		-
н702	996249,72	5194587,68		-
н703	996249,72	5194602,62		-
н704	996250,60	5194615,29		-
н705	996251,92	5194618,61		-
н706	996261,03	5194641,86		-
н707	996261,65	5194649,10		-
н708	996264,44	5194653,90		-
н709	996276,71	5194671,12		-
н710	996286,11	5194684,24		-
н711	996294,91	5194708,82		-
н712	996299,76	5194729,28		-
н713	996299,41	5194734,73		-
н714	996312,56	5194735,77		-
н715	996328,99	5194763,89		-
н716	996336,89	5194784,43		-
н717	996346,42	5194805,08		-
н718	996356,47	5194825,89		-
н719	996359,00	5194846,25		-
н720	996358,75	5194867,41		-
н721	996356,29	5194886,58		-
н722	996356,41	5194888,74		-
н723	996365,50	5194911,41		-
н724	996371,65	5194932,05		-
н725	996370,47	5194938,30		-
н726	996375,25	5194958,05		-
н727	996393,59	5195002,08		-
н728	996408,40	5195046,37		-
н729	996418,88	5195076,12		-
н730	996441,29	5195143,74		-
н731	996446,67	5195161,69		-
н732	996453,22	5195185,15		-
н733	996468,94	5195240,45		-
н734	996486,90	5195306,10		-
н735	996489,78	5195317,77		-
н736	996492,73	5195327,66		-
н737	996494,10	5195339,91		-
н738	996497,51	5195369,53		-
н739	996500,13	5195396,13		-
н740	996495,94	5195414,48		-
н741	996500,66	5195481,44		-
н742	996491,74	5195499,39		-
н743	996494,76	5195563,34		-

картометрический
метод Mt = 0.5

н744	996505,73	5195574,75	-
н745	996523,88	5195600,46	-
н746	996524,42	5195626,64	-
н747	996514,08	5195653,84	-
н748	996493,47	5195665,49	-
н749	996486,97	5195668,18	-
н750	996485,38	5195669,70	-
н751	996480,56	5195675,90	-
н752	996478,57	5195680,67	-
н753	996463,92	5195730,24	-
н754	996451,73	5195766,27	-
н755	996441,03	5195791,24	-
н756	996437,71	5195801,46	-
н757	996437,12	5195805,34	-
н758	996438,12	5195813,38	-
н759	996439,88	5195828,60	-
н760	996402,84	5195841,42	-
н761	996400,41	5195840,37	-
н762	996398,18	5195835,26	-
н763	996399,49	5195827,53	-
н764	996398,41	5195818,15	-
н765	996396,74	5195804,79	-
н766	996398,66	5195792,19	-
н767	996403,55	5195777,15	-
н768	996414,34	5195751,96	-
н769	996425,78	5195718,15	-
н770	996440,82	5195667,25	-
н771	996445,71	5195655,56	-
н772	996455,60	5195642,83	-
н773	996464,73	5195634,09	-
н774	996475,91	5195629,47	-
н775	996481,83	5195626,12	-
н776	996484,27	5195619,70	-
н777	996484,14	5195613,53	-
н778	996481,05	5195609,16	-
н779	996474,11	5195607,10	-
н780	996460,75	5195599,26	-
н781	996452,13	5195592,70	-
н782	996445,71	5195582,42	-
н783	996444,42	5195573,04	-
н784	996453,80	5195536,53	-
н785	996458,82	5195511,86	-
н786	996458,82	5195507,49	-
н787	996462,54	5195496,30	-
н788	996466,27	5195477,92	-
н789	996468,97	5195464,36	-
н790	996473,73	5195443,03	-
н791	996474,43	5195429,72	-
н792	996470,84	5195416,35	-
н793	996464,73	5195401,70	-
н794	996455,22	5195376,51	-
н795	996444,94	5195349,52	-
н796	996438,25	5195317,64	-
н797	996434,78	5195290,39	-
н798	996428,48	5195254,53	-
н799	996423,73	5195238,33	-
н800	996416,08	5195208,51	-
н801	996411,90	5195190,01	-
н802	996410,62	5195176,32	-

каргометрический
метод Mt = 0.5

каргометрический

н803	996406,89	5195165,01	метод Mt = 0.5	-	
н804	996400,72	5195150,54		-	
н805	996396,80	5195141,61		-	
н806	996394,16	5195136,53		-	
н807	996391,53	5195133,19		-	
н808	996389,41	5195130,30		-	
н809	996390,05	5195128,18		-	
н810	996391,27	5195126,89		-	
н811	996394,36	5195126,57		-	
н812	996395,06	5195124,97		-	
н813	996394,49	5195123,36		-	
н814	996388,96	5195117,38		-	
н815	996384,85	5195112,11		-	
н816	996381,44	5195111,53		-	
н817	996378,55	5195109,03		-	
н818	996377,01	5195105,56		-	
н819	996377,33	5195102,37		-	
н820	996378,48	5195101,80		-	
н821	996379,90	5195101,88		-	
н822	996380,57	5195100,44		-	
н823	996380,15	5195099,03		-	
н824	996378,43	5195097,38		-	
н825	996374,37	5195095,25		-	
н826	996372,83	5195092,42		-	
н827	996371,98	5195084,45		-	
н828	996370,54	5195079,29		-	
н829	996369,49	5195071,88		-	
н830	996370,13	5195066,23		-	
н831	996373,47	5195057,49		-	
н832	996374,88	5195049,65		-	
н833	996374,76	5195043,35		-	
н834	996372,57	5195036,28		-	
н835	996365,37	5195027,67		-	
н836	996358,43	5195019,18		-	
н837	996351,68	5195004,27		-	
н838	996346,80	5194987,69		-	
н839	996342,30	5194974,65		-	
н840	996331,70	5194949,26		-	
н841	996329,64	5194938,91		-	
н842	996330,54	5194934,16		-	
н843	996327,84	5194925,10		-	
н844	996319,68	5194906,20		-	
н845	996317,56	5194898,30		-	
н846	996315,63	5194889,68		-	
н847	996316,59	5194881,65		-	
н878	996318,78	5194864,62		-	
н849	996318,97	5194848,49		-	
н850	996317,59	5194837,36		-	
н851	996310,25	5194822,16		-	
н852	996300,03	5194800,01		-	
н853	996292,82	5194781,27		-	
н854	996288,57	5194774,00		-	
н855	996282,85	5194773,55		-	
н856	996273,21	5194777,02		-	
н857	996265,76	5194783,96		-	
н858	996260,49	5194795,66		-	
н859	996258,17	5194813,78		-	
н860	996259,33	5194842,32		картометрический метод Mt = 0.5	-
н861	996264,73	5194862,50			-

н862	996270,13	5194885,25	-
н863	996276,43	5194907,87	-
н864	996277,84	5194920,21	-
н865	996276,04	5194925,74	-
н866	996271,03	5194928,05	-
н867	996266,66	5194926,89	-
н868	996259,97	5194915,46	-
н869	996251,75	5194898,49	-
н870	996243,91	5194882,81	-
н871	996240,44	5194870,21	-
н872	996236,20	5194846,30	-
н873	996237,87	5194802,73	-
н874	996239,02	5194789,81	-
н875	996243,33	5194775,35	-
н876	996252,39	5194758,84	-
н877	996258,62	5194745,60	-
н878	996259,46	5194732,68	-
н879	996256,50	5194720,21	-
н880	996250,33	5194702,99	-
н881	996244,16	5194694,38	-
н882	996230,80	5194675,61	-
н883	996222,57	5194661,47	-
н884	996221,67	5194651,06	-
н885	996214,73	5194633,32	-
н886	996211,13	5194624,32	-
н887	996209,72	5194604,02	-
н888	996209,72	5194594,25	-
н889	996205,99	5194583,19	-
н890	996205,35	5194572,65	-
н891	996205,28	5194556,01	-
н892	996203,32	5194542,64	-
н893	996195,78	5194526,72	-
н894	996189,43	5194502,54	-
н895	996185,17	5194492,06	-
н896	996178,02	5194474,95	-
н897	996172,72	5194461,59	-
н898	996165,18	5194461,00	-
н899	996160,86	5194434,40	-
н900	996152,73	5194389,58	-
н901	996148,80	5194362,98	-
н902	996141,99	5194324,97	-
н903	996139,28	5194311,98	-
н904	996138,77	5194304,53	-
н905	996137,99	5194297,07	-
н906	996138,77	5194293,48	-
н907	996140,57	5194288,08	-
н908	996140,82	5194283,84	-
н909	996139,67	5194276,51	-
н910	996135,55	5194264,30	-
н911	996135,17	5194254,66	-
н912	996137,61	5194241,55	-
н913	996137,61	5194225,22	-
н914	996137,74	5194213,14	-
н915	996140,18	5194194,89	-
н916	996138,51	5194173,68	-
н917	996131,05	5194154,92	-
н918	996122,31	5194138,46	-
н919	996122,06	5194123,55	-
н920	996126,43	5194112,24	-
			картометрический
			метод Мt = 0.5
			-

н921	996130,03	5194102,22	-
н922	996127,20	5194081,91	-
н923	996118,20	5194051,83	-
н924	996108,69	5194023,17	-
н925	996111,39	5194009,54	-
н926	996108,56	5193988,21	-
н927	996103,42	5193971,62	-
н928	996094,04	5193962,76	-
н929	996091,08	5193951,32	-
н930	996088,64	5193939,23	-
н931	996092,37	5193932,55	-
н932	996099,79	5193927,91	-
н933	996105,56	5193910,09	-
н934	996102,41	5193883,88	-
н935	996099,79	5193859,77	-
н936	996107,92	5193828,84	-
н937	995246,09	5196224,42	-
н938	996108,96	5193812,33	-
н939	996100,05	5193804,47	-
н940	996090,22	5193809,97	-
н941	996082,47	5193818,67	-
н942	996078,48	5193834,99	-
н943	996074,88	5193846,95	-
н944	996070,51	5193848,10	-
н945	996067,56	5193843,60	-
н946	996068,71	5193829,98	-
н947	996067,81	5193811,98	-
н948	996065,89	5193793,48	-
н949	996068,84	5193781,65	-
н950	996067,94	5193776,12	-
н951	996067,04	5193765,20	-
н952	996067,56	5193759,29	-
н953	996072,06	5193755,81	-
н957	996071,54	5193750,16	-
н955	996066,66	5193748,23	-
н956	996065,12	5193742,96	-
н957	996066,14	5193738,85	-
н958	996069,36	5193737,69	-
н959	996072,83	5193735,38	-
н960	996079,51	5193722,01	-
н961	996085,81	5193692,96	-
н962	996092,37	5193639,23	-
н963	996094,94	5193620,47	-
н964	996092,24	5193611,21	-
н965	996089,41	5193605,43	-
н966	996089,28	5193596,30	-
н967	996091,08	5193593,60	-
н968	996094,55	5193591,93	-
н969	996098,02	5193587,31	-
н970	996097,38	5193581,91	-
н971	996093,91	5193576,25	-
н972	996090,82	5193570,08	-
н973	996107,40	5193500,16	-
н974	996108,95	5193483,32	-
н975	996111,39	5193459,41	-
н976	996117,30	5193439,36	-
н977	996120,51	5193422,01	-
н978	996126,17	5193408,39	-
н979	996127,07	5193403,24	-
		картометрический метод Mt = 0.5	-
			-
			-

н980	996129,38	5193401,32	-
н981	996135,42	5193399,26	-
н982	996138,25	5193393,60	-
н983	996139,02	5193386,41	-
н984	996140,31	5193381,14	-
н985	996144,81	5193379,21	-
н986	996146,22	5193375,87	-
н987	996146,61	5193369,57	-
н988	996145,84	5193361,86	-
н989	996146,09	5193355,81	-
н990	996155,73	5193309,80	-
н991	996158,82	5193283,58	-
н992	996159,72	5193277,79	-
н993	996170,00	5193252,99	-
н994	996179,25	5193215,97	-
н995	996181,70	5193200,93	-
н996	996186,58	5193184,61	-
н997	996191,85	5193170,08	-
н998	996201,88	5193136,66	-
н999	996206,89	5193111,73	-
н1000	996225,14	5193004,79	-
н1001	996234,91	5192951,83	-
н1002	996239,02	5192913,01	-
н1003	996256,38	5192837,95	-
н1004	996261,39	5192798,87	-
н1005	996272,70	5192731,52	-
н1006	996280,67	5192694,76	-
н1007	996285,55	5192663,66	-
н1008	996290,44	5192630,49	-
н1009	996286,84	5192616,87	-
н1010	996269,49	5192582,81	-
н1011	996261,26	5192571,75	-
н1012	996256,76	5192565,58	-
н1013	996255,09	5192553,89	-
н1014	996243,91	5192538,33	-
н1015	996234,78	5192530,62	-
н1016	996234,01	5192517,38	-
н1017	996239,15	5192514,30	-
н1018	996247,89	5192515,71	-
н1019	996290,07	5192519,97	-
н1020	996306,58	5192513,94	-
н1021	996313,66	5192505,55	-
н1022	996319,42	5192490,35	-
н1023	996324,40	5192459,43	-
н1024	996320,99	5192449,99	-
н1025	996303,17	5192443,18	-
н1026	996275,13	5192439,51	-
н1027	996253,16	5192439,75	-
н1028	996243,26	5192439,88	-
н1029	996235,42	5192446,17	-
н1030	996226,17	5192448,49	-
н1031	996217,43	5192445,79	-
н1032	996210,23	5192440,13	-
н1033	996206,63	5192433,84	-
н1034	996208,95	5192424,07	-
н1035	996215,24	5192415,46	-
н1036	996221,54	5192409,93	-
н1037	996238,89	5192403,12	-
н1038	996248,15	5192399,13	-
картометрический метод Mt = 0.5			-

н1039	996259,59	5192388,33		-
н1040	996266,79	5192378,31		-
н615	996281,57	5192331,78		-
3 подобъект				
н1041	996399,95	5195886,15	картометрический метод Mt = 0.5	-
н1042	996438,97	5195920,52		-
н1043	996424,34	5195929,91		-
н1044	996404,68	5195939,32		-
н1045	996384,34	5195949,94		-
н1046	996368,32	5195961,41		-
н1047	996350,08	5195974,90		-
н1048	996322,07	5195997,24		-
н1049	996303,41	5196013,93		-
н1050	996282,07	5196032,39		-
н1051	996254,85	5196049,44		-
н1052	996232,64	5196061,13		-
н1053	996216,36	5196070,84		-
н1054	996206,28	5196079,16		-
н1055	996186,48	5196091,24		-
н1056	996148,84	5196110,52		-
н1057	996118,23	5196127,80		-
н1058	996102,33	5196132,05		-
н1059	996063,51	5196144,69		-
н1060	996023,97	5196155,03		-
н1061	995991,93	5196168,83		-
н1062	995959,93	5196179,28		-
н1063	995936,68	5196187,85		-
н1064	995914,77	5196197,35		-
н1065	995900,68	5196205,71		-
н1066	995890,67	5196213,32		-
н1067	995874,59	5196225,60		-
н1068	995835,47	5196248,35		-
н1069	995801,57	5196264,66		-
н1070	995781,53	5196276,05		-
н1071	995753,42	5196287,60		-
н1072	995713,50	5196305,63		-
н1073	995684,62	5196319,52		-
н1074	995652,91	5196336,63		-
н1075	995623,51	5196352,34		-
н1076	995576,83	5196378,68		-
н1077	995550,55	5196394,96		-
н1078	995543,52	5196405,63		-
н1079	995507,56	5196429,40		-
н1080	995473,15	5196459,82		-
н1081	995436,05	5196504,11		-
н1082	995430,45	5196516,10		-
н1083	995425,94	5196540,23		-
н1084	995426,37	5196553,55		-
н1085	995437,76	5196560,12		-
н1086	995448,82	5196599,94		-
н1087	995437,74	5196630,23	-	
н1088	995436,17	5196645,56	-	
н1089	995434,52	5196673,75	-	
н1090	995434,40	5196693,79	картометрический метод Mt = 0.5	-
н1091	995435,59	5196728,69		-
н1092	995444,47	5196761,94		-
н1093	995491,78	5196765,93		-
н1094	995519,51	5196801,58		-
н1095	995521,55	5196848,16	-	

н1096	995521,24	5196878,77	-
н1097	995516,63	5196906,92	-
н1098	995532,71	5196929,05	-
н1099	995539,43	5196942,58	-
н1100	995542,53	5196945,61	-
н1101	995560,49	5196958,79	-
н1102	995588,04	5196987,40	-
н1103	995613,77	5197018,94	-
н1104	995655,43	5197073,64	-
н1105	995682,87	5197116,98	-
н1106	995688,44	5197135,45	-
н1107	995706,26	5197162,87	-
н1108	995730,08	5197211,61	-
н1109	995754,24	5197262,43	-
н1110	995766,57	5197304,09	-
н1111	995791,25	5197374,75	-
н1112	995816,86	5197424,62	-
н1113	995827,85	5197466,63	-
н1114	995832,31	5197503,66	-
н1115	995847,69	5197571,02	-
н1116	995859,99	5197589,57	-
н1117	995875,29	5197635,99	-
н1118	995881,94	5197677,47	-
н1119	995883,13	5197689,17	-
н1120	995896,52	5197702,43	-
н1121	995913,03	5197741,44	-
н1122	995927,16	5197786,92	-
н1123	995934,90	5197835,09	-
н1124	995941,15	5197882,58	-
н1125	995946,74	5197923,34	-
н1126	995951,13	5197946,50	-
н1127	995957,46	5197979,80	-
н1128	995968,86	5198017,86	-
н1129	995977,13	5198060,23	-
н1130	995980,92	5198100,51	-
н1131	995981,76	5198115,34	-
н1132	995986,78	5198152,76	-
н1133	995999,44	5198211,75	-
н1134	996007,67	5198259,57	-
н1135	996015,48	5198311,71	-
н1136	996005,22	5198362,68	-
н1137	995995,61	5198408,31	-
н1138	995993,43	5198440,67	-
н1139	995994,12	5198474,71	-
н1140	995973,34	5198521,94	-
н1141	995964,50	5198546,02	-
н1142	995955,12	5198583,31	-
н1143	995906,63	5198571,11	-
н1144	995916,66	5198531,26	-
н1145	995926,94	5198503,24	-
н1146	995943,91	5198464,68	-
н1147	995943,39	5198439,49	-
н1148	995945,96	5198401,44	-
н1149	995956,25	5198352,60	-
н1150	995964,73	5198310,44	-
н1151	995958,30	5198267,51	-
н1152	995950,33	5198221,24	-
н1153	995937,48	5198161,34	-
н1154	995931,95	5198120,08	-

картометрический
метод Мт = 0.5

н1155	995931,05	5198104,27	-
н1156	995927,58	5198067,38	-
н1157	995920,26	5198029,85	-
н1158	995908,82	5197991,68	-
н1159	995902,01	5197955,81	-
н1160	995897,38	5197931,39	-
н1161	995891,59	5197889,23	-
н1162	995885,42	5197842,32	-
н1163	995878,35	5197798,36	-
н1164	995866,02	5197758,64	-
н1165	995854,32	5197731,01	-
н1166	995840,95	5197717,77	-
н1167	995834,78	5197707,87	-
н1168	995832,34	5197683,96	-
н1169	995826,56	5197647,85	-
н1170	995814,60	5197611,60	-
н1171	995800,98	5197591,03	-
н1172	995782,98	5197512,24	-
н1173	995778,61	5197475,99	-
н1174	995769,87	5197442,58	-
н1175	995745,19	5197394,50	-
н1176	995718,97	5197319,44	-
н1177	995707,40	5197280,37	-
н1178	995685,04	5197233,32	-
н1179	995662,67	5197187,56	-
н1180	995642,62	5197156,71	-
н1181	995636,97	5197137,95	-
н1182	995614,34	5197102,22	-
н1183	995574,50	5197049,90	-
н1184	995550,59	5197020,60	-
н1185	995527,46	5196996,56	-
н1186	995510,10	5196983,84	-
н1187	995498,41	5196972,40	-
н1188	995489,79	5196955,04	-
н1189	995475,78	5196935,76	-
н1190	995462,16	5196925,61	-
н1191	995448,41	5196919,57	-
н1192	995446,35	5196915,97	-
н1193	995448,15	5196906,97	-
н1194	995453,93	5196894,12	-
н1195	995462,54	5196885,51	-
н1196	995470,00	5196882,29	-
н1197	995471,29	5196874,45	-
н1198	995471,54	5196849,00	-
н1199	995470,26	5196819,70	-
н1200	995465,76	5196813,91	-
н1201	995453,55	5196812,88	-
н1202	995444,04	5196819,05	-
н1203	995441,59	5196829,21	-
н1204	995443,65	5196840,39	-
н1205	995451,49	5196856,33	-
н1206	995452,39	5196867,13	-
н1207	995449,05	5196874,58	-
н1208	995440,44	5196875,99	-
н1209	995430,54	5196872,78	-
н1210	995419,74	5196862,50	-
н1211	995409,46	5196838,08	-
н1212	995402,65	5196830,37	-
н1213	995399,05	5196816,23	-

картометрический
метод $Mt = 0.5$

н1214	995395,19	5196771,11	-
н1215	995389,02	5196747,33	-
н1216	995385,04	5196738,72	-
н1217	995385,55	5196728,31	-
н1218	995384,40	5196694,50	-
н1219	995384,52	5196672,14	-
н1220	995386,32	5196641,55	-
н1221	995388,64	5196618,93	-
н1222	995396,35	5196597,85	-
н1223	995395,06	5196593,22	-
н1224	995379,90	5196584,48	-
н1225	995377,07	5196575,74	-
н1226	995375,78	5196536,41	-
н1227	995382,47	5196500,67	-
н1228	995393,52	5196477,02	-
н1229	995437,22	5196424,84	-
н1230	995477,07	5196389,62	-
н1231	995507,40	5196369,57	-
н1232	995514,86	5196358,26	-
н1233	995551,36	5196335,63	-
н1234	995599,43	5196308,51	-
н1235	995629,25	5196292,58	-
н1236	995661,90	5196274,97	-
н1237	995692,37	5196260,31	-
н1238	995733,62	5196241,68	-
н1239	995759,59	5196231,01	-
н1240	995778,35	5196220,34	-
н1241	995812,03	5196204,14	-
н1242	995846,74	5196183,96	-
н1243	995860,36	5196173,55	-
н1244	995872,70	5196164,17	-
н1245	995891,98	5196152,73	-
н1246	995918,07	5196141,42	-
н1247	995943,52	5196132,04	-
н1248	995974,24	5196122,01	-
н1249	996007,66	5196107,61	-
н1250	996049,43	5196096,69	-
н1251	996088,12	5196084,09	-
н1252	996099,18	5196081,14	-
н1253	996125,14	5196066,48	-
н1254	996162,03	5196047,59	-
н1255	996177,20	5196038,33	-
н1256	996187,48	5196029,85	-
н1257	996208,17	5196017,51	-
н1258	996229,90	5196006,07	-
н1259	996252,26	5195992,06	-
н1260	996270,39	5195976,38	-
н1261	996289,79	5195959,03	-
н1262	996319,61	5195935,25	-
н1263	996338,89	5195920,98	-
н1264	996361,52	5195904,79	-
н1265	996366,85	5195903,05	-
н1266	996381,83	5195894,83	-
н1041	996399,95	5195886,15	-
			картометрический метод Мт = 0.5

Министр природных ресурсов и
экологии Иркутской области



А.В. Крючков

УСТАНОВЛЕННЫ

Приказом министерства природных
ресурсов и экологии Иркутской
области

от « 20 » апреля 2018 года № 23 -мпр

Границы водоохранной зоны реки Лена в пределах населенного пункта
Киренск

Сведения о местоположении границ объекта землеустройства				
1. Система координат <u>МСК 38, зона 5</u>				
2. Сведения о характерных точках границ объекта землеустройства				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м.		метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1 подобъект				
н1	996399.95	5195886.15	картометрический метод Мт = 0.5	-
н2	996508.10	5196028.24		-
н3	996486.78	5196041.93		-
н4	996463.17	5196053.23		-
н5	996442.75	5196065.54		-
н6	996428.08	5196076.42		-
н7	996404.69	5196095.07		-
н8	996387.95	5196110.04		-
н9	996358.37	5196135.63		-
н10	996318.74	5196160.46		-
н11	996295.29	5196172.81		-
н12	996290.29	5196175.79		-
н13	996280.71	5196183.69		-
н14	996249.08	5196202.99		-
н15	996209.49	5196223.27		-
н16	996166.99	5196247.26		-
н17	996138.71	5196254.82		-
н18	996099.55	5196267.57		-
н19	996065.72	5196276.42		-
н20	996037.20	5196288.70		-
н21	996001.94	5196300.21		-
н22	995984.31	5196306.71		-
н23	995972.31	5196312.04		-
н24	995945.90	5196332.20		-
н25	995895.47	5196361.53		-
н26	995861.01	5196378.10		-
н27	995812.82	5196425.36		-
н28	995776.89	5196441.59		-
н29	995752.77	5196453.19		-
н30	995723.86	5196468.78		-
н31	995695.72	5196483.83		-
н32	995657.37	5196505.46		-
н33	995651.86	5196513.83		-
н34	995599.03	5196548.74		-
н35	995592.01	5196554.95		-
н36	995606.25	5196606.22		-
н37	995590.68	5196648.77		-
н38	995667.27	5196747.24		-

н39	995671.59	5196845.63		-
н40	995671.46	5196857.77		-
н41	995700.38	5196887.81		-
н42	995731.58	5196926.06		-
н43	995778.70	5196987.92		-
н44	995820.57	5197054.06		-
н45	995825.87	5197071.66		-
н46	995837.01	5197088.79		-
н47	995865.20	5197146.47		-
н48	995894.74	5197208.61		-
н49	995909.37	5197258.04		-
н50	995929.44	5197315.48		-
н51	995957.81	5197370.75		-
н52	995975.55	5197438.55		-
н53	995980.29	5197477.91		-
н54	995987.84	5197510.96		-
н55	995996.14	5197523.49		-
н56	996021.51	5197600.41		-
н57	996024.73	5197620.51		-
н58	996054.07	5197689.83		-
н59	996073.56	5197752.58		-
н60	996083.34	5197813.40		-
н61	996089.81	5197862.60		-
н62	996094.83	5197899.16		-
н63	996098.50	5197918.54		-
н64	996103.37	5197944.18		-
н65	996114.67	5197981.87		-
н66	996125.78	5198038.79		-
н67	996130.52	5198089.22		-
н68	996131.20	5198101.10		-
н69	996134.67	5198127.03		-
н70	996146.74	5198183.27		-
н71	996155.77	5198235.73		-
н72	996167.72	5198315.51		-
н73	996152.14	5198392.93		-
н74	996144.56	5198428.92		-
н75	996143.53	5198444.20		-
н76	996144.77	5198504.78		-
н77	996112.53	5198578.04		-
н78	996108.04	5198590.28		-
н79	996100.59	5198619.91		-
н80	995906.63	5198571.11		-
н81	995916.66	5198531.26		-
н82	995926.94	5198503.24		-
н83	995943.91	5198464.68		-
н84	995943.39	5198439.49		-
н85	995945.96	5198401.44		-
н86	995956.25	5198352.60		-
н87	995964.73	5198310.44		-
н88	995958.30	5198267.51		-
н89	995950.33	5198221.24		-
н90	995937.48	5198161.34		-
н91	995931.95	5198120.08		-
н92	995931.05	5198104.27		-
н93	995927.58	5198067.38		-
н94	995920.26	5198029.85		-
н95	995908.82	5197991.68		-
н96	995902.01	5197955.81		-
н97	995897.38	5197931.39		-

картометрический
метод Мt = 0.5

н98	995891.59	5197889.23	-
н99	995885.42	5197842.32	-
н100	995878.35	5197798.36	-
н101	995866.02	5197758.64	-
н102	995854.32	5197731.01	-
н103	995840.95	5197717.77	-
н104	995834.78	5197707.87	-
н105	995832.34	5197683.96	-
н106	995826.56	5197647.85	-
н107	995814.60	5197611.60	-
н108	995800.98	5197591.03	-
н109	995782.98	5197512.24	-
н110	995778.61	5197475.99	-
н111	995769.87	5197442.58	-
н112	995745.19	5197394.50	-
н113	995718.97	5197319.44	-
н114	995707.40	5197280.37	-
н115	995685.04	5197233.32	-
н116	995662.67	5197187.56	-
н117	995642.62	5197156.71	-
н118	995636.97	5197137.95	-
н119	995614.34	5197102.22	-
н120	995574.50	5197049.90	-
н121	995550.59	5197020.60	-
н122	995527.46	5196996.56	-
н123	995510.10	5196983.84	-
н124	995498.41	5196972.40	-
н125	995489.79	5196955.04	-
н126	995475.78	5196935.76	-
н127	995462.16	5196925.61	-
н128	995448.41	5196919.57	-
н129	995446.35	5196915.97	-
н130	995448.15	5196906.97	-
н131	995453.93	5196894.12	-
н132	995462.54	5196885.51	-
н133	995470.00	5196882.29	-
н134	995471.29	5196874.45	-
н135	995471.54	5196849.00	-
н136	995470.26	5196819.70	-
н137	995465.76	5196813.91	-
н138	995453.55	5196812.88	-
н139	995444.04	5196819.05	-
н140	995441.59	5196829.21	-
н141	995443.65	5196840.39	-
н142	995451.49	5196856.33	-
н143	995452.39	5196867.13	-
н144	995449.05	5196874.58	-
н145	995440.44	5196875.99	-
н146	995430.54	5196872.78	-
н147	995419.74	5196862.50	-
н148	995409.46	5196838.08	-
н149	995402.65	5196830.37	-
н150	995399.05	5196816.23	-
н151	995395.19	5196771.11	-
н152	995389.02	5196747.33	-
н153	995385.04	5196738.72	-
н154	995385.55	5196728.31	-
н155	995384.40	5196694.50	-
н156	995384.52	5196672.14	-

картометрический
метод Мt = 0.5

н157	995386.32	5196641.55		-
н158	995388.64	5196618.93		-
н159	995396.35	5196597.85		-
н160	995395.06	5196593.22		-
н161	995379.90	5196584.48		-
н162	995377.07	5196575.74		-
н163	995375.78	5196536.41		-
н164	995382.47	5196500.67		-
н165	995393.52	5196477.02		-
н166	995437.22	5196424.84		-
н167	995477.07	5196389.62		-
н168	995507.40	5196369.57		-
н169	995514.86	5196358.26		-
н170	995551.36	5196335.63		-
н171	995599.43	5196308.51		-
н172	995629.25	5196292.58		-
н173	995661.90	5196274.97		-
н174	995692.37	5196260.31		-
н175	995733.62	5196241.68		-
н176	995759.59	5196231.01		-
н177	995778.35	5196220.34		-
н178	995812.03	5196204.14		-
н179	995846.74	5196183.96		-
н180	995860.36	5196173.55		-
н181	995872.70	5196164.17		-
н182	995891.98	5196152.73		-
н183	995918.07	5196141.42		-
н184	995943.52	5196132.04		-
н185	995974.24	5196122.01	картометрический метод Mt = 0.5	-
н186	996007.66	5196107.61		-
н187	996049.43	5196096.69		-
н188	996088.12	5196084.09		-
н189	996099.18	5196081.14		-
н190	996125.14	5196066.48		-
н191	996162.03	5196047.59		-
н192	996177.20	5196038.33		-
н193	996187.48	5196029.85		-
н194	996208.17	5196017.51		-
н195	996229.90	5196006.07		-
н196	996252.26	5195992.06		-
н197	996270.39	5195976.38		-
н198	996289.79	5195959.03		-
н199	996319.61	5195935.25		-
н200	996338.89	5195920.98		-
н201	996361.52	5195904.79		-
н202	996366.85	5195903.05		-
н203	996381.83	5195894.83		-
н1	996399.95	5195886.15		-
2 подобъект				
н204	995248,57	5196264,04	картометрический метод Mt = 0.5	-
н205	994987,30	5196049,22		-
н206	995045,59	5196068,31		-
н207	995090,82	5196078,87		-
н208	995125,99	5196084,39		-
н209	995166,70	5196086,91		-
н210	995200,32	5196076,17		-
н211	995257,61	5196032,35		-
н212	995295,97	5195984,68		-
н213	995373,42	5195956,58		-

н214	995415,03	5195939,37	-
н215	995476,51	5195911,24	-
н216	995522,68	5195890,94	-
н217	995555,94	5195874,41	-
н218	995612,09	5195845,03	-
н219	995647,28	5195825,13	-
н220	995707,33	5195784,53	-
н221	995746,82	5195759,97	-
н222	995749,73	5195757,33	-
н223	995775,64	5195722,39	-
н224	995818,95	5195686,86	-
н225	995828,21	5195681,75	-
н226	995832,65	5195675,93	-
н227	995851,24	5195651,02	-
н228	995860,41	5195638,56	-
н229	995862,59	5195627,85	-
н230	995865,99	5195596,99	-
н231	995869,19	5195568,77	-
н232	995869,05	5195543,79	-
н233	995867,78	5195530,77	-
н234	995863,60	5195503,56	-
н235	995856,99	5195448,05	-
н236	995856,18	5195419,36	-
н237	995855,78	5195412,10	-
н238	995853,84	5195403,74	-
н239	995851,82	5195375,18	-
н240	995850,14	5195367,02	-
н241	995846,35	5195340,48	-
н242	995839,71	5195318,11	-
н243	995824,85	5195260,27	-
н244	995817,85	5195239,27	-
н245	995807,85	5195215,59	-
н246	995795,03	5195189,79	-
н247	995776,86	5195159,02	-
н248	995738,92	5195096,91	-
н249	995693,65	5195001,84	-
н250	995702,41	5194979,09	-
н251	995685,20	5194943,60	-
н252	995648,01	5194880,06	-
н253	995641,99	5194825,33	-
н254	995635,28	5194807,90	-
н255	995631,45	5194799,24	-
н256	995611,54	5194774,91	-
н257	995601,28	5194746,62	-
н258	995584,25	5194713,94	-
н259	995583,18	5194694,70	-
н260	995572,17	5194679,91	-
н261	995538,11	5194593,24	-
н262	995520,75	5194569,38	-
н263	995499,71	5194499,04	-
н264	995492,75	5194464,86	-
н265	995402,78	5194441,00	-
н266	995279,80	5194318,75	-
н267	995300,13	5194114,34	-
н268	995292,46	5193965,62	-
н269	995245,09	5193810,21	-
н270	995256,40	5193681,04	-
н271	995295,55	5193638,25	-
н272	995329,14	5193579,72	-

картометрический
метод Мт = 0.5

н273	995327,38	5193491,72	-
н274	995383,14	5193482,43	-
н275	995384,48	5193426,20	-
н276	995381,26	5193388,51	-
н277	995388,07	5193324,68	-
н278	995401,52	5193288,62	-
н279	995399,96	5193261,05	-
н280	995397,69	5193196,66	-
н281	995415,61	5193146,63	-
н282	995421,84	5193103,87	-
н283	995426,81	5193083,13	-
н284	995429,92	5193072,23	-
н285	995433,04	5193060,63	-
н286	995440,96	5193024,63	-
н287	995450,16	5193003,87	-
н288	995451,94	5192984,15	-
н289	995451,90	5192978,64	-
н290	995451,45	5192956,12	-
н291	995452,22	5192913,79	-
н292	995454,89	5192890,43	-
н293	995446,80	5192859,81	-
н294	995456,31	5192794,03	-
н295	995465,48	5192738,14	-
н296	995465,92	5192723,48	-
н297	995464,32	5192682,78	-
н298	995467,51	5192664,09	-
н299	995470,71	5192465,73	-
н300	995495,40	5192448,27	-
н301	995503,09	5192428,17	-
н302	995503,25	5192427,03	-
н303	995498,34	5192379,51	-
н304	995507,66	5192342,19	-
н305	995508,17	5192325,49	-
н306	995511,00	5192307,16	-
н307	995508,94	5192275,57	-
н308	995494,85	5192195,09	-
н309	995501,61	5192141,00	-
н310	995498,82	5192122,48	-
н311	995502,13	5192100,00	-
н312	995502,05	5192099,72	-
н313	995500,43	5192095,53	-
н314	995475,52	5192030,17	-
н315	995483,34	5191993,71	-
н316	995479,58	5191961,51	-
н317	995476,60	5191920,07	-
н318	995474,71	5191897,78	-
н319	995466,42	5191871,90	-
н320	995461,13	5191795,13	-
н321	995456,48	5191741,81	-
н322	995449,13	5191698,35	-
н323	995440,43	5191678,05	-
н324	995440,01	5191662,76	-
н325	995416,20	5191590,60	-
н326	995424,43	5191546,73	-
н327	995397,11	5191511,83	-
н328	995382,32	5191439,60	-
н329	995380,08	5191391,42	-
н330	995355,93	5191351,45	-
н331	995346,13	5191267,70	-

картометрический
метод Мt = 0.5

н332	995328,87	5191229,85	-
н333	995328,58	5191223,46	-
н334	995305,58	5191186,13	-
н335	995292,59	5191139,28	-
н336	995287,97	5191130,27	-
н337	995208,71	5191000,92	-
н338	995212,17	5190999,42	-
н339	995443,05	5191000,72	-
н340	995462,39	5191032,09	-
н341	995478,38	5191063,28	-
н342	995486,24	5191088,44	-
н343	995490,96	5191105,74	-
н344	995509,04	5191135,09	-
н345	995520,05	5191153,70	-
н346	995526,34	5191170,74	-
н347	995526,86	5191182,00	-
н348	995534,99	5191199,83	-
н349	995544,69	5191220,79	-
н350	995554,91	5191249,89	-
н351	995552,68	5191254,87	-
н352	995550,19	5191260,76	-
н353	995548,09	5191272,82	-
н354	995549,54	5191285,14	-
н355	995553,34	5191291,43	-
н356	995556,35	5191291,69	-
н357	995558,97	5191288,68	-
н358	995564,47	5191289,07	-
н359	995568,01	5191292,34	-
н360	995571,16	5191303,09	-
н361	995575,09	5191318,42	-
н362	995579,94	5191331,40	-
н363	995584,66	5191342,80	-
н364	995588,19	5191352,76	-
н365	995595,40	5191366,25	-
н366	995596,19	5191372,94	-
н367	995591,86	5191376,87	-
н368	995589,64	5191381,06	-
н369	995590,95	5191387,35	-
н370	995590,42	5191392,33	-
н371	995584,79	5191396,39	-
н372	995580,86	5191403,47	-
н373	995581,38	5191414,74	-
н374	995583,61	5191425,62	-
н375	995588,32	5191431,64	-
н376	995593,30	5191429,81	-
н377	995597,50	5191426,93	-
н378	995602,87	5191426,53	-
н379	995610,47	5191436,23	-
н380	995616,24	5191448,29	-
н381	995616,24	5191459,36	-
н382	995617,55	5191469,84	-
н383	995622,27	5191481,90	-
н384	995627,77	5191502,02	-
н385	995634,98	5191522,20	-
н386	995639,30	5191535,82	-
н387	995646,38	5191542,77	-
н388	995651,88	5191549,45	-
н389	995651,36	5191559,28	-
н390	995649,26	5191572,12	-

картометрический
метод Mt = 0.5

н391	995646,12	5191576,84	-
н392	995642,05	5191576,71	-
н393	995639,17	5191568,59	-
н394	995635,37	5191558,36	-
н395	995631,70	5191553,78	-
н396	995627,64	5191555,22	-
н397	995625,02	5191562,16	-
н398	995622,27	5191576,84	-
н399	995626,46	5191589,55	-
н400	995634,85	5191601,87	-
н401	995638,91	5191620,09	-
н402	995639,30	5191634,37	-
н403	995644,02	5191645,38	-
н404	995645,33	5191655,08	-
н405	995646,38	5191665,30	-
н406	995655,03	5191716,40	-
н407	995660,53	5191779,57	-
н408	995664,20	5191832,77	-
н409	995669,31	5191848,10	-
н410	995673,37	5191873,53	-
н411	995675,99	5191904,45	-
н412	995678,75	5191942,72	-
н413	995682,28	5191972,99	-
н414	995684,25	5191994,48	-
н415	995685,69	5192008,11	-
н416	995683,99	5192015,58	-
н417	995687,13	5192023,83	-
н418	995691,85	5192036,02	-
н419	995696,83	5192053,45	-
н420	995699,84	5192061,71	-
н421	995703,91	5192072,98	-
н422	995706,66	5192085,29	-
н423	995706,59	5192094,14	-
н424	995704,23	5192106,20	-
н425	995702,01	5192115,43	-
н426	995701,02	5192122,12	-
н427	995703,91	5192141,25	-
н428	995706,79	5192156,58	-
н429	995708,75	5192174,01	-
н430	995707,31	5192181,74	-
н431	995703,64	5192179,91	-
н432	995700,63	5192180,69	-
н433	995697,75	5192184,36	-
н434	995696,96	5192190,65	-
н435	995698,14	5192197,60	-
н436	995701,29	5192202,84	-
н437	995704,04	5192209,00	-
н438	995705,09	5192222,76	-
н439	995707,05	5192241,24	-
н440	995708,49	5192262,20	-
н441	995710,06	5192286,32	-
н442	995712,69	5192302,30	-
н443	995710,72	5192324,32	-
н444	995707,71	5192343,84	-
н445	995706,92	5192369,79	-
н446	995700,89	5192393,90	-
н447	995703,25	5192416,71	-
н448	995704,04	5192436,10	-
н449	995701,94	5192450,52	-

картометрический
метод Mt = 0.5

н450	995702,20	5192464,67	-
н451	995698,53	5192482,75	-
н452	995693,03	5192491,40	-
н453	995689,62	5192500,31	-
н454	995691,46	5192512,63	-
н455	995690,41	5192526,26	-
н456	995689,23	5192547,75	-
н457	995687,00	5192557,19	-
н458	995680,32	5192563,74	-
н459	995674,42	5192566,62	-
н460	995669,05	5192570,42	-
н461	995668,92	5192578,55	-
н462	995674,68	5192583,53	-
н463	995682,81	5192583,66	-
н464	995685,69	5192598,20	-
н465	995685,17	5192619,04	-
н466	995681,63	5192638,56	-
н467	995676,78	5192654,81	-
н468	995668,65	5192674,34	-
н469	995664,99	5192695,83	-
н470	995666,03	5192722,56	-
н471	995664,99	5192757,42	-
н472	995653,98	5192824,52	-
н473	995650,57	5192848,10	-
н474	995654,24	5192861,99	-
н475	995657,25	5192871,95	-
н476	995655,55	5192896,07	-
н477	995652,01	5192926,99	-
н478	995651,49	5192955,95	-
н479	995651,88	5192975,87	-
н480	995652,01	5192992,38	-
н481	995649,78	5193017,02	-
н482	995649,39	5193034,06	-
н483	995650,90	5193040,35	-
н484	995651,23	5193045,52	-
н485	995649,98	5193049,65	-
н486	995644,28	5193057,51	-
н487	995639,83	5193068,52	-
н488	995634,26	5193082,08	-
н489	995631,96	5193087,26	-
н490	995627,38	5193108,10	-
н491	995622,66	5193125,66	-
н492	995620,30	5193133,91	-
н493	995618,07	5193143,22	-
н494	995616,50	5193152,91	-
н495	995617,02	5193160,64	-
н496	995619,38	5193170,47	-
н497	995621,09	5193176,76	-
н498	995617,94	5193183,84	-
н499	995616,50	5193187,25	-
н500	995616,37	5193192,49	-
н501	995613,49	5193199,56	-
н502	995610,21	5193204,15	-
н503	995606,41	5193216,08	-
н504	995601,30	5193226,69	-
н505	995599,07	5193232,19	-
н506	995599,46	5193243,33	-
н507	995600,77	5193252,51	-
н508	995599,46	5193259,98	-

картометрический
метод Мt = 0.5

н509	995602,22	5193280,16	-
н510	995607,06	5193296,80	-
н511	995610,08	5193309,77	-
н512	995610,08	5193321,57	-
н513	995607,85	5193331,92	-
н514	995604,71	5193331,92	-
н515	995601,04	5193336,64	-
н516	995590,81	5193353,41	-
н517	995584,26	5193370,97	-
н518	995582,17	5193390,63	-
н519	995584,59	5193419,03	-
н520	995590,63	5193443,19	-
н521	995594,10	5193457,33	-
н522	995588,96	5193467,10	-
н523	995581,25	5193511,82	-
н524	995566,21	5193585,85	-
н525	995563,38	5193620,04	-
н526	995566,21	5193640,86	-
н527	995573,92	5193655,64	-
н528	995571,87	5193661,04	-
н529	995567,24	5193665,41	-
н530	995554,38	5193665,03	-
н531	995545,74	5193658,74	-
н532	995537,09	5193659,53	-
н533	995530,80	5193660,58	-
н534	995531,06	5193673,68	-
н535	995550,98	5193696,75	-
н536	995586,88	5193732,65	-
н537	995596,58	5193740,52	-
н538	995606,54	5193757,68	-
н539	995609,16	5193768,69	-
н540	995611,65	5193782,06	-
н541	995618,73	5193800,93	-
н542	995630,26	5193817,83	-
н543	995636,16	5193833,95	-
н544	995646,51	5193856,23	-
н545	995656,21	5193876,67	-
н546	995665,51	5193887,81	-
н547	995674,03	5193897,64	-
н548	995679,01	5193905,63	-
н549	995682,28	5193913,76	-
н550	995680,58	5193916,90	-
н551	995674,81	5193917,30	-
н552	995661,71	5193915,72	-
н553	995650,70	5193911,53	-
н554	995643,49	5193902,49	-
н555	995637,16	5193894,57	-
н556	995634,46	5193879,14	-
н557	995624,05	5193860,76	-
н558	995602,20	5193819,38	-
н559	995581,51	5193766,68	-
н560	995550,79	5193733,01	-
н561	995526,76	5193715,53	-
н562	995500,92	5193704,22	-
н563	995489,10	5193702,81	-
н564	995480,10	5193718,49	-
н565	995475,73	5193741,62	-
н566	995459,25	5193757,81	-
н567	995449,55	5193768,04	-

картометрический
метод Мt = 0.5

н568	995447,71	5193789,00	-
н569	995456,10	5193816,52	-
н570	995477,85	5193825,43	-
н571	995512,97	5193834,87	-
н572	995549,14	5193853,74	-
н573	995577,91	5193886,21	-
н574	995604,38	5193946,62	-
н575	995632,66	5194020,90	-
н576	995638,06	5194067,69	-
н577	995637,80	5194106,24	-
н578	995648,85	5194154,05	-
н579	995664,02	5194220,11	-
н580	995668,65	5194246,08	-
н581	995664,28	5194269,72	-
н582	995656,05	5194276,66	-
н583	995643,45	5194272,55	-
н584	995625,46	5194254,82	-
н585	995579,96	5194227,57	-
н586	995534,98	5194213,69	-
н587	995488,34	5194214,64	-
н588	995477,72	5194224,07	-
н589	995472,61	5194243,07	-
н590	995492,57	5194258,16	-
н591	995527,53	5194267,67	-
н592	995557,86	5194271,52	-
н593	995584,59	5194278,21	-
н594	995613,64	5194297,49	-
н595	995642,94	5194322,16	-
н596	995655,54	5194336,81	-
н597	995672,76	5194349,67	-
н598	995683,43	5194362,26	-
н599	995684,71	5194368,69	-
н600	995681,24	5194376,78	-
н601	995678,80	5194382,82	-
н602	995678,54	5194390,41	-
н603	995683,94	5194402,49	-
н604	995687,54	5194410,84	-
н605	995694,86	5194419,33	-
н606	995699,62	5194426,27	-
н607	995698,85	5194432,56	-
н608	995696,53	5194446,31	-
н609	995697,69	5194463,02	-
н610	995702,58	5194479,35	-
н611	995709,77	5194489,24	-
н612	995723,52	5194501,58	-
н613	995728,92	5194513,66	-
н614	995729,31	5194523,04	-
н615	995732,14	5194540,39	-
н616	995748,46	5194581,78	-
н617	995757,84	5194594,37	-
н618	995778,79	5194641,54	-
н619	995781,17	5194652,85	-
н620	995781,55	5194659,79	-
н621	995784,77	5194665,96	-
н622	995787,91	5194674,64	-
н623	995798,33	5194687,36	-
н624	995803,72	5194694,43	-
н625	995808,29	5194704,58	-
н626	995820,17	5194731,51	-

картометрический
метод Mt = 0.5

н627	995835,73	5194771,86	-
н628	995839,32	5194790,11	-
н629	995842,15	5194815,82	-
н630	995861,56	5194848,98	-
н631	995879,94	5194886,51	-
н632	995891,25	5194910,93	-
н633	995906,28	5194937,92	-
н634	995906,80	5194948,97	-
н635	995910,14	5194959,12	-
н636	995916,95	5194973,13	-
н637	995917,72	5194982,39	-
н638	995913,10	5194988,43	-
н639	995911,17	5194993,44	-
н640	995915,02	5195001,54	-
н641	995948,31	5195056,03	-
н642	995970,93	5195094,33	-
н643	995989,70	5195132,11	-
н644	996005,12	5195168,62	-
н645	996016,81	5195203,70	-
н646	996032,49	5195264,75	-
н647	996042,26	5195297,65	-
н648	996047,27	5195332,74	-
н649	996050,39	5195347,91	-
н650	996052,22	5195373,85	-
н651	996057,46	5195396,39	-
н652	996056,68	5195407,14	-
н653	996056,27	5195419,75	-
н654	996056,66	5195433,37	-
н655	996061,80	5195476,56	-
н656	996066,30	5195505,86	-
н657	996068,99	5195533,49	-
н658	996069,25	5195579,50	-
н659	996064,75	5195619,22	-
н660	996060,64	5195656,49	-
н661	996055,76	5195683,74	-
н662	996047,79	5195709,70	-
н663	996043,55	5195720,11	-
н664	996037,64	5195733,47	-
н665	996026,97	5195749,67	-
н666	996011,93	5195770,10	-
н667	995992,27	5195796,45	-
н668	995972,73	5195822,03	-
н669	995951,65	5195842,08	-
н670	995931,60	5195853,13	-
н671	995921,58	5195861,36	-
н672	995898,70	5195892,20	-
н673	995867,86	5195920,22	-
н674	995816,19	5195952,35	-
н675	995752,70	5195995,28	-
н676	995707,72	5196020,72	-
н677	995646,80	5196052,60	-
н678	995607,47	5196072,13	-
н679	995558,37	5196093,72	-
н680	995494,88	5196122,77	-
н681	995445,79	5196143,08	-
н682	995416,74	5196153,62	-
н683	995398,75	5196175,98	-
н684	995327,54	5196231,24	-
н685	995291,56	5196256,44	-

картометрический
метод $Mt = 0.5$

н686	995274,85	5196262,09	картометрический метод Mt = 0.5	-
н204	995248,57	5196264,04		-
3 подобъект				
н687	996400.41	5195840.37	картометрический метод Mt = 0.5	-
н688	996398.18	5195835.26		-
н689	996399.49	5195827.53		-
н690	996398.41	5195818.15		-
н691	996396.74	5195804.79		-
н692	996398.66	5195792.19		-
н693	996403.55	5195777.15		-
н694	996414.34	5195751.96		-
н695	996425.78	5195718.15		-
н696	996440.82	5195667.25		-
н697	996445.71	5195655.56		-
н698	996455.60	5195642.83		-
н699	996464.73	5195634.09		-
н700	996475.91	5195629.47		-
н701	996481.83	5195626.12		-
н702	996484.27	5195619.70		-
н703	996484.14	5195613.53		-
н704	996481.05	5195609.16		-
н705	996474.11	5195607.10		-
н706	996460.75	5195599.26		-
н707	996452.13	5195592.70		-
н708	996445.71	5195582.42		-
н709	996444.42	5195573.04		-
н710	996447.51	5195559.93		-
н711	996453.80	5195536.53		-
н712	996458.82	5195511.86		-
н713	996458.82	5195507.49		-
н714	996462.54	5195496.30		-
н715	996466.27	5195477.92		-
н716	996468.97	5195464.36		-
н717	996473.73	5195443.03		-
н718	996474.43	5195429.72		-
н719	996470.84	5195416.35		-
н720	996464.73	5195401.70		-
н721	996455.22	5195376.51		-
н722	996444.94	5195349.52		-
н723	996438.25	5195317.64		-
н724	996434.78	5195290.39		-
н725	996428.48	5195254.53		-
н726	996423.73	5195238.33		-
н727	996416.08	5195208.51		-
н728	996411.90	5195190.01		-
н729	996410.62	5195176.32	-	
н730	996406.89	5195165.01	-	
н731	996400.72	5195150.54	-	
н732	996396.80	5195141.61	-	
н733	996394.16	5195136.53	-	
н734	996391.53	5195133.19	-	
н735	996389.41	5195130.30	-	
н736	996390.05	5195128.18	-	
н737	996391.27	5195126.89	-	
н738	996394.36	5195126.57	-	
н739	996395.06	5195124.97	-	
н740	996394.49	5195123.36	-	
н741	996388.96	5195117.38	-	
н742	996384.85	5195112.11	картометрический	-

н743	996381.44	5195111.53	метод Mt = 0.5	-	
н744	996378.55	5195109.03		-	
н745	996377.01	5195105.56		-	
н746	996377.33	5195102.37		-	
н747	996378.48	5195101.80		-	
н748	996379.90	5195101.88		-	
н749	996380.57	5195100.44		-	
н750	996380.15	5195099.03		-	
н751	996378.43	5195097.38		-	
н752	996374.37	5195095.25		-	
н753	996372.83	5195092.42		-	
н754	996371.98	5195084.45		-	
н755	996370.54	5195079.29		-	
н756	996369.49	5195071.88		-	
н757	996370.13	5195066.23		-	
н758	996373.47	5195057.49		-	
н759	996374.88	5195049.65		-	
н760	996374.76	5195043.35		-	
н761	996372.57	5195036.28		-	
н762	996365.37	5195027.67		-	
н763	996358.43	5195019.18		-	
н764	996351.68	5195004.27		-	
н765	996346.80	5194987.69		-	
н766	996342.30	5194974.65		-	
н767	996331.70	5194949.26		-	
н768	996329.64	5194938.91		-	
н769	996330.54	5194934.16		-	
н770	996327.84	5194925.10		-	
н771	996319.68	5194906.20		-	
н772	996317.56	5194898.30		-	
н773	996315.63	5194889.68		-	
н774	996316.59	5194881.65		-	
н775	996318.78	5194864.62		-	
н776	996318.97	5194848.49		-	
н777	996317.59	5194837.36		-	
н778	996310.25	5194822.16		-	
н779	996300.03	5194800.01		-	
н780	996292.82	5194781.27		-	
н781	996288.57	5194774.00		-	
н782	996282.85	5194773.55		-	
н783	996273.21	5194777.02		-	
н784	996265.76	5194783.96		-	
н785	996260.49	5194795.66		-	
н786	996258.17	5194813.78		-	
н787	996259.33	5194842.32		-	
н788	996264.73	5194862.50		-	
н789	996270.13	5194885.25		-	
н790	996276.43	5194907.87		-	
н791	996277.84	5194920.21		-	
н792	996276.04	5194925.74		-	
н793	996271.03	5194928.05		-	
н794	996266.66	5194926.89		-	
н795	996259.97	5194915.46		-	
н796	996251.75	5194898.49		-	
н797	996243.91	5194882.81		-	
н798	996240.44	5194870.21		-	
н799	996236.20	5194846.30		-	
н800	996237.87	5194802.73		картометрический метод Mt = 0.5	-
н801	996239.02	5194789.81			-

н802	996243.33	5194775.35	-
н803	996252.39	5194758.84	-
н804	996258.62	5194745.60	-
н805	996259.46	5194732.68	-
н806	996256.50	5194720.21	-
н807	996250.33	5194702.99	-
н808	996244.16	5194694.38	-
н809	996230.80	5194675.61	-
н810	996222.57	5194661.47	-
н811	996221.67	5194651.06	-
н812	996214.73	5194633.32	-
н813	996211.13	5194624.32	-
н814	996209.72	5194604.02	-
н815	996209.72	5194594.25	-
н816	996205.99	5194583.19	-
н817	996205.35	5194572.65	-
н818	996205.28	5194556.01	-
н819	996203.32	5194542.64	-
н820	996195.78	5194526.72	-
н821	996189.43	5194502.54	-
н822	996185.17	5194492.06	-
н823	996178.02	5194474.95	-
н824	996172.72	5194461.59	-
н825	996165.18	5194461.00	-
н826	996160.86	5194434.40	-
н827	996152.73	5194389.58	-
н828	996148.80	5194362.98	-
н829	996141.99	5194324.97	-
н830	996139.28	5194311.98	-
н831	996138.77	5194304.53	-
н832	996137.99	5194297.07	-
н833	996138.77	5194293.48	-
н834	996140.57	5194288.08	-
н835	996140.82	5194283.84	-
н836	996139.67	5194276.51	-
н837	996135.55	5194264.30	-
н838	996135.17	5194254.66	-
н839	996137.61	5194241.55	-
н840	996137.61	5194225.22	-
н841	996137.74	5194213.14	-
н842	996140.18	5194194.89	-
н843	996138.51	5194173.68	-
н844	996131.05	5194154.92	-
н845	996122.31	5194138.46	-
н846	996122.06	5194123.55	-
н847	996126.43	5194112.24	-
н878	996130.03	5194102.22	-
н849	996127.20	5194081.91	-
н850	996118.20	5194051.83	-
н851	996108.69	5194023.17	-
н852	996111.39	5194009.54	-
н853	996108.56	5193988.21	-
н854	996103.42	5193971.62	-
н855	996094.04	5193962.76	-
н856	996091.08	5193951.32	-
н857	996088.64	5193939.23	-
н858	996092.37	5193932.55	-
н859	996099.79	5193927.91	-
н860	996105.56	5193910.09	-
		картометрический метод Mt = 0.5	-

н861	996102.41	5193883.88	-
н862	996099.79	5193859.77	-
н863	996107.92	5193828.84	-
н864	996108.96	5193812.33	-
н865	996100.05	5193804.47	-
н866	996090.22	5193809.97	-
н867	996082.47	5193818.67	-
н868	996078.48	5193834.99	-
н869	996074.88	5193846.95	-
н870	996070.51	5193848.10	-
н871	996067.56	5193843.60	-
н872	996068.71	5193829.98	-
н873	996067.81	5193811.98	-
н874	996065.89	5193793.48	-
н875	996068.84	5193781.65	-
н876	996067.94	5193776.12	-
н877	996067.04	5193765.20	-
н878	996067.56	5193759.29	-
н879	996072.06	5193755.81	-
н880	996071.54	5193750.16	-
н881	996066.66	5193748.23	-
н882	996065.12	5193742.96	-
н883	996066.14	5193738.85	-
н884	996069.36	5193737.69	-
н885	996072.83	5193735.38	-
н886	996079.51	5193722.01	-
н887	996085.81	5193692.96	-
н888	996092.37	5193639.23	-
н889	996094.94	5193620.47	-
н890	996092.24	5193611.21	-
н891	996089.41	5193605.43	-
н892	996089.28	5193596.30	-
н893	996091.08	5193593.60	-
н894	996094.55	5193591.93	-
н895	996098.02	5193587.31	-
н896	996097.38	5193581.91	-
н897	996093.91	5193576.25	-
н898	996090.82	5193570.08	-
н899	996107.40	5193500.16	-
н900	996108.95	5193483.32	-
н901	996111.39	5193459.41	-
н902	996117.30	5193439.36	-
н903	996120.51	5193422.01	-
н904	996126.17	5193408.39	-
н905	996127.07	5193403.24	-
н906	996129.38	5193401.32	-
н907	996135.42	5193399.26	-
н908	996138.25	5193393.60	-
н909	996139.02	5193386.41	-
н910	996140.31	5193381.14	-
н911	996144.81	5193379.21	-
н912	996146.22	5193375.87	-
н913	996146.61	5193369.57	-
н914	996145.84	5193361.86	-
н915	996146.09	5193355.81	-
н916	996155.73	5193309.80	-
н917	996158.82	5193283.58	-
н918	996159.72	5193277.79	-
н919	996170.00	5193252.99	-
			картометрический метод Mt = 0.5

н920	996179.25	5193215.97	-
н921	996181.70	5193200.93	-
н922	996186.58	5193184.61	-
н923	996191.85	5193170.08	-
н924	996201.88	5193136.66	-
н925	996206.89	5193111.73	-
н926	996225.14	5193004.79	-
н927	996234.91	5192951.83	-
н928	996239.02	5192913.01	-
н929	996256.38	5192837.95	-
н930	996261.39	5192798.87	-
н931	996272.70	5192731.52	-
н932	996280.67	5192694.76	-
н933	996285.55	5192663.66	-
н934	996290.44	5192630.49	-
н935	996286.84	5192616.87	-
н936	996269.49	5192582.81	-
н937	996261.26	5192571.75	-
н938	996256.76	5192565.58	-
н939	996255.09	5192553.89	-
н940	996243.91	5192538.33	-
н941	996234.78	5192530.62	-
н942	996234.01	5192517.38	-
н943	996239.15	5192514.30	-
н944	996247.89	5192515.71	-
н945	996290.07	5192519.97	-
н946	996306.58	5192513.94	-
н947	996313.66	5192505.55	-
н948	996319.42	5192490.35	-
н949	996324.40	5192459.43	-
н950	996320.99	5192449.99	-
н951	996303.17	5192443.18	-
н952	996275.13	5192439.51	-
н953	996253.16	5192439.75	-
н957	996243.26	5192439.88	-
н955	996235.42	5192446.17	-
н956	996226.17	5192448.49	-
н957	996217.43	5192445.79	-
н958	996210.23	5192440.13	-
н959	996206.63	5192433.84	-
н960	996208.95	5192424.07	-
н961	996215.24	5192415.46	-
н962	996221.54	5192409.93	-
н963	996238.89	5192403.12	-
н964	996248.15	5192399.13	-
н965	996259.59	5192388.33	-
н966	996447.78	5192469.14	-
н967	996440.85	5192478.59	-
н968	996474.75	5192545.13	-
н969	996494.28	5192619.06	-
н970	996483.28	5192693.74	-
н971	996477.35	5192731.49	-
н972	996469.16	5192769.29	-
н973	996459.27	5192828.17	-
н974	996453.48	5192873.28	-
н975	996436.63	5192946.19	-
н976	996432.99	5192980.55	-
н977	996422.07	5193039.75	-
н978	996403.54	5193148.27	-
		картометрический метод Mt = 0.5	-

н1038	996693.97	5195541.82	-
н1039	996694.54	5195553.93	-
н1040	996402.84	5195841.42	-
н687	996400.41	5195840.37	-

Министр природных ресурсов и
экологии Иркутской области



А.В. Крючков