

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в водоохранных зонах, на территории Кенчурского участкового лесничества Большеявского лесничества  
Пензенской области**

Система координат МСК-58 (2 зона)

Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
1	1	466206,05	2281139,63	1	37	467011,29	2282352,99	1	73	465363,48	2280586,57	1	109	466059,19	2281005,45	3	143	462867,71	2289113,95
1	2	466297,81	2281227,70	1	38	466937,37	2282280,86	1	74	465124,02	2280263,23	1	110	466147,42	2281086,08	3	144	462919,06	2289125,03
1	3	466400,34	2281337,49	1	39	466933,23	2282276,10	1	75	465086,60	2280303,79	1	1	466206,05	2281139,63	3	145	462926,51	2289128,82
1	4	466469,14	2281451,27	1	40	466882,68	2282218,01	1	76	465046,38	2280246,28	2	111	463565,96	2286331,61	3	146	462939,74	2289139,09
1	5	466520,24	2281509,88	1	41	466861,87	2282197,67	1	77	465073,07	2280211,58	2	112	463647,31	2286358,73	3	147	462948,37	2289152,12
1	6	466581,58	2281580,25	1	42	466829,84	2282163,18	1	78	464919,78	2279994,94	2	113	463651,75	2286360,54	3	148	462951,53	2289161,33
1	7	466672,20	2281694,68	1	43	466763,49	2282095,61	1	79	464920,68	2279922,29	2	114	463642,52	2286368,95	3	149	462952,83	2289170,62
1	8	466779,65	2281824,01	1	44	466732,25	2282063,79	1	80	464909,52	2279899,33	2	115	463625,44	2286376,68	3	150	462951,52	2289184,50
1	9	466782,66	2281827,63	1	45	466686,62	2282016,20	1	81	464864,63	2279900,21	2	116	463605,64	2286377,19	3	151	462948,60	2289193,15
1	10	466865,35	2281914,28	1	46	466632,29	2281959,51	1	82	464828,25	2279885,45	2	117	463376,61	2286323,58	3	152	462939,22	2289207,67
1	11	466928,18	2281975,14	1	47	466560,29	2281872,95	1	83	464679,47	2279865,33	2	118	463159,78	2286277,16	3	153	462921,50	2289194,78
1	12	466950,14	2281998,79	1	48	466486,13	2281785,96	1	84	464679,46	2279865,34	2	119	462838,41	2286281,57	3	154	462865,85	2289201,25
1	13	467082,31	2282141,17	1	49	466416,34	2281695,07	1	85	464591,20	2279761,63	2	120	462750,65	2286270,90	3	155	462793,62	2289183,00
1	14	467191,45	2282250,31	1	50	466328,91	2281592,85	1	86	464558,89	2279704,69	2	121	462749,96	2286274,91	3	156	462758,43	2289153,63
1	15	467311,17	2282373,34	1	51	466302,84	2281562,38	1	87	464745,56	2279657,07	2	122	462558,97	2286277,59	3	157	462730,65	2289125,85
1	16	467346,29	2282404,41	1	52	466260,14	2281500,87	1	88	464759,95	2279652,87	2	123	462527,76	2286287,80	3	158	462706,58	2289091,72
1	17	467376,39	2282431,02	1	53	466239,97	2281458,78	1	89	464786,93	2279687,71	2	124	462439,11	2286327,17	3	159	462683,82	2289043,03
1	18	467453,65	2282514,62	1	54	466197,84	2281418,55	1	90	464871,37	2279782,32	2	125	462392,14	2286363,85	3	160	462672,70	2289006,52
1	19	467499,69	2282544,26	1	55	466155,38	2281368,20	1	91	464931,08	2279844,34	2	126	462401,24	2286349,86	3	161	462671,11	2288968,15
1	20	467494,92	2282668,35	1	56	466138,31	2281351,83	1	92	464978,34	2279881,18	2	127	462424,28	2286314,41	3	162	462663,44	2288957,57
1	21	467585,94	2282736,35	1	57	466124,38	2281338,46	1	93	464990,55	2279890,70	2	128	462475,21	2286277,37	3	163	462629,85	2288954,14
1	22	467563,19	2282782,12	1	58	466067,29	2281285,31	1	94	465013,56	2279910,82	2	129	462544,00	2286257,53	3	164	462613,17	2288937,20
1	23	467594,08	2282831,74	1	59	466024,58	2281245,56	1	95	465020,92	2279924,23	2	130	462655,80	2286235,70	3	165	462592,01	2288927,41
1	24	467544,41	2282813,46	1	60	465977,23	2281201,49	1	96	465058,53	2279992,07	2	131	462762,10	2286210,36	3	166	462550,47	2288873,17
1	25	467483,77	2282780,19	1	61	465918,29	2281154,19	1	97	465128,62	2280166,52	2	132	462783,46	2286205,27	3	167	462513,42	2288849,89
1	26	467373,45	2282700,86	1	62	465701,40	2280980,19	1	98	465266,79	2280362,53	2	133	462826,45	2286209,90	3	168	462468,71	2288810,20
1	27	467345,39	2282682,79	1	63	465606,45	2280900,34	1	99	465464,66	2280601,73	2	134	462863,37	2286212,25	3	169	462439,62	2288773,78
1	28	467313,38	2282655,91	1	64	465523,37	2280836,35	1	100	465542,30	2280614,17	2	135	463044,72	2286223,79	3	170	462486,65	2288811,05
1	29	467306,75	2282600,36	1	65	465480,57	2280799,48	1	101	465572,55	2280619,02	2	136	463277,56	2286258,85	3	171	462529,74	2288856,35
1	30	467294,99	2282637,63	1	66	465445,46	2280760,43	1	102	465590,41	2280622,52	2	137	463394,97	2286290,33	3	172	462576,99	2288862,21
1	31	467240,54	2282578,70	1	67	465423,40	2280743,59	1	103	465621,84	2280657,46	2	138	463433,01	2286300,53	3	173	462632,44	2288917,96
1	32	467215,37	2282555,41	1	68	465379,17	2280709,82	1	104	465629,27	2280665,71	2	111	463565,96	2286331,61	3	174	462692,08	2288948,57
1	33	467154,36	2282498,98	1	69	465342,29	2280674,88	1	105	465696,14	2280716,09	3	139	462709,16	2288964,61	3	139	462709,16	2288964,61
1	34	467120,02	2282463,69	1	70	465296,78	2280627,23	1	106	465741,86	2280752,50	3	140	462752,10	2289030,13	4	175	462501,48	228770,04
1	35	467058,16	2282400,12	1	71	465275,10	2280600,19	1	107	465859,77	2280852,19	3	141	462782,85	2289061,78	4	176	462491,91	2278851,48
1	36	467046,18	2282388,07	1	72	465257,41	2280569,46	1	108	465969,20	2280934,52	3	142	462820,45	2289090,98	4	177	462489,17	2278874,71

Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
4	178	462487,73	2278886,94	5	218	460801,86	2279769,70	6	258	460343,86	2282966,21	6	299	460673,37	2282181,84	8	338	461319,93	2287461,89
4	179	462479,30	2278887,65	5	219	460777,09	2279761,29	6	259	460343,26	2282931,68	6	300	460808,36	2282182,77	8	339	461280,16	2287505,81
4	180	462413,72	2278905,21	5	220	460730,84	2279742,97	6	260	460359,22	2282951,11	6	227	460911,70	2282211,31	8	340	461265,89	2287539,23
4	181	462224,29	2278982,41	5	221	460698,09	2279715,70	6	261	460376,46	2282988,93	7	301	460298,79	2283536,86	8	341	461252,88	2287569,77
4	182	462000,83	2279098,06	5	222	460735,96	2279715,30	6	262	460383,89	2283019,03	7	302	460304,61	2283554,64	8	342	461234,31	2287607,85
4	183	461974,13	2279111,89	5	223	460746,73	2279715,18	6	263	460391,42	2283049,63	7	303	460304,35	2283557,76	8	343	461197,67	2287647,96
4	184	461904,06	2279148,14	5	224	460747,24	2279714,92	6	264	460394,48	2283086,20	7	304	460311,64	2283576,12	8	344	461235,49	2287709,63
4	185	461789,42	2279217,75	5	225	460865,01	2279654,06	6	265	460391,22	2283122,98	7	305	460320,71	2283624,38	8	345	461320,86	2287721,27
4	186	461727,62	2279255,28	5	226	460965,81	2279573,90	6	266	460383,35	2283167,31	7	306	460314,24	2283625,71	8	346	461321,83	2287720,38
4	187	461671,55	2279286,87	5	209	461015,02	2279563,58	6	267	460379,39	2283178,75	7	307	460320,64	2283624,40	8	347	461322,51	2287721,65
4	188	461522,34	2279417,51	6	227	460911,70	2282211,31	6	268	460362,30	2283228,20	7	308	460322,54	2283648,91	8	348	461377,96	2287735,35
4	189	461434,72	2279510,89	6	228	460930,75	2282233,56	6	269	460339,31	2283276,93	7	309	460321,94	2283668,44	8	349	461427,67	2287724,96
4	190	461394,00	2279554,28	6	229	460935,18	2282255,87	6	270	460322,56	2283304,57	7	310	460321,29	2283689,83	8	350	461480,57	2287670,72
4	191	461348,33	2279589,17	6	230	460927,77	2282274,02	6	271	460322,62	2283304,82	7	311	460311,58	2283732,14	8	351	461490,84	2287709,27
4	192	461310,57	2279618,02	6	231	460898,17	2282288,67	6	272	460317,48	2283313,72	7	312	460301,57	2283752,06	8	352	461506,90	2287700,01
4	193	461318,69	2279573,73	6	232	460854,40	2282295,11	6	273	460306,05	2283332,43	7	313	460287,79	2283795,90	8	353	461523,56	2287691,28
4	194	461331,63	2279503,31	6	233	460791,55	2282283,60	6	274	460288,67	2283353,08	7	314	460271,10	2283820,89	8	354	461548,16	2287681,75
4	195	461362,66	2279334,30	6	234	460735,49	2282277,42	6	275	460280,90	2283321,15	7	315	460257,59	2283841,12	8	355	461571,19	2287680,17
4	196	461431,71	2279277,85	6	235	460669,50	2282282,00	6	276	460240,00	2283153,24	7	316	460221,45	2283881,87	8	356	461597,37	2287687,31
4	197	461443,91	2279265,95	6	236	460581,91	2282297,38	6	277	460200,19	2283002,10	7	317	460207,31	2283893,45	8	357	461636,84	2287710,98
4	198	461463,47	2279246,89	6	237	460530,34	2282295,03	6	278	460193,16	2282975,45	7	318	460226,62	2283844,64	8	358	461641,03	2287713,50
4	199	461493,62	2279237,37	6	238	460328,22	2282268,21	6	279	460205,08	2282885,75	7	319	460232,97	2283813,07	8	359	461696,60	2287740,50
4	200	461772,06	2279057,94	6	239	460274,09	2282259,20	6	280	460190,02	2282826,44	7	320	460264,16	2283658,10	8	360	461747,40	2287761,93
4	201	461860,96	2279012,69	6	240	460252,10	2282307,12	6	281	460164,60	2282726,21	7	321	460271,52	2283621,53	8	361	461798,20	2287783,36
4	202	461943,91	2278967,05	6	241	460230,64	2282353,86	6	282	460168,56	2282674,61	7	322	460275,61	2283601,18	8	362	461821,22	2287801,61
4	203	462134,80	2278856,72	6	242	460233,79	2282388,39	6	283	460165,05	2282650,43	7	323	460281,62	2283572,25	8	363	461854,66	2287841,01
4	204	462208,63	2278822,59	6	243	460264,27	2282447,01	6	284	460159,86	2282614,60	7	324	460291,77	2283523,39	8	364	461842,39	2287768,57
4	205	462300,30	2278803,54	6	244	460291,34	2282495,78	6	285	460154,28	2282576,19	7	301	460298,79	2283536,86	8	365	461846,18	2287734,17
4	206	462342,37	2278800,76	6	245	460299,24	2282521,61	6	286	460132,77	2282544,92	8	325	461695,57	2287314,86	8	366	461851,14	2287734,14
4	207	462393,17	2278793,22	6	246	460298,38	2282521,56	6	287	460093,15	2282487,29	8	326	461739,88	2287352,56	8	367	461911,42	2287750,20
4	208	462495,96	2278770,10	6	247	460307,77	2282549,42	6	288	460017,75	2282392,83	8	327	461724,18	2287378,04	8	368	461960,29	2287763,54
4	175	462501,48	2278770,04	6	248	460309,77	2282575,29	6	289	460018,50	2282334,36	8	328	461694,10	2287402,15	8	369	462036,43	2287770,23
5	209	461015,02	2279563,58	6	249	460312,36	2282608,66	6	290	460020,13	2282207,09	8	329	461612,06	2287447,34	8	370	462151,43	2287779,89
5	210	460883,58	2279730,80	6	250	460298,81	2282672,23	6	291	460045,13	2282163,23	8	330	461574,99	2287467,76	8	371	462209,07	2287802,18
5	211	460867,30	2279755,57	6	251	460285,17	2282702,54	6	292	460065,38	2282127,72	8	331	461554,68	2287474,98	8	372	462221,42	2287813,59
5	212	460869,58	2279784,21	6	252	460268,13	2282740,44	6	293	460064,86	2282111,28	8	332	461495,95	2287495,90	8	373	462368,91	2287949,83
5	213	460863,63	2279783,23	6	253	460250,07	2282796,95	6	294	460208,88	2282148,11	8	333	461465,81	2287492,20	8	374	462398,66	2287977,31
5	214	460860,53	2279782,59	6	254	460259,89	2282808,12	6	295	460244,38	2282156,42	8	334	461438,74	2287488,88	8	375	462439,33	2288011,92
5	215	460854,49	2279781,29	6	255	460285,90	2282837,71	6	296	460314,80	2282170,48	8	335	461375,17	2287471,68	8	376	462363,89	2288017,80
5	216	460867,30	2279755,57	6	256	460314,24	2282896,67	6	297	460399,04	2282187,30	8	336	461352,02	2287463,08	8	377	462305,05	2288010,38
5	217	460854,62	2279781,01	6	257	460343,22	2282929,64	6	298	460520,20	2282192,28	8	337	461334,74	2287456,58	8	378	462278,95	2288007,09

Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
8	379	462220,62	2287933,27	8	420	460816,26	2287374,50	8	461	458839,89	2286126,80	8	502	460333,67	2286532,72	8	543	461200,39	2287444,91
8	380	462201,33	2287933,08	8	421	460788,03	2287350,25	8	462	458880,17	2285993,97	8	503	460341,28	2286547,28	8	544	461215,25	2287428,50
8	381	462172,60	2287905,64	8	422	460787,79	2287312,13	8	463	458882,74	2285985,51	8	504	460345,24	2286557,12	8	545	461216,61	2287436,44
8	382	462137,70	2287883,32	8	423	460759,06	2287275,47	8	464	458909,52	2285956,74	8	505	460353,69	2286589,60	8	546	461222,69	2287420,29
8	383	462118,34	2287876,98	8	424	460603,86	2287077,53	8	465	458912,48	2285971,79	8	506	460359,79	2286594,44	8	547	461254,22	2287385,48
8	384	462067,97	2287871,40	8	425	460581,82	2287064,49	8	466	458913,56	2285984,21	8	507	460380,51	2286610,85	8	548	461321,80	2287356,15
8	385	462047,61	2287869,15	8	426	460536,29	2286974,88	8	467	458916,04	2286012,86	8	508	460437,16	2286655,67	8	549	461384,85	2287366,04
8	386	462032,37	2287866,92	8	427	460503,66	2286897,29	8	468	458914,28	2286061,58	8	509	460445,67	2286664,28	8	550	461398,39	2287374,25
8	387	461857,49	2287844,93	8	428	460501,00	2286890,98	8	469	458910,94	2286100,38	8	510	460490,05	2286721,62	8	551	461416,61	2287378,62
8	388	461803,41	2287834,19	8	429	460458,94	2286840,66	8	470	458910,05	2286103,67	8	511	460549,99	2286793,40	8	552	461440,24	2287414,07
8	389	461803,41	2287834,20	8	430	460388,62	2286753,96	8	471	458905,48	2286120,72	8	512	460561,86	2286807,58	8	553	461502,41	2287424,65
8	390	461749,86	2287826,88	8	431	460378,92	2286741,42	8	472	458895,94	2286156,25	8	513	460615,80	2286881,11	8	554	461563,28	2287391,58
8	391	461678,01	2287816,70	8	432	460370,31	2286730,30	8	473	458930,72	2286173,51	8	514	460665,46	2286946,84	8	555	461611,56	2287371,08
8	392	461677,10	2287816,88	8	433	460325,37	2286694,55	8	474	458954,23	2286185,17	8	515	460717,24	2287015,09	8	556	461657,86	2287351,90
8	393	461618,43	2287792,28	8	434	460274,44	2286654,06	8	475	458996,90	2286216,97	8	516	460722,61	2287022,17	8	325	461695,57	2287314,86
8	394	461587,40	2287763,83	8	435	460264,94	2286641,06	8	476	459005,37	2286224,81	8	517	460728,94	2287033,23	9	557	462448,23	2288025,08
8	395	461559,61	2287748,83	8	436	460251,19	2286592,44	8	477	459064,31	2286234,83	8	518	460732,21	2287045,10	9	558	462457,26	2288039,99
8	396	461513,96	2287741,16	8	437	460192,90	2286581,16	8	478	459082,83	2286237,97	8	519	460735,27	2287065,89	9	559	462460,36	2288052,75
8	397	461490,03	2287740,54	8	438	460181,41	2286602,92	8	479	459109,17	2286249,58	8	520	460737,68	2287070,40	9	560	462460,87	2288093,16
8	398	461489,74	2287740,79	8	439	459932,94	2286618,07	8	480	459243,51	2286272,30	8	521	460784,43	2287107,11	9	561	462452,55	2288109,32
8	399	461489,73	2287741,14	8	440	459903,35	2286597,82	8	481	459265,56	2286275,83	8	522	460806,69	2287139,48	9	562	462435,67	2288128,04
8	400	461471,93	2287776,49	8	441	459842,72	2286581,70	8	482	459385,38	2286295,06	8	523	460839,63	2287188,61	9	563	462402,77	2288151,38
8	401	461436,91	2287810,66	8	442	459829,58	2286590,59	8	483	459433,72	2286302,82	8	524	460851,91	2287207,48	9	564	462371,06	2288159,48
8	402	461418,42	2287829,02	8	443	459749,04	2286556,71	8	484	459465,75	2286310,51	8	525	460872,83	2287246,08	9	565	462355,74	2288163,39
8	403	461359,93	2287838,10	8	444	459675,72	2286524,19	8	485	459555,66	2286332,10	8	526	460877,53	2287254,77	9	566	462227,59	2288182,93
8	404	461303,01	2287819,80	8	445	459584,15	2286483,59	8	486	459565,19	2286334,38	8	527	460899,33	2287294,97	9	567	462189,77	2288216,51
8	405	461280,04	2287816,88	8	446	459532,99	2286452,65	8	487	459657,07	2286374,13	8	528	460930,40	2287334,33	9	568	462179,30	2288229,88
8	406	461237,93	2287811,53	8	447	459422,44	2286418,28	8	488	459696,94	2286399,97	8	529	460951,70	2287351,07	9	569	462140,44	2288174,18
8	407	461223,42	2287809,69	8	448	459382,80	2286405,95	8	489	459718,63	2286414,87	8	530	460985,09	2287377,30	9	570	462239,27	2288057,89
8	408	461173,66	2287799,63	8	449	459279,09	2286384,57	8	490	459732,18	2286424,15	8	531	460988,91	2287380,30	9	571	462360,32	2288066,62
8	409	461143,05	2287751,87	8	450	459202,81	2286387,41	8	491	459776,94	2286469,15	8	532	461042,23	2287411,27	9	572	462398,01	2288048,37
8	410	461100,61	2287679,16	8	451	459106,43	2286364,58	8	492	459817,47	2286478,91	8	533	461050,30	2287415,96	9	573	462403,02	2288045,95
8	411	461098,17	2287669,01	8	452	459116,70	2286323,17	8	493	459920,61	2286503,83	8	534	461067,32	2287426,16	9	574	462447,60	2288024,36
8	412	461085,99	2287618,39	8	453	459045,47	2286306,98	8	494	460039,42	2286504,40	8	535	461122,66	2287468,62	9	557	462448,23	2288025,08
8	413	461076,78	2287582,59	8	454	459017,25	2286319,52	8	495	460050,25	2286498,73	8	536	461127,99	2287474,05	10	575	461916,47	2301168,48
8	414	461052,25	2287540,52	8	455	458986,88	2286333,02	8	496	460050,26	2286498,73	8	537	461132,83	2287480,82	10	576	462010,49	2301136,39
8	415	461041,87	2287532,58	8	456	458966,88	2286341,90	8	497	460164,66	2286473,46	8	538	461135,20	2287484,59	10	577	461942,53	2301231,09
8	416	461010,07	2287508,24	8	457	458852,07	2286308,94	8	498	460264,25	2286485,42	8	539	461138,92	2287490,50	10	575	461916,47	2301168,48
8	417	460915,26	2287456,84	8	458	458820,01	2286299,74	8	499	460288,58	2286489,84	8	540	461161,60	2287528,87	11	578	461733,39	2301549,17
8	418	460917,76	2287456,13	8	459	458801,00	2286294,28	8	500	460301,53	2286496,92	8	541	461167,03	2287516,23	11	579	461730,47	2301552,84
8	419	460904,21	2287450,85	8	460	458824,33	2286193,80	8	501	460319,06	2286515,63	8	542	461193,52	2287454,61	11	580	461726,62	2301557,16

Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
11	581	461722,29	2301561,01	11	622	461374,69	2301701,08	12	662	460063,28	2301141,61	13	702	458974,61	2287206,37	13	743	458856,78	2287457,64
11	582	461717,54	2301564,34	11	623	461372,87	2301705,54	12	663	460083,25	2301218,76	13	703	458964,40	2287237,64	13	744	458806,13	2287307,65
11	583	461677,53	2301589,01	11	624	461376,67	2301726,62	12	664	460087,54	2301270,05	13	704	458949,28	2287154,86	13	745	458805,18	2287304,84
11	584	461675,37	2301590,26	11	625	461386,06	2301778,78	12	665	460086,62	2301323,49	13	705	458964,39	2287237,64	13	746	458818,74	2287248,63
11	585	461672,15	2301591,89	11	626	461385,82	2301794,56	12	666	460086,38	2301337,34	13	706	458953,22	2287271,85	13	747	458852,95	2287106,79
11	586	461639,04	2301607,09	11	627	461385,73	2301796,96	12	667	460081,07	2301395,37	13	707	458919,03	2287340,33	13	748	458854,79	2287099,13
11	587	461634,10	2301609,05	11	628	461385,22	2301801,62	12	668	460072,56	2301435,67	13	708	458958,56	2287380,10	13	749	458943,26	2287151,32
11	588	461628,97	2301610,47	11	629	461380,84	2301829,35	12	669	460070,43	2301469,74	13	709	458980,56	2287415,63	13	750	458949,28	2287154,86
11	589	461623,72	2301611,35	11	630	461379,65	2301834,88	12	670	460072,60	2301506,62	13	710	458992,57	2287450,93	13	751	458960,51	2287161,49
11	590	461618,40	2301611,65	11	631	461377,84	2301840,22	12	671	460093,93	2301597,27	13	711	458998,21	2287467,49	13	752	459003,91	2286857,48
11	591	461613,09	2301611,40	11	632	461375,43	2301845,33	12	672	460121,47	2301657,92	13	712	459001,68	2287490,95	13	696	459009,72	2286882,98
11	592	461595,05	2301609,55	11	633	461359,09	2301875,53	12	673	460133,42	2301697,43	13	713	459005,67	2287546,15	14	753	458329,14	2292085,02
11	593	461558,89	2301632,00	11	634	461356,39	2301879,97	12	674	460137,88	2301726,13	13	714	459005,50	2287547,69	14	754	458937,60	2292118,36
11	594	461553,51	2301634,91	11	635	461353,24	2301884,11	12	675	460142,08	2301753,18	13	715	459001,41	2287587,68	14	755	458332,84	2292146,93
11	595	461547,78	2301637,14	11	636	461334,38	2301906,33	12	676	460141,57	2301828,32	13	716	458982,29	2287643,31	14	756	458288,92	2292197,20
11	596	461541,85	2301638,64	11	637	461330,57	2301910,34	12	677	460136,75	2301861,07	13	717	458961,42	2287680,30	14	757	458252,40	2292242,71
11	597	461535,78	2301639,40	11	638	461326,33	2301913,92	12	678	460136,45	2301861,22	13	718	458951,01	2287698,75	14	758	458252,23	2292243,18
11	598	461529,65	2301639,40	11	639	461321,74	2301916,99	12	679	459946,47	2301956,61	13	719	458943,20	2287708,28	14	759	458210,28	2292274,73
11	599	461523,57	2301638,66	11	640	461306,76	2301925,87	12	680	459948,78	2301928,10	13	720	459016,83	2287751,10	14	760	458111,02	2292334,03
11	600	461517,63	2301637,18	11	641	461288,55	2301944,59	12	681	459961,29	2301773,52	13	721	459056,98	2287787,96	14	761	458077,20	2292355,12
11	601	461511,92	2301634,96	11	642	461287,52	2301945,62	12	682	459961,81	2301734,75	13	722	459085,61	2287821,96	14	762	458072,15	2292331,06
11	602	461490,43	2301648,15	11	643	461264,68	2301967,78	12	683	459962,62	2301674,84	13	723	459130,50	2287878,43	14	763	458061,91	2292282,34
11	603	461485,97	2301650,58	11	644	461264,10	2301968,34	12	684	459965,29	2301474,44	13	724	459162,68	2287958,27	14	764	458056,53	2292220,09
11	604	461481,30	2301652,54	11	645	461262,08	2301970,06	12	685	459966,59	2301376,64	13	725	459171,00	2288042,39	14	765	458057,28	2292213,39
11	605	461476,46	2301654,02	11	646	461260,27	2301971,59	12	686	459970,82	2301315,26	13	726	459149,12	2288137,20	14	766	458072,50	2292190,80
11	606	461439,28	2301663,14	11	647	461234,84	2301991,07	12	687	459938,07	2301301,44	13	727	459119,78	2288181,84	14	767	458294,21	2292071,26
11	607	461433,71	2301664,19	11	648	461230,89	2301993,81	12	688	459903,08	2301286,68	13	728	459119,29	2288182,58	14	768	458307,41	2292076,47
11	608	461428,05	2301664,59	11	649	461226,69	2301996,14	12	689	459900,59	2301233,76	13	729	459112,94	2288189,34	14	753	458329,14	2292085,02
11	609	461422,37	2301664,34	11	650	461222,28	2301998,07	12	690	459898,85	2301196,72	13	730	459093,31	2288210,21	15	769	458277,12	2292667,58
11	610	461416,78	2301663,45	11	651	461217,72	2301999,58	12	691	459903,87	2301149,03	13	731	459085,90	2288199,31	15	770	458305,11	2292710,46
11	611	461411,30	2301661,92	11	652	461203,16	2302003,59	12	692	459922,14	2300975,54	13	732	459076,16	2288184,99	15	771	458323,12	2292738,07
11	612	461406,05	2301659,77	11	653	461209,66	2301993,84	12	693	459923,44	2300920,81	13	733	459067,78	2288172,68	15	772	458367,90	2292807,49
11	613	461401,07	2301657,04	11	654	461325,02	2301820,55	12	694	459924,52	2300875,35	13	734	459033,39	2288067,50	15	773	458389,58	2292849,18
11	614	461396,45	2301653,76	11	655	461364,04	2301656,51	12	695	459948,80	2300907,06	13	735	459040,55	2288010,22	15	774	458398,27	2292869,72
11	615	461394,95	2301654,10	11	578	461733,39	2301549,17	12	656	459972,87	2300949,15	13	736	459045,67	2287969,21	15	775	458401,70	2292877,78
11	616	461380,94	2301658,58	12	656	459972,87	2300949,15	13	696	459009,72	2286882,98	13	737	459047,28	2287956,38	15	776	458405,30	2292890,51
11	617	461381,60	2301663,76	12	657	459995,17	2300992,12	13	697	459014,71	2286946,54	13	738	458946,07	2287807,55	15	777	458418,69	2292937,77
11	618	461381,71	2301668,99	12	658	460011,12	2301022,84	13	698	459006,42	2287007,15	13	739	458899,98	2287719,71	15	778	458418,47	2293020,81
11	619	461381,28	2301674,18	12	659	460022,99	2301048,48	13	699	458997,33	2287044,35	13	740	458895,72	2287711,59	15	779	458388,91	2293102,99
11	620	461380,29	2301679,31	12	660	460035,99	2301076,54	13	700	458979,24	2287098,90	13	741	458889,85	2287700,40	15	780	458373,75	2293129,10
11	621	461376,07	2301696,46	12	661	460049,99	2301109,95	13	701	458980,72	2287155,77	13	742	458857,18	2287460,57	15	781	458366,75	2293141,16

Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
15	782	458339,93	2293181,98	15	823	458158,13	2292556,67	17	862	457728,68	2295273,22	18	902	457947,43	2295668,64	19	942	458854,89	2298833,18
15	783	458310,26	2293245,56	15	824	458174,49	2292569,43	17	863	457719,33	2295313,54	18	903	458042,45	2295739,25	19	943	458865,87	2298867,73
15	784	458284,03	2293290,47	15	825	458174,42	2292570,14	17	864	457767,68	2295362,94	18	904	458138,46	2295815,21	19	944	458871,85	2298924,73
15	785	458267,76	2293310,34	15	826	458230,31	2292617,98	17	865	457790,76	2295391,70	18	879	458167,80	2295840,84	19	945	458871,85	2298924,75
15	786	458256,32	2293324,33	15	769	458277,12	2292667,58	17	866	457815,88	2295442,65	19	905	458510,08	2297495,44	19	946	458872,40	2298929,88
15	787	458211,79	2293358,29	16	827	457708,86	2294026,36	17	867	457816,62	2295445,74	19	906	458514,98	2297511,81	19	947	458872,40	2298929,89
15	788	458176,95	2293375,51	16	828	457712,82	2294053,60	17	868	457747,17	2295370,68	19	907	458531,46	2297567,01	19	948	458870,75	2298933,24
15	789	458146,41	2293410,94	16	829	457710,49	2294081,29	17	869	457692,04	2295341,82	19	908	458537,09	2297595,16	19	949	458825,83	2298916,61
15	790	458134,04	2293446,42	16	830	457707,09	2294121,81	17	870	457635,38	2295312,15	19	909	458538,12	2297644,38	19	950	458824,05	2298915,07
15	791	458109,82	2293490,14	16	831	457690,84	2294186,84	17	871	457580,26	2295246,95	19	910	458536,69	2297673,16	19	951	458727,86	2298831,75
15	792	458086,18	2293521,11	16	832	457658,66	2294245,99	17	872	457577,51	2295243,69	19	911	458548,52	2297723,27	19	952	458704,82	2298815,54
15	793	458068,11	2293541,62	16	833	457615,08	2294298,83	17	873	457543,11	2295170,93	19	912	458561,53	2297784,72	19	953	458565,94	2298717,85
15	794	458058,97	2293549,62	16	834	457606,47	2294304,90	17	874	457559,64	2295137,85	19	913	458562,74	2297826,42	19	954	458463,53	2298482,09
15	795	458060,68	2293498,43	16	835	457577,67	2294325,20	17	875	457596,70	2295106,77	19	914	458554,94	2297888,46	19	955	458386,93	2298305,73
15	796	458089,64	2293470,26	16	836	457521,78	2294350,85	17	876	457608,19	2295106,22	19	915	458539,78	2297934,97	19	956	458374,38	2298276,84
15	797	458119,81	2293434,14	16	837	457389,96	2294443,00	17	877	457715,56	2295101,08	19	916	458507,51	2298001,40	19	957	458378,93	2298237,89
15	798	458164,22	2293381,10	16	838	457408,61	2294409,66	17	878	457735,26	2295100,15	19	917	458473,73	2298056,69	19	958	458388,28	2298157,89
15	799	458176,95	2293365,88	16	839	457511,79	2294312,03	17	879	457761,77	2295108,15	19	918	458439,49	2298099,49	19	959	458393,40	2298114,08
15	800	458205,53	2293308,33	16	840	457586,41	2294305,68	18	879	458167,80	2295840,84	19	919	458418,10	2298132,40	19	960	458418,69	2297897,83
15	801	458226,56	2293296,02	16	841	457605,46	2294291,39	18	880	458173,15	2295847,72	19	920	458408,60	2298150,62	19	961	458433,86	2297647,12
15	802	458229,03	2293292,15	16	842	457611,01	2294254,88	18	881	458202,46	2295885,42	19	921	458395,20	2298176,32	19	962	458447,40	2297423,28
15	803	458263,48	2293238,08	16	843	457611,00	2294252,54	18	882	458247,50	2295904,50	19	922	458389,76	2298204,87	19	963	458448,27	2297408,88
15	804	458256,73	2293211,49	16	844	457610,61	2294165,98	18	883	458227,20	2295918,75	19	923	458446,30	2298246,81	19	964	458467,73	2297382,45
15	805	458230,54	2293174,97	16	845	457568,94	2294124,31	18	884	458288,42	2295933,05	19	924	458461,05	2298257,77	19	965	458469,73	2297384,84
15	806	458194,11	2293141,84	16	846	457553,90	2294124,17	18	885	458302,55	2295994,84	19	925	458476,13	2298271,59	19	966	458473,65	2297424,19
15	807	458177,75	2293126,95	16	847	457545,93	2294124,09	18	886	458315,13	2296093,87	19	926	458517,75	2298309,74	19	967	458480,89	2297436,97
15	808	458193,23	2293109,09	16	848	457534,32	2294135,94	18	887	458323,96	2296163,45	19	927	458558,60	2298356,26	19	968	458500,88	2297472,27
15	809	458196,91	2293090,90	16	849	457515,76	2294154,86	18	888	458284,04	2296115,89	19	928	458609,24	2298445,18	19	969	458502,28	2297475,79
15	810	458214,26	2293005,11	16	850	457454,65	2294238,21	18	889	458232,30	2296146,02	19	929	458630,57	2298523,89	19	970	458502,28	2297475,79
15	811	458216,64	2292950,35	16	851	457422,50	2294197,33	18	890	458221,10	2296152,54	19	930	458631,22	2298556,72	19	905	458510,08	2297495,44
15	812	458157,51	2292800,32	16	852	457476,87	2294091,36	18	891	458207,97	2296125,16	19	931	458627,61	2298585,75	20	971	459459,46	2303858,50
15	813	458157,55	2292792,59	16	853	457538,76	2294055,68	18	892	458179,08	2296067,53	19	932	458625,04	2298594,95	20	972	459511,53	2303920,59
15	814	458157,72	2292759,42	16	854	457544,34	2294052,47	18	893	458147,76	2296047,64	19	933	458620,95	2298609,66	20	973	459541,29	2303979,93
15	815	458157,90	2292723,79	16	855	457560,77	2294047,00	18	894	458116,22	2296045,52	19	934	458616,92	2298624,09	20	974	459557,19	2304046,47
15	816	458156,64	2292649,06	16	856	457586,01	2294038,58	18	895	458069,64	2295980,22	19	935	458611,99	2298638,79	20	975	459556,05	2304103,88
15	817	458136,52	2292595,08	16	857	457647,92	2294027,07	18	896	457998,75	2295921,48	19	936	458604,85	2298660,13	20	976	459555,99	2304107,19
15	818	458109,54	2292564,92	16	858	457682,90	2294026,66	18	897	457987,80	2295886,41	19	937	458645,43	2298675,35	20	977	459508,19	2304187,93
15	819	458108,92	2292557,40	16	827	457708,86	2294026,36	18	898	457941,40	2295737,77	19	938	458716,09	2298701,83	20	978	459462,20	2304230,32
15	820	458107,42	2292539,00	17	859	457761,77	2295108,15	18	899	457940,61	2295735,26	19	939	458765,61	2298731,87	20	979	459470,65	2304205,83
15	821	458107,96	2292536,03	17	860	457752,73	2295146,44	18	900	457911,22	2295645,91	19	940	458787,56	2298745,18	20	980	459472,00	2304201,91
15	822	458132,04	2292543,46	17	861	457730,22	2295226,39	18	901	457947,26	2295668,02	19	941	458830,40	2298789,43	20	981	459467,87	2304189,92

Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер поворотной точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
20	982	459442,87	2304199,82																
20	983	459353,80	2303802,19																
20	984	459349,00	2303780,80																
20	985	459378,83	2303797,27																
20	986	459410,56	2303821,36																
20	971	459459,46	2303858,50																
21	987	459372,50	2307983,71																
21	988	459369,95	2307999,34																
21	989	459358,16	2308027,81																
21	990	459348,03	2308052,24																
21	991	459327,47	2308079,05																
21	992	459314,72	2308095,69																
21	993	459292,88	2308111,64																
21	994	459288,08	2308064,63																
21	995	459339,48	2308015,36																
21	987	459372,50	2307983,71																