

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
(леса, расположенные в защитных полосах лесов), на территории Щелкановского участкового лесничества лесничества «Русский лес» Московской области**

Система координат МСК-50

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты					
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y				
1	1	392716,37	2214797,82	1	37	390331,48	2215182,50	1	73	391420,16	2214776,88	2	108	392178,89	2215086,91	2	144	391530,25	2214947,09
1	2	392658,92	2214815,66	1	38	390331,48	2215182,50	1	74	391360,20	2214721,24	2	109	392155,89	2215084,66	2	145	391663,40	2214914,62
1	3	392655,26	2214816,80	1	39	390330,93	2215189,00	1	75	391347,22	2214696,55	2	110	392083,06	2215087,59	2	146	391731,81	2214897,93
1	4	392655,26	2214816,80	1	40	390295,86	2215197,24	1	76	391347,23	2214696,55	2	111	392026,99	2215095,17	2	147	391978,80	2214857,19
1	5	392655,26	2214816,80	1	41	390279,57	2215144,33	1	77	391410,83	2214682,22	2	112	391912,99	2215124,89	2	148	391984,48	2214855,80
1	6	392650,08	2214838,22	1	42	389811,24	2215256,11	1	78	391429,09	2214678,11	2	113	391872,43	2215135,46	2	149	391984,50	2214855,80
1	7	392636,12	2214896,03	1	43	389754,21	2215190,55	1	79	391579,75	2214644,17	2	114	391867,35	2215136,78	2	150	391996,21	2214852,94
1	8	392634,16	2214895,32	1	44	390345,87	2215014,01	1	80	391756,23	2214604,41	2	115	391814,85	2215150,47	2	151	392003,70	2214851,83
1	9	392629,41	2214893,62	1	45	390699,22	2214908,57	1	81	391981,44	2214553,68	2	116	391808,76	2215152,06	2	152	392003,74	2214851,82
1	10	392627,37	2214892,90	1	46	390685,44	2214829,48	1	82	392035,67	2214541,46	2	117	391676,99	2215186,39	2	153	392054,60	2214844,25
1	11	392620,91	2214890,59	1	47	390685,44	2214829,48	1	83	392040,50	2214593,82	2	118	391600,25	2215206,40	2	154	392131,10	2214846,34
1	12	392619,05	2214889,92	1	48	390810,74	2214843,71	1	84	392040,61	2214594,97	2	119	391566,75	2215215,13	2	155	392184,34	2214847,32
1	13	392608,69	2214886,21	1	49	390815,32	2214862,37	1	85	392041,48	2214604,37	2	120	391428,07	2215251,26	2	156	392239,51	2214853,92
1	14	392569,40	2214872,16	1	50	390815,35	2214862,45	1	86	392041,48	2214604,38	2	121	391361,47	2215268,62	2	157	392334,17	2214875,78
1	15	392547,40	2214864,29	1	51	390830,64	2214923,41	1	87	392041,47	2214604,38	2	122	391330,07	2215276,80	2	158	392387,47	2214889,93
1	16	392541,50	2214862,51	1	52	390841,96	2214969,42	1	88	392041,48	2214604,38	2	123	391329,16	2215277,04	2	159	392408,48	2214895,98
1	17	392485,53	2214845,67	1	53	390841,97	2214969,46	1	89	392041,48	2214604,38	2	124	391301,41	2215284,27	2	160	392408,61	2214896,02
1	18	392450,19	2214835,50	1	54	390853,09	2215014,07	1	90	392232,16	2214659,03	2	125	391280,95	2215290,37	2	161	392408,87	2214896,09
1	19	392421,90	2214827,36	1	55	390853,13	2215014,23	1	91	392269,24	2214669,66	2	126	391254,77	2215298,18	2	162	392408,50	2214903,89
1	20	392405,66	2214822,69	1	56	390861,68	2215047,19	1	92	392438,47	2214718,16	2	127	391233,22	2215304,60	2	163	392408,87	2214896,09
1	21	392350,69	2214808,09	1	57	390893,59	2215038,75	1	93	392459,55	2214724,21	2	128	390978,42	2215380,58	2	164	392437,31	2214904,28
1	22	392251,57	2214785,21	1	58	390885,09	2215006,01	1	94	392470,44	2214727,33	2	129	390968,56	2215340,70	2	165	392466,31	2214912,62
1	23	392189,68	2214777,79	1	59	390874,00	2214961,51	1	1	392716,37	2214797,82	2	130	390951,18	2215268,85	2	166	392526,22	2214930,65
1	24	392130,12	2214776,70	1	60	390862,67	2214915,48	2	95	392614,59	2214968,12	2	131	390951,13	2215268,66	2	167	392614,57	2214968,12
1	25	392050,39	2214771,28	1	61	390862,65	2214915,41	2	96	392619,01	2214970,00	2	132	390939,30	2215222,23	2	95	392614,59	2214968,12
1	26	392014,82	2214776,57	1	62	390847,36	2214854,46	2	97	392565,48	2215190,29	2	133	390933,91	2215200,52	2	168	391984,50	2214855,80
1	27	392014,81	2214776,57	1	63	390845,70	2214847,67	2	98	392530,01	2215179,31	2	134	390930,51	2215186,84	2	169	391984,50	2214855,80
1	28	391999,08	2214778,92	1	64	390896,23	2214853,41	2	99	392519,10	2215175,93	2	135	390910,88	2215107,46	2	170	391984,50	2214855,80
1	29	391998,38	2214778,97	1	65	390897,02	2214847,82	2	100	392503,30	2215171,04	2	136	390910,87	2215107,40	2	168	391984,50	2214855,80
1	30	391981,94	2214780,25	1	66	390915,35	2214717,55	2	101	392474,33	2215162,08	2	137	390910,83	2215107,25	2	171	392060,86	2214861,79
1	31	391459,33	2214895,93	1	67	390928,41	2214724,56	2	102	392435,62	2215149,64	2	138	391335,15	2214996,18	2	172	392062,33	2214868,44
1	32	391406,11	2214909,54	1	68	390930,96	2214734,18	2	103	392375,92	2215130,45	2	139	391348,42	2214992,70	2	173	392059,70	2214870,65
1	33	391397,92	2214911,68	1	69	391122,55	2214764,62	2	104	392347,21	2215121,22	2	140	391381,19	2214984,12	2	174	392058,24	2214870,98
1	34	391347,80	2214924,75	1	70	391207,65	2214871,97	2	105	392277,80	2215100,48	2	141	391391,31	2214981,48	2	175	392054,91	2214870,08
1	35	390866,29	2215050,38	1	71	391399,98	2214890,47	2	106	392277,16	2215100,37	2	142	391391,31	2214981,48	2	176	392053,44	2214863,43
1	36	390521,40	2215135,58	1	72	391408,62	2214891,30	2	107	392224,00	2215091,32	2	143	391395,25	2214980,44	2	177	392056,07	2214861,21

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты					
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y				
2	178	392057,53	2214860,89	2	214	392229,42	2214894,19	2	250	391983,90	2214965,86	2	286	392574,99	2215039,19	2	321	391523,49	2215111,20
2	171	392060,86	2214861,79	2	211	392239,13	2214891,79	2	251	391986,93	2214975,39	2	287	392576,54	2215036,11	2	318	391533,01	2215108,17
2	179	392154,32	2214871,35	2	215	392059,58	2214901,84	2	252	391977,39	2214978,42	2	280	392583,35	2215036,01	2	322	391155,32	2215127,18
2	180	392156,45	2214877,82	2	216	392060,99	2214908,51	2	253	391974,38	2214968,89	2	288	391745,29	2215040,86	2	323	391156,85	2215130,89
2	181	392154,05	2214880,29	2	217	392058,33	2214910,70	2	250	391983,90	2214965,86	2	289	391748,32	2215050,39	2	324	391157,79	2215134,79
2	182	392152,63	2214880,76	2	218	392056,88	2214911,01	2	254	391759,51	2214969,22	2	290	391738,78	2215053,42	2	325	391155,89	2215135,41
2	183	392149,23	2214880,20	2	219	392053,56	2214910,09	2	255	391761,64	2214975,69	2	291	391735,77	2215043,90	2	326	391154,36	2215131,70
2	184	392147,10	2214873,73	2	220	392052,14	2214903,42	2	256	391759,23	2214978,16	2	288	391745,29	2215040,86	2	327	391153,42	2215127,80
2	185	392149,50	2214871,26	2	221	392054,80	2214901,23	2	257	391757,82	2214978,63	2	292	391830,09	2215054,01	2	322	391155,32	2215127,18
2	186	392150,92	2214870,79	2	222	392056,26	2214900,92	2	258	391754,42	2214978,07	2	293	391833,17	2215063,53	2	328	391543,87	2215143,73
2	179	392154,32	2214871,35	2	215	392059,58	2214901,84	2	259	391752,29	2214971,60	2	294	391828,03	2215065,20	2	329	391547,03	2215153,92
2	187	391970,13	2214871,99	2	223	391663,40	2214914,62	2	260	391754,69	2214969,13	2	295	391824,95	2215055,66	2	330	391541,10	2215155,75
2	188	391971,00	2214878,75	2	224	391663,40	2214914,62	2	261	391756,11	2214968,66	2	292	391830,09	2215054,01	2	331	391537,95	2215145,56
2	189	391968,17	2214880,72	2	225	391663,40	2214914,62	2	254	391759,51	2214969,22	2	296	391378,95	2215056,85	2	328	391543,87	2215143,73
2	190	391966,70	2214880,91	2	223	391663,40	2214914,62	2	262	392097,58	2214969,99	2	297	391380,48	2215060,56	2	332	391274,80	2215147,54
2	191	391963,46	2214879,73	2	226	391813,00	2214920,23	2	263	392100,58	2214979,56	2	298	391381,42	2215064,46	2	333	391276,86	2215154,04
2	192	391962,59	2214872,97	2	227	391814,52	2214923,94	2	264	392095,59	2214981,11	2	299	391379,52	2215065,08	2	334	391274,44	2215156,48
2	193	391965,41	2214871,00	2	228	391814,62	2214924,36	2	265	392092,60	2214971,56	2	300	391378,00	2215061,37	2	335	391273,02	2215156,93
2	194	391966,89	2214870,81	2	229	391815,47	2214927,84	2	262	392097,58	2214969,99	2	301	391377,05	2215057,47	2	336	391269,62	2215156,34
2	187	391970,13	2214871,99	2	230	391815,47	2214927,84	2	266	391595,39	2214988,62	2	296	391378,95	2215056,85	2	337	391267,55	2215149,85
2	195	392026,85	2214885,03	2	231	391815,47	2214927,84	2	267	391596,92	2214992,33	2	302	391473,88	2215058,92	2	338	391269,98	2215147,41
2	196	392028,98	2214891,50	2	232	391813,90	2214928,35	2	268	391597,87	2214996,23	2	303	391476,01	2215065,39	2	339	391271,40	2215146,95
2	197	392026,58	2214893,97	2	233	391813,71	2214928,41	2	269	391595,96	2214996,85	2	304	391473,61	2215067,86	2	332	391274,80	2215147,54
2	198	392025,16	2214894,44	2	234	391813,57	2214928,46	2	270	391594,44	2214993,14	2	305	391472,20	2215068,33	2	340	391182,15	2215150,50
2	199	392021,76	2214893,88	2	235	391813,55	2214928,42	2	271	391593,49	2214989,24	2	306	391468,80	2215067,77	2	341	391184,28	2215156,97
2	200	392019,63	2214887,41	2	236	391813,51	2214928,31	2	266	391595,39	2214988,62	2	307	391466,66	2215061,30	2	342	391181,88	2215159,44
2	201	392022,03	2214884,94	2	237	391812,04	2214924,75	2	272	391717,72	2215008,52	2	308	391469,07	2215058,83	2	343	391180,46	2215159,90
2	202	392023,45	2214884,47	2	238	391811,50	2214922,53	2	273	391719,79	2215015,01	2	309	391470,48	2215058,36	2	344	391177,06	2215159,35
2	195	392026,85	2214885,03	2	239	391811,09	2214920,85	2	274	391717,37	2215017,45	2	302	391473,88	2215058,92	2	345	391174,93	2215152,88
2	203	392158,33	2214889,75	2	240	391811,09	2214920,85	2	275	391715,95	2215017,91	2	310	391496,14	2215078,12	2	346	391177,33	2215150,41
2	204	392160,43	2214896,23	2	241	391811,09	2214920,85	2	276	391712,55	2215017,31	2	311	391498,21	2215084,61	2	347	391178,75	2215149,94
2	205	392158,02	2214898,69	2	226	391813,00	2214920,23	2	277	391710,48	2215010,82	2	312	391495,78	2215087,06	2	340	391182,15	2215150,50
2	206	392156,60	2214899,15	2	242	391930,29	2214943,63	2	278	391712,91	2215008,38	2	313	391494,36	2215087,51	2	348	390957,11	2215188,99
2	207	392153,20	2214898,58	2	243	391932,36	2214950,12	2	279	391714,33	2215007,93	2	314	391490,97	2215086,92	2	349	390958,64	2215192,70
2	208	392151,10	2214892,09	2	244	391929,93	2214952,57	2	272	391717,72	2215008,52	2	315	391488,90	2215080,43	2	350	390959,58	2215196,60
2	209	392153,52	2214889,64	2	245	391928,51	2214953,02	2	280	392583,35	2215036,01	2	316	391491,32	2215077,98	2	351	390957,68	2215197,22
2	210	392154,94	2214889,18	2	246	391925,12	2214952,43	2	281	392584,98	2215039,05	2	317	391492,74	2215077,53	2	352	390956,15	2215193,51
2	203	392158,33	2214889,75	2	247	391923,05	2214945,94	2	282	392585,01	2215040,54	2	310	391496,14	2215078,12	2	353	390955,21	2215189,61
2	211	392239,13	2214891,79	2	248	391925,48	2214943,49	2	283	392583,45	2215043,61	2	318	391533,01	2215108,17	2	348	390957,11	2215188,99
2	212	392241,53	2214901,50	2	249	391926,90	2214943,04	2	284	392576,64	2215043,71	2	319	391536,04	2215117,70	2	354	391193,34	2215214,32
2	213	392231,82	2214903,90	2	242	391930,29	2214943,63	2	285	392575,01	2215040,68	2	320	391526,50	2215120,73	2	355	391197,14	2215223,57

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты					
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y				
2	356	391192,50	2215225,46	3	391	390907,31	2215230,32	3	430	390894,32	2215249,80	3	466	390506,40	2215335,52	3	501	390359,06	2215435,66
2	357	391188,70	2215216,21	3	392	390919,13	2215276,71	3	431	390892,90	2215250,27	3	467	390505,45	2215331,63	3	502	390361,48	2215433,21
2	354	391193,34	2215214,32	3	393	390936,50	2215348,50	3	432	390889,50	2215249,71	3	462	390507,35	2215331,01	3	503	390362,90	2215432,76
2	358	391048,31	2215218,72	3	394	390936,52	2215348,58	3	433	390887,37	2215243,24	3	468	390914,57	2215341,82	3	496	390366,30	2215433,35
2	359	391050,37	2215225,21	3	395	390938,68	2215357,31	3	434	390889,77	2215240,77	3	469	390917,80	2215351,95	3	504	390416,56	2215499,05
2	360	391047,95	2215227,66	3	396	390917,69	2215363,64	3	435	390891,19	2215240,31	3	470	390911,84	2215353,85	3	505	390419,69	2215508,63
2	361	391046,53	2215228,11	3	397	390862,30	2215380,37	3	428	390894,59	2215240,86	3	471	390908,61	2215343,72	3	506	390414,69	2215510,26
2	362	391043,13	2215227,52	3	398	390696,90	2215434,46	3	436	390723,24	2215262,86	3	468	390914,57	2215341,82	3	507	390411,56	2215500,68
2	363	391041,07	2215221,03	3	399	390644,28	2215451,67	3	437	390724,76	2215266,57	3	472	390593,94	2215361,75	3	504	390416,56	2215499,05
2	364	391043,49	2215218,58	3	400	390538,59	2215486,24	3	438	390725,71	2215270,46	3	473	390596,01	2215368,24	4	508	390701,16	2215158,14
2	365	391044,91	2215218,13	3	401	390479,47	2215505,57	3	439	390723,81	2215271,08	3	474	390593,58	2215370,68	4	509	390678,69	2215163,87
2	358	391048,31	2215218,72	3	402	390469,35	2215508,89	3	440	390722,28	2215267,37	3	475	390592,16	2215371,14	4	510	390678,74	2215163,87
2	366	391252,02	2215235,93	3	403	390421,28	2215522,37	3	441	390721,33	2215263,47	3	476	390588,76	2215370,54	4	511	390678,78	2215163,87
2	367	391255,10	2215245,50	3	404	390321,95	2215550,25	3	436	390723,24	2215262,86	3	477	390586,70	2215364,05	4	508	390701,16	2215158,14
2	368	391250,03	2215247,14	3	405	390285,91	2215560,37	3	442	390812,50	2215292,69	3	478	390589,12	2215361,61	5	512	392691,59	2215863,72
2	369	391246,95	2215237,55	3	406	390263,06	2215566,79	3	443	390814,57	2215299,18	3	479	390590,54	2215361,16	5	513	392801,27	2216102,50
2	366	391252,02	2215235,93	3	407	390263,05	2215566,79	3	444	390812,14	2215301,62	3	472	390593,94	2215361,75	5	514	392721,22	2216112,52
2	370	390969,44	2215243,60	3	408	390383,56	2215286,99	3	445	390810,72	2215302,08	3	480	390356,45	2215410,28	5	515	392719,40	2216102,64
2	371	390971,51	2215250,09	3	409	390332,66	2215252,09	3	446	390807,32	2215301,48	3	481	390358,58	2215416,75	5	516	392580,47	2216117,70
2	372	390969,08	2215252,54	3	410	390678,73	2215163,86	3	447	390805,26	2215294,99	3	482	390356,18	2215419,22	5	517	392579,26	2216104,36
2	373	390967,66	2215252,99	3	411	390678,74	2215163,87	3	448	390807,68	2215292,55	3	483	390354,76	2215419,68	5	518	392550,17	2216108,07
2	374	390964,27	2215252,40	3	412	390678,78	2215163,87	3	449	390809,10	2215292,10	3	484	390351,36	2215419,12	5	519	392541,50	2216053,80
2	375	390962,20	2215245,91	3	413	390613,64	2215180,55	3	442	390812,50	2215292,69	3	485	390349,23	2215412,65	5	520	392497,44	2216072,91
2	376	390964,63	2215243,46	3	414	390616,99	2215180,46	3	450	390836,95	2215326,59	3	486	390351,63	2215410,18	5	521	392482,11	2216095,97
2	377	390966,05	2215243,01	3	415	390668,94	2215169,81	3	451	390839,67	2215336,43	3	487	390353,05	2215409,72	5	522	392486,74	2216141,87
2	370	390969,44	2215243,60	3	416	390688,38	2215165,00	3	452	390834,07	2215337,97	3	480	390356,45	2215410,28	5	523	392451,77	2216146,25
2	378	390979,75	2215281,18	3	417	390754,43	2215148,64	3	453	390831,36	2215328,13	3	488	390693,50	2215411,79	5	524	392273,81	2216167,18
2	379	390982,47	2215291,01	3	418	390753,68	2215145,72	3	450	390836,95	2215326,59	3	489	390696,47	2215421,31	5	525	392273,81	2216167,18
2	380	390976,87	2215292,56	3	419	390856,45	2215121,48	3	454	390619,13	2215327,66	3	490	390691,43	2215422,88	5	526	392215,83	2216174,00
2	381	390974,16	2215282,72	3	386	390878,90	2215115,60	3	455	390621,27	2215334,13	3	491	390688,44	2215413,38	5	527	391847,56	2216217,30
2	378	390979,75	2215281,18	3	420	390828,70	2215229,28	3	456	390618,86	2215336,60	3	488	390693,50	2215411,79	5	528	391734,18	2216234,50
2	382	391000,30	2215314,86	3	421	390830,69	2215235,79	3	457	390617,45	2215337,06	3	492	390521,49	2215425,14	5	529	391716,29	2216237,21
2	383	391003,62	2215324,93	3	422	390828,23	2215238,21	3	458	390614,05	2215336,51	3	493	390524,77	2215434,59	5	530	391577,06	2216258,33
2	384	390997,67	2215326,89	3	423	390826,81	2215238,64	3	459	390611,92	2215330,04	3	494	390520,06	2215436,22	5	531	391232,66	2216299,64
2	385	390994,35	2215316,82	3	424	390823,42	2215238,01	3	460	390614,32	2215327,57	3	495	390516,76	2215426,79	5	532	391232,65	2216299,64
2	382	391000,30	2215314,86	3	425	390821,43	2215231,49	3	461	390615,73	2215327,10	3	492	390521,49	2215425,14	5	533	391232,65	2216299,64
3	386	390878,90	2215115,60	3	426	390823,89	2215229,08	3	454	390619,13	2215327,66	3	496	390366,30	2215433,35	5	534	390877,91	2216342,19
3	387	390898,48	2215194,77	3	427	390825,31	2215228,64	3	462	390507,35	2215331,01	3	497	390368,37	2215439,84	5	535	390877,90	2216342,19
3	388	390898,48	2215194,79	3	420	390828,70	2215229,28	3	463	390508,88	2215334,72	3	498	390365,94	2215442,29	5	536	390868,74	2216342,69
3	389	390899,51	2215198,91	3	428	390894,59	2215240,86	3	464	390509,82	2215338,62	3	499	390364,52	2215442,74	5	537	390684,20	2216352,71
3	390	390907,29	2215230,23	3	429	390896,72	2215247,33	3	465	390507,92	2215339,23	3	500	390361,13	2215442,15	5	538	390687,14	2216213,33

Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер контура	Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
		X	Y			X	Y			X	Y			X	Y			X	Y
5	539	390687,27	2216207,25	5	580	391760,77	2215961,38	6	618	378572,02	2218020,11	7	656	378776,71	2218501,76	8	693	378260,96	2218421,41
5	540	390612,87	2216207,43	5	581	391767,40	2215960,66	6	619	378337,40	2218091,04	7	657	378825,86	2218486,46	8	694	378260,95	2218421,41
5	541	390574,75	2216091,65	5	582	391913,63	2215944,71	6	620	378303,42	2218101,32	7	658	378880,07	2218469,58	8	695	378259,83	2218431,28
5	542	390574,76	2216091,65	5	583	391972,40	2215938,30	6	621	378296,87	2218103,30	7	659	378933,21	2218453,03	8	696	378261,13	2218430,88
5	543	390642,32	2216084,13	5	584	391985,92	2215936,83	6	622	378294,97	2218120,10	7	660	378948,90	2218448,14	8	697	378263,31	2218430,19
5	544	390872,07	2216058,57	5	585	392017,49	2215933,39	6	623	378293,97	2218128,93	7	661	378962,41	2218443,93	8	698	378266,72	2218429,13
5	545	390929,86	2216052,14	5	586	392115,31	2215922,73	6	624	378292,13	2218145,25	7	662	379322,38	2218331,85	8	699	378268,54	2218428,56
5	546	390930,06	2216052,12	5	587	392233,14	2215909,88	6	625	378281,76	2218237,03	7	663	379388,27	2218311,33	8	700	378269,67	2218418,74
5	547	390962,20	2216048,54	5	588	392279,13	2215905,25	6	626	378269,56	2218345,13	7	664	379396,95	2218308,63	8	691	378269,68	2218418,73
5	548	390962,41	2216048,51	5	589	392280,13	2215905,15	6	627	378269,56	2218345,14	7	665	379396,95	2218308,63				
5	549	390999,31	2216044,41	5	590	392283,11	2215904,84	6	628	379214,09	2218060,79	7	666	379450,75	2218219,25				
5	550	391089,20	2216034,61	5	591	392283,46	2215904,81	6	629	379319,50	2218028,80	7	667	379774,04	2218125,16				
5	551	391089,37	2216034,59	5	592	392284,23	2215904,74	6	630	379419,92	2217998,33	7	668	379772,71	2218121,33				
5	552	391105,75	2216032,80	5	593	392286,10	2215904,55	6	631	379434,32	2217984,88	7	669	379772,70	2218121,33				
5	553	391125,90	2216113,39	5	594	392456,48	2215887,40	6	632	379698,50	2217908,44	7	670	379772,70	2218121,33				
5	554	391141,61	2216179,83	5	595	392687,24	2215864,16	6	633	379698,50	2217908,44	7	648	379721,48	2217974,43				
5	555	391141,70	2216180,21	5	596	392687,39	2215864,15	6	608	379631,73	2217713,49	7	671	379195,12	2218162,73				
5	556	391152,37	2216220,93	5	512	392691,59	2215863,72	6	634	379555,02	2217827,34	7	672	379191,79	2218163,63				
5	557	391167,05	2216278,78	5	597	392745,20	2215982,67	6	635	379552,04	2217824,65	7	673	379190,70	2218164,64				
5	558	391172,67	2216302,44	5	598	392747,01	2215986,24	6	636	379550,59	2217826,03	7	674	379189,53	2218167,88				
5	559	391205,68	2216298,36	5	599	392729,01	2215995,37	6	637	379553,13	2217829,14	7	675	379194,14	2218172,89				
5	560	391205,37	2216297,32	5	600	392728,11	2215993,59	6	638	379556,11	2217831,83	7	676	379197,47	2218172,00				
5	561	391199,12	2216271,03	5	601	392716,80	2215999,99	6	639	379557,56	2217830,45	7	677	379198,56	2218170,99				
5	562	391199,06	2216270,79	5	602	392710,39	2215988,68	6	634	379555,02	2217827,34	7	678	379199,73	2218167,75				
5	563	391184,34	2216212,76	5	603	392721,70	2215982,27	6	640	379398,73	2217970,14	7	671	379195,12	2218162,73				
5	564	391184,31	2216212,63	5	604	392727,12	2215991,84	6	641	379395,40	2217971,03	7	679	379025,51	2218327,53				
5	565	391173,67	2216172,04	5	597	392745,20	2215982,67	6	642	379394,31	2217972,04	7	680	379022,53	2218324,84				
5	566	391157,99	2216105,69	5	605	391233,21	2216295,26	6	643	379393,14	2217975,29	7	681	379021,09	2218326,22				
5	567	391157,94	2216105,48	5	606	391232,66	2216299,64	6	644	379397,75	2217980,30	7	682	379023,62	2218329,33				
5	568	391138,87	2216029,19	5	607	391232,66	2216299,64	6	645	379401,08	2217979,40	7	683	379026,60	2218332,01				
5	569	391205,32	2216021,95	5	605	391233,21	2216295,26	6	646	379402,17	2217978,39	7	684	379028,05	2218330,63				
5	570	391268,21	2216015,09	6	608	379631,73	2217713,49	6	647	379403,34	2217975,15	7	679	379025,51	2218327,53				
5	571	391434,96	2215996,90	6	609	379513,09	2217747,80	6	640	379398,73	2217970,14	7	685	378911,73	2218434,27				
5	572	391475,50	2215992,48	6	610	379261,44	2217820,57	7	648	379721,48	2217974,43	7	686	378908,75	2218431,58				
5	573	391484,59	2215991,49	6	611	379078,64	2217873,43	7	649	379374,52	2218080,14	7	687	378907,30	2218432,96				
5	574	391491,84	2215990,70	6	612	378890,04	2217927,96	7	650	378318,48	2218403,77	7	688	378909,84	2218436,07				
5	575	391504,60	2215989,32	6	613	378840,29	2217942,35	7	651	378322,02	2218411,85	7	689	378912,82	2218438,76				
5	576	391531,72	2215986,35	6	614	378738,09	2217971,90	7	652	378470,69	2218365,40	7	690	378914,26	2218437,38				
5	577	391555,17	2215983,80	6	615	378672,13	2217990,97	7	653	378586,06	2218561,12	7	685	378911,73	2218434,27				
5	578	391696,75	2215968,36	6	616	378617,57	2218006,75	7	654	378598,42	2218557,27	8	691	378269,68	2218418,73				
5	579	391754,12	2215962,11	6	617	378586,62	2218015,70	7	655	378709,26	2218522,76	8	692	378260,94	2218421,41				