



Министерство
природопользования и экологии
Владимирской области

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ЭКОЛОГИИ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО В РЕЕСТРЕ

№ _____ 04 _____ 2023 г.

ПРИКАЗ

Номер государственной регистрации

№ 4172023-044

04 апреля 2023

№ 44-Н

*Об утверждении границ водоохранной
зоны и прибрежной защитной полосы
реки Мстерка*

В соответствии со статьями 5, 26 и 65 Водного Кодекса Российской Федерации, Правилами установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 года № 17, Правилами определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 года № 377, Положением о Министерстве природопользования и экологии Владимирской области, утвержденным постановлением Правительства Владимирской области от 16 февраля 2023 года № 80, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Установить местоположение береговой линии (границы водного объекта), границы водоохранной зоны и границы прибрежной защитной полосы реки Мстерка на территории Владимирской области согласно приложению № 1 к настоящему приказу в соответствии с перечнем координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта), границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

2. Утвердить текстовые и графические описания границы водоохранной зоны и границы прибрежной защитной полосы реки Мстерка, включая перечни координат характерных точек границ, согласно приложениям № 3 и № 4 к настоящему приказу.

3. Ограничения хозяйственной и иной деятельности в границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы установлены статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации.

4. Отделу водных ресурсов и водопользования Министерства природопользования и экологии Владимирской области направить в Федеральное агентство водных ресурсов для внесения в государственный водный реестр в соответствии с Положением о ведении государственного водного реестра, утвержденным постановлением Правительства Российской

Федерации от 28 апреля 2007 года № 253 «О порядке ведения государственного водного реестра»:

- результаты работ по установлению местоположения береговой линии (границы водного объекта) и сведения о границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы реки Мстерка;

- сведения о границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы реки Мстерка.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра природопользования и экологии Владимирской области Ю.В. Самодурова.

6. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

Министр



Т.Л. Клименко

Приложение № 1
к приказу Министерства
природопользования и экологии
Владимирской области
от «07» апреля 2023 г. № 47-Н.

ПЕРЕЧЕНЬ
водных объектов, в отношении которых устанавливаются границы
водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения
береговой линии (границы водного объекта)

№, п/п	Наименование водотока	Впадает		Местоположение
		Куда	С какого берега	
1	2	3	4	5
1	река Мстерка	река Клязьма	правый	Ковровский и Вязниковский районы Владимирской области



Приложение № 2
к приказу Министерства
природопользования и экологии
Владимирской области
от «04» апреля 2023 г. № 44-к.

**Координаты характерных точек
береговой линии (границы водного объекта), границы водоохранной зоны
и прибрежной защитной полосы реки Мстерка**

Береговая линия реки Мстерка

Система координат – МСК 33

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)					
№	X, м	Y, м	№	X, м	Y, м
1	230 042,27	309 774,73	38	229 836,05	310 300,26
2	230 038,62	309 779,64	39	229 850,24	310 306,81
3	230 033,49	309 780,46	40	229 903,92	310 357,37
4	230 029,24	309 778,38	41	229 955,22	310 400,04
5	230 027,38	309 774,13	42	230 395,12	310 821,77
6	230 027,60	309 769,00	43	230 398,48	310 827,17
7	230 014,82	309 762,85	44	230 399,04	310 833,18
8	230 009,72	309 756,47	45	230 398,26	310 840,20
9	230 007,78	309 747,90	46	230 394,08	310 868,27
10	230 006,53	309 741,82	47	230 382,32	310 942,59
11	229 996,48	309 733,40	48	230 371,68	311 012,78
12	229 987,84	309 729,46	49	230 355,06	311 131,87
13	229 980,70	309 719,18	50	230 334,80	311 275,88
14	229 967,50	309 716,85	51	230 325,12	311 335,59
15	229 962,25	309 722,88	52	230 329,14	311 355,85
16	229 678,27	309 966,18	53	230 379,51	311 462,14
17	229 522,54	310 105,38	54	230 384,57	311 468,39
18	229 521,27	310 108,06	55	230 388,94	311 474,35
19	229 522,39	310 110,96	56	230 390,13	311 482,69
20	229 582,66	310 178,10	57	230 385,37	311 487,45
21	229 589,16	310 179,09	58	230 380,50	311 488,94
22	229 615,09	310 209,50	59	230 373,55	311 489,74
23	229 627,11	310 218,73	60	230 369,41	311 488,47
24	229 641,55	310 237,20	61	230 366,66	311 489,73
25	229 643,44	310 244,20	62	230 364,80	311 493,90
26	229 650,19	310 261,03	63	230 353,20	311 522,10
27	229 667,71	310 293,10	64	230 342,57	311 554,87
28	229 681,66	310 299,95	65	230 337,01	311 592,10
29	229 693,18	310 313,75	66	230 314,33	311 661,54
30	229 705,44	310 322,93	67	230 294,27	311 718,13
31	229 714,67	310 326,66	68	230 287,42	311 736,57
32	229 727,92	310 327,60	69	230 288,61	311 745,65
33	229 753,33	310 307,66	70	230 289,51	311 757,42
34	229 766,93	310 304,68	71	230 288,91	311 768,44
35	229 780,19	310 303,79	72	230 287,05	311 774,47
36	229 794,24	310 299,21	73	230 281,99	311 780,05
37	229 816,39	310 297,13	74	230 270,34	311 787,04

75	230 262,20	311 795,37	128	229 876,24	311 858,93
76	230 258,75	311 799,71	129	229 878,17	311 845,00
77	230 258,53	311 803,14	130	229 882,50	311 838,68
78	230 264,26	311 810,14	131	229 883,31	311 832,80
79	230 265,30	311 812,82	132	229 874,99	311 828,32
80	230 264,63	311 817,88	133	229 868,94	311 830,64
81	230 259,94	311 823,54	134	229 862,32	311 831,60
82	230 252,76	311 826,85	135	229 836,40	311 825,27
83	230 248,99	311 829,43	136	229 813,24	311 814,42
84	230 245,76	311 831,95	137	229 764,79	311 805,09
85	230 245,39	311 833,48	138	229 727,86	311 801,91
86	230 245,68	311 835,19	139	229 701,05	311 814,42
87	230 248,29	311 837,39	140	229 686,75	311 823,95
88	230 249,69	311 843,43	141	229 680,63	311 831,23
89	230 253,85	311 851,57	142	229 678,69	311 841,50
90	230 258,53	311 863,04	143	229 687,33	311 852,52
91	230 261,21	311 867,51	144	229 698,07	311 857,11
92	230 264,86	311 870,26	145	229 710,58	311 861,67
93	230 268,88	311 870,26	146	229 725,60	311 868,31
94	230 272,00	311 872,05	147	229 730,52	311 878,29
95	230 276,39	311 878,67	148	229 726,94	311 891,69
96	230 278,04	311 888,36	149	229 719,35	311 905,54
97	230 276,92	311 899,23	150	229 711,17	311 926,61
98	230 277,29	311 906,38	151	229 696,28	311 943,68
99	230 277,89	311 912,11	152	229 676,22	311 962,94
100	230 275,73	311 922,76	153	229 659,94	311 969,69
101	230 265,82	311 940,33	154	229 640,86	311 973,89
102	230 254,74	311 972,99	155	229 611,29	311 971,28
103	230 232,30	312 014,89	156	229 587,86	311 963,34
104	230 210,86	312 038,71	157	229 549,74	311 944,27
105	230 189,61	312 047,25	158	229 531,47	311 938,91
106	230 168,76	312 043,68	159	229 515,39	311 938,51
107	230 146,52	312 033,55	160	229 460,78	311 959,76
108	230 109,75	312 004,89	161	229 390,49	311 976,83
109	230 081,30	311 973,02	162	229 307,09	311 992,32
110	230 032,95	311 927,91	163	229 236,38	312 012,00
111	230 018,09	311 912,03	164	229 186,64	312 043,27
112	230 014,88	311 906,07	165	229 155,66	312 054,89
113	230 013,59	311 897,73	166	229 139,28	312 064,42
114	230 016,27	311 884,12	167	229 089,69	312 107,31
115	230 012,10	311 872,41	168	229 041,59	312 135,30
116	230 003,36	311 864,37	169	229 017,38	312 155,13
117	229 987,08	311 859,20	170	229 005,66	312 161,28
118	229 976,24	311 860,05	171	228 996,13	312 166,64
119	229 969,41	311 862,48	172	228 989,01	312 168,21
120	229 966,53	311 865,95	173	228 987,08	312 176,70
121	229 965,15	311 878,22	174	228 994,23	312 183,55
122	229 962,61	311 880,90	175	229 014,00	312 181,74
123	229 957,18	311 882,84	176	229 026,84	312 185,64
124	229 906,40	311 889,16	177	229 036,84	312 192,06
125	229 896,49	311 884,85	178	229 044,56	312 202,17
126	229 885,03	311 876,73	179	229 048,35	312 214,90
127	229 880,33	311 870,40	180	229 043,82	312 231,06

181	229 035,64	312 240,71	234	228 591,24	312 200,96
182	229 023,26	312 250,42	235	228 587,43	312 197,01
183	229 009,43	312 255,80	236	228 582,37	312 193,53
184	228 996,76	312 256,82	237	228 575,01	312 181,75
185	228 983,42	312 255,20	238	228 572,10	312 172,29
186	228 958,20	312 247,06	239	228 569,56	312 166,83
187	228 921,07	312 234,35	240	228 567,18	312 164,64
188	228 882,75	312 217,67	241	228 565,00	312 163,65
189	228 844,03	312 191,66	242	228 563,56	312 164,84
190	228 794,99	312 160,48	243	228 562,27	312 166,90
191	228 768,38	312 137,94	244	228 560,53	312 168,76
192	228 761,31	312 129,34	245	228 556,43	312 169,72
193	228 755,47	312 122,36	246	228 552,18	312 167,97
194	228 750,46	312 119,87	247	228 547,87	312 161,01
195	228 747,42	312 117,35	248	228 543,60	312 153,62
196	228 744,86	312 114,93	249	228 542,58	312 149,66
197	228 743,59	312 112,32	250	228 542,95	312 146,60
198	228 743,66	312 109,12	251	228 545,15	312 141,95
199	228 744,41	312 098,88	252	228 545,26	312 139,53
200	228 744,01	312 092,77	253	228 542,28	312 133,65
201	228 741,95	312 090,09	254	228 539,64	312 108,00
202	228 738,45	312 087,56	255	228 538,08	312 103,94
203	228 734,43	312 087,36	256	228 537,14	312 100,62
204	228 724,23	312 089,13	257	228 537,18	312 097,61
205	228 714,18	312 085,07	258	228 538,22	312 095,86
206	228 710,57	312 086,63	259	228 537,89	312 093,51
207	228 706,99	312 090,35	260	228 536,07	312 092,17
208	228 705,02	312 094,64	261	228 532,38	312 093,29
209	228 702,60	312 107,29	262	228 531,19	312 097,12
210	228 697,46	312 116,60	263	228 527,76	312 099,65
211	228 698,02	312 129,15	264	228 497,93	312 096,73
212	228 708,06	312 146,93	265	228 470,24	312 083,82
213	228 708,86	312 157,30	266	228 429,73	312 046,29
214	228 710,35	312 170,80	267	228 388,63	311 994,27
215	228 714,12	312 174,97	268	228 371,45	311 966,17
216	228 717,71	312 181,27	269	228 365,99	311 943,43
217	228 718,29	312 187,09	270	228 364,60	311 922,19
218	228 715,91	312 194,63	271	228 365,70	311 912,38
219	228 711,93	312 199,89	272	228 369,67	311 903,92
220	228 706,02	312 203,09	273	228 370,36	311 893,79
221	228 698,87	312 202,87	274	228 373,22	311 887,58
222	228 680,06	312 201,88	275	228 377,92	311 882,52
223	228 646,26	312 201,78	276	228 379,93	311 878,65
224	228 638,07	312 199,00	277	228 380,67	311 874,18
225	228 634,28	312 199,55	278	228 380,45	311 867,78
226	228 630,93	312 201,56	279	228 387,79	311 854,68
227	228 627,50	312 206,85	280	228 386,90	311 851,45
228	228 622,81	312 212,80	281	228 382,09	311 847,97
229	228 612,31	312 217,20	282	228 376,67	311 842,51
230	228 607,10	312 218,02	283	228 373,39	311 828,71
231	228 600,47	312 215,19	284	228 372,70	311 816,70
232	228 596,38	312 212,50	285	228 372,78	311 805,52
233	228 594,07	312 207,29	286	228 371,51	311 790,39

287	228 363,37	311 779,47	340	228 039,13	312 289,36
288	228 357,21	311 773,21	341	228 029,94	312 295,04
289	228 349,21	311 770,26	342	228 021,11	312 299,19
290	228 333,24	311 771,05	343	227 990,32	312 304,28
291	228 326,76	311 773,65	344	227 983,52	312 307,46
292	228 320,27	311 782,00	345	227 977,35	312 307,35
293	228 306,41	311 798,56	346	227 963,19	312 300,03
294	228 277,32	311 857,00	347	227 947,46	312 287,61
295	228 273,79	311 868,03	348	227 944,25	312 283,39
296	228 274,99	311 877,17	349	227 939,99	312 281,99
297	228 278,13	311 883,08	350	227 936,19	312 284,45
298	228 279,14	311 891,57	351	227 906,92	312 317,48
299	228 272,14	311 917,64	352	227 896,76	312 335,46
300	228 272,40	311 939,86	353	227 862,96	312 361,83
301	228 269,67	311 961,51	354	227 857,35	312 370,02
302	228 263,27	311 978,51	355	227 857,37	312 378,22
303	228 250,59	311 995,45	356	227 854,54	312 383,52
304	228 235,54	312 008,15	357	227 848,90	312 385,54
305	228 209,37	312 013,91	358	227 842,97	312 385,70
306	228 177,99	312 014,54	359	227 834,57	312 384,73
307	228 149,55	312 006,82	360	227 809,20	312 375,11
308	228 130,80	311 999,99	361	227 798,31	312 374,59
309	228 116,20	311 996,28	362	227 790,81	312 381,65
310	228 093,87	311 995,89	363	227 792,36	312 391,35
311	228 051,21	311 996,57	364	227 798,32	312 397,44
312	228 033,56	312 000,90	365	227 799,52	312 413,62
313	227 990,05	312 016,15	366	227 794,78	312 425,75
314	227 970,96	312 034,01	367	227 776,74	312 445,26
315	227 960,05	312 045,90	368	227 775,05	312 452,87
316	227 957,18	312 056,46	369	227 777,58	312 456,75
317	227 959,35	312 064,65	370	227 782,27	312 459,50
318	227 961,80	312 078,70	371	227 784,36	312 465,01
319	227 962,12	312 099,33	372	227 782,27	312 471,71
320	227 957,74	312 115,01	373	227 777,81	312 476,90
321	227 950,64	312 129,06	374	227 771,24	312 489,40
322	227 946,40	312 144,40	375	227 767,84	312 508,76
323	227 940,01	312 159,50	376	227 769,32	312 522,45
324	227 934,57	312 168,11	377	227 771,83	312 530,44
325	227 935,20	312 176,16	378	227 775,49	312 537,09
326	227 941,27	312 180,80	379	227 783,92	312 543,13
327	227 953,84	312 179,98	380	227 787,63	312 546,79
328	227 963,38	312 176,40	381	227 787,41	312 553,34
329	227 973,60	312 174,50	382	227 779,74	312 563,69
330	227 987,05	312 178,03	383	227 779,98	312 567,49
331	228 005,13	312 191,26	384	227 784,64	312 570,19
332	228 026,74	312 212,87	385	227 800,19	312 573,86
333	228 043,21	312 216,30	386	227 817,81	312 580,31
334	228 051,63	312 221,75	387	227 821,77	312 578,08
335	228 056,17	312 229,74	388	227 824,63	312 573,56
336	228 053,47	312 239,70	389	227 822,55	312 568,44
337	228 048,31	312 247,15	390	227 819,70	312 564,32
338	228 050,33	312 262,26	391	227 819,78	312 561,05
339	228 049,09	312 276,59	392	227 821,21	312 558,24

393	227 826,87	312 555,99	446	227 865,87	312 819,89
394	227 835,44	312 555,38	447	227 874,85	312 821,00
395	227 843,64	312 557,60	448	227 878,60	312 823,66
396	227 852,32	312 563,45	449	227 881,83	312 829,74
397	227 858,04	312 569,76	450	227 885,04	312 847,08
398	227 861,22	312 576,71	451	227 885,85	312 858,32
399	227 862,75	312 584,55	452	227 883,47	312 867,60
400	227 867,74	312 588,37	453	227 879,67	312 873,55
401	227 876,14	312 589,90	454	227 874,84	312 875,76
402	227 880,91	312 594,69	455	227 871,87	312 875,71
403	227 881,30	312 603,14	456	227 868,63	312 876,60
404	227 878,92	312 612,45	457	227 867,29	312 878,98
405	227 872,75	312 620,80	458	227 869,56	312 888,33
406	227 865,14	312 625,15	459	227 879,01	312 902,02
407	227 862,28	312 627,79	460	227 882,84	312 908,65
408	227 861,05	312 632,44	461	227 883,83	312 914,41
409	227 861,68	312 636,80	462	227 882,72	312 919,51
410	227 860,34	312 639,81	463	227 879,13	312 924,63
411	227 856,60	312 643,85	464	227 872,88	312 927,38
412	227 847,51	312 649,70	465	227 859,98	312 933,06
413	227 835,88	312 654,07	466	227 856,83	312 938,74
414	227 831,04	312 659,34	467	227 858,10	312 943,49
415	227 830,01	312 664,10	468	227 866,07	312 950,99
416	227 831,34	312 670,31	469	227 869,41	312 953,22
417	227 847,43	312 679,44	470	227 873,73	312 952,93
418	227 854,12	312 684,96	471	227 879,69	312 955,42
419	227 859,04	312 684,68	472	227 882,73	312 959,02
420	227 861,49	312 681,92	473	227 882,30	312 965,14
421	227 866,11	312 680,81	474	227 879,17	312 971,24
422	227 870,88	312 683,41	475	227 875,47	312 975,15
423	227 874,25	312 689,83	476	227 869,34	312 978,17
424	227 875,32	312 699,64	477	227 852,36	312 981,67
425	227 874,34	312 707,81	478	227 844,62	312 982,93
426	227 871,50	312 718,94	479	227 837,02	312 981,15
427	227 870,50	312 734,57	480	227 827,46	312 976,37
428	227 872,29	312 740,67	481	227 821,98	312 975,09
429	227 875,87	312 744,79	482	227 817,45	312 976,70
430	227 892,39	312 757,42	483	227 814,89	312 981,44
431	227 900,63	312 758,89	484	227 811,70	312 987,33
432	227 907,25	312 764,74	485	227 810,70	312 993,43
433	227 911,29	312 772,36	486	227 814,24	313 000,06
434	227 913,03	312 784,30	487	227 816,49	313 007,55
435	227 912,54	312 792,36	488	227 816,88	313 014,99
436	227 909,37	312 799,45	489	227 814,04	313 022,15
437	227 903,81	312 804,82	490	227 804,17	313 039,14
438	227 894,33	312 809,45	491	227 802,77	313 048,16
439	227 884,72	312 813,79	492	227 801,00	313 055,92
440	227 879,52	312 814,09	493	227 798,44	313 063,02
441	227 875,13	312 811,96	494	227 796,16	313 066,20
442	227 872,66	312 808,25	495	227 793,58	313 068,25
443	227 867,85	312 807,00	496	227 789,38	313 070,58
444	227 864,09	312 810,85	497	227 786,48	313 076,42
445	227 863,27	312 816,85	498	227 787,34	313 081,02

499	227 790,72	313 084,69	552	227 495,14	313 016,99
500	227 792,26	313 089,85	553	227 488,71	313 021,41
501	227 790,95	313 096,20	554	227 482,22	313 028,23
502	227 787,80	313 101,72	555	227 468,99	313 045,94
503	227 782,72	313 106,74	556	227 464,82	313 049,01
504	227 778,62	313 107,49	557	227 458,97	313 049,59
505	227 772,61	313 105,27	558	227 450,92	313 046,86
506	227 767,92	313 106,46	559	227 445,23	313 043,29
507	227 763,83	313 105,64	560	227 434,39	313 041,10
508	227 759,35	313 104,12	561	227 417,91	313 040,47
509	227 753,77	313 103,00	562	227 411,00	313 039,35
510	227 747,33	313 104,75	563	227 404,14	313 031,75
511	227 736,87	313 110,82	564	227 401,70	313 022,76
512	227 731,66	313 113,53	565	227 402,16	313 008,32
513	227 730,28	313 118,15	566	227 405,80	312 996,48
514	227 733,61	313 120,66	567	227 407,38	312 986,97
515	227 741,13	313 118,60	568	227 407,65	312 973,70
516	227 749,67	313 113,27	569	227 413,57	312 965,00
517	227 754,28	313 112,82	570	227 425,14	312 959,13
518	227 758,29	313 116,97	571	227 432,42	312 957,16
519	227 758,79	313 127,89	572	227 438,81	312 957,81
520	227 763,56	313 132,90	573	227 444,14	312 956,67
521	227 764,74	313 138,63	574	227 448,07	312 952,19
522	227 759,45	313 150,21	575	227 449,97	312 943,59
523	227 751,67	313 156,60	576	227 456,70	312 934,85
524	227 744,33	313 159,14	577	227 467,50	312 927,13
525	227 736,73	313 164,78	578	227 471,47	312 918,20
526	227 727,13	313 168,82	579	227 469,04	312 909,72
527	227 717,52	313 171,19	580	227 460,64	312 906,38
528	227 707,98	313 171,45	581	227 451,91	312 907,46
529	227 699,80	313 170,29	582	227 448,88	312 912,06
530	227 690,85	313 167,20	583	227 442,60	312 916,14
531	227 680,95	313 169,36	584	227 434,80	312 915,47
532	227 666,79	313 176,50	585	227 428,07	312 912,77
533	227 653,19	313 180,72	586	227 420,42	312 903,98
534	227 639,45	313 182,12	587	227 417,11	312 892,02
535	227 628,32	313 180,27	588	227 419,48	312 873,86
536	227 617,39	313 175,94	589	227 417,26	312 868,15
537	227 564,61	313 170,31	590	227 413,26	312 863,51
538	227 550,30	313 165,35	591	227 408,34	312 852,62
539	227 537,28	313 156,99	592	227 407,28	312 843,22
540	227 529,03	313 143,38	593	227 409,54	312 834,17
541	227 525,45	313 127,04	594	227 412,82	312 829,79
542	227 514,78	313 111,25	595	227 417,85	312 827,13
543	227 501,77	313 097,83	596	227 418,26	312 822,75
544	227 497,13	313 087,54	597	227 403,57	312 812,05
545	227 496,25	313 075,74	598	227 399,57	312 813,22
546	227 502,91	313 062,48	599	227 397,65	312 816,78
547	227 515,57	313 048,26	600	227 390,20	312 826,37
548	227 518,99	313 041,26	601	227 378,00	312 840,03
549	227 517,80	313 034,29	602	227 371,48	312 843,40
550	227 510,96	313 021,72	603	227 365,67	312 842,90
551	227 504,44	313 016,02	604	227 329,77	312 809,20

605	227 323,35	312 800,10	658	227 043,92	312 821,98
606	227 319,02	312 783,47	659	227 042,54	312 816,74
607	227 314,38	312 770,59	660	227 041,43	312 804,75
608	227 308,28	312 762,99	661	227 046,18	312 787,81
609	227 300,77	312 758,17	662	227 053,65	312 776,73
610	227 274,02	312 745,27	663	227 067,76	312 762,38
611	227 267,92	312 745,57	664	227 068,23	312 753,91
612	227 263,75	312 750,48	665	227 066,16	312 747,86
613	227 265,30	312 757,76	666	227 060,95	312 741,95
614	227 265,79	312 768,47	667	227 055,13	312 741,20
615	227 261,68	312 778,67	668	227 049,63	312 742,26
616	227 251,16	312 796,29	669	227 049,83	312 744,90
617	227 253,64	312 802,08	670	227 053,75	312 748,67
618	227 263,16	312 802,27	671	227 052,90	312 754,38
619	227 268,98	312 795,31	672	227 046,65	312 760,74
620	227 276,71	312 796,15	673	227 039,79	312 762,81
621	227 282,98	312 803,44	674	227 033,40	312 760,30
622	227 283,53	312 812,85	675	227 031,47	312 757,77
623	227 278,26	312 825,09	676	227 031,49	312 752,34
624	227 272,80	312 830,95	677	227 020,27	312 753,81
625	227 264,41	312 834,12	678	227 013,07	312 752,79
626	227 254,93	312 834,77	679	226 990,19	312 741,61
627	227 234,27	312 833,15	680	226 975,73	312 738,95
628	227 227,43	312 833,52	681	226 964,93	312 738,62
629	227 220,36	312 838,54	682	226 948,38	312 734,11
630	227 214,00	312 854,47	683	226 923,59	312 722,63
631	227 213,96	312 863,34	684	226 907,05	312 720,65
632	227 215,99	312 870,21	685	226 896,68	312 723,72
633	227 211,98	312 882,04	686	226 893,27	312 740,94
634	227 201,70	312 888,30	687	226 888,69	312 750,08
635	227 179,48	312 895,16	688	226 883,79	312 750,96
636	227 154,56	312 898,45	689	226 882,25	312 741,48
637	227 148,84	312 902,00	690	226 882,86	312 729,44
638	227 115,65	312 932,82	691	226 880,25	312 727,50
639	227 106,19	312 939,76	692	226 875,68	312 729,66
640	227 097,56	312 943,02	693	226 871,00	312 729,74
641	227 073,75	312 945,19	694	226 867,09	312 729,25
642	227 061,51	312 943,05	695	226 862,46	312 725,00
643	227 052,84	312 939,44	696	226 857,68	312 732,04
644	227 046,85	312 932,22	697	226 857,89	312 735,38
645	227 043,85	312 922,33	698	226 856,55	312 737,10
646	227 044,39	312 913,53	699	226 852,49	312 736,85
647	227 053,46	312 895,33	700	226 849,30	312 737,57
648	227 052,31	312 885,09	701	226 843,99	312 735,22
649	227 046,73	312 876,89	702	226 832,87	312 731,96
650	227 039,71	312 875,19	703	226 822,35	312 726,19
651	227 032,68	312 877,15	704	226 814,42	312 720,50
652	227 027,27	312 874,39	705	226 804,26	312 721,63
653	227 023,58	312 860,66	706	226 784,25	312 731,05
654	227 025,17	312 847,96	707	226 793,85	312 731,13
655	227 029,93	312 839,31	708	226 807,35	312 729,25
656	227 037,20	312 835,19	709	226 815,04	312 735,14
657	227 043,54	312 828,63	710	226 815,06	312 741,52

711	226 808,02	312 747,20	764	226 513,80	312 851,85
712	226 789,25	312 745,26	765	226 521,48	312 860,84
713	226 770,58	312 741,73	766	226 520,62	312 869,75
714	226 755,86	312 728,02	767	226 510,61	312 883,59
715	226 743,00	312 722,37	768	226 496,62	312 883,19
716	226 721,99	312 725,35	769	226 483,87	312 891,87
717	226 705,33	312 734,04	770	226 471,48	312 891,21
718	226 718,74	312 740,10	771	226 442,93	312 875,01
719	226 732,58	312 736,26	772	226 412,76	312 874,51
720	226 744,15	312 737,42	773	226 385,91	312 878,81
721	226 751,89	312 743,76	774	226 348,94	312 888,74
722	226 748,18	312 753,95	775	226 354,61	312 905,40
723	226 736,57	312 753,03	776	226 379,36	312 912,13
724	226 718,69	312 748,17	777	226 384,15	312 901,87
725	226 710,70	312 749,56	778	226 390,93	312 902,70
726	226 704,43	312 755,70	779	226 393,25	312 908,32
727	226 694,55	312 756,95	780	226 417,11	312 924,40
728	226 683,51	312 761,80	781	226 421,62	312 941,12
729	226 662,89	312 767,06	782	226 444,51	312 964,46
730	226 690,03	312 785,32	783	226 464,60	312 976,12
731	226 699,51	312 786,37	784	226 463,53	312 981,74
732	226 702,15	312 792,65	785	226 457,74	312 981,74
733	226 696,41	312 797,86	786	226 450,30	312 989,52
734	226 683,82	312 799,39	787	226 456,50	313 000,66
735	226 663,68	312 788,38	788	226 454,93	313 005,31
736	226 650,38	312 777,40	789	226 449,51	313 005,51
737	226 619,96	312 776,28	790	226 439,39	313 002,66
738	226 605,66	312 780,06	791	226 434,26	312 989,43
739	226 598,22	312 785,04	792	226 424,14	312 984,37
740	226 571,36	312 823,85	793	226 411,29	312 985,66
741	226 591,10	312 828,99	794	226 403,59	312 983,89
742	226 607,07	312 837,10	795	226 392,68	312 983,79
743	226 622,16	312 834,14	796	226 394,25	312 987,70
744	226 606,80	312 830,56	797	226 400,11	312 991,18
745	226 595,22	312 822,85	798	226 411,79	312 993,76
746	226 600,36	312 813,18	799	226 419,96	312 999,44
747	226 615,03	312 806,02	800	226 428,29	313 002,59
748	226 628,41	312 811,51	801	226 431,61	313 007,79
749	226 641,69	312 822,63	802	226 432,19	313 015,48
750	226 642,55	312 837,18	803	226 441,36	313 018,37
751	226 632,66	312 849,61	804	226 450,14	313 017,22
752	226 615,17	312 853,17	805	226 463,86	313 004,98
753	226 598,35	312 845,92	806	226 486,11	312 986,98
754	226 571,68	312 837,18	807	226 497,02	312 986,29
755	226 555,14	312 834,98	808	226 504,88	312 982,96
756	226 541,50	312 829,50	809	226 509,00	312 978,72
757	226 521,08	312 822,25	810	226 515,21	312 979,51
758	226 506,79	312 826,32	811	226 518,51	312 984,64
759	226 476,72	312 850,13	812	226 519,42	312 994,48
760	226 471,73	312 857,72	813	226 517,93	313 004,98
761	226 475,87	312 857,96	814	226 525,46	313 011,92
762	226 493,58	312 848,26	815	226 525,59	313 019,04
763	226 503,55	312 850,53	816	226 521,78	313 022,93

817	226 516,26	313 023,50	870	226 144,62	313 085,10
818	226 509,34	313 020,06	871	226 107,72	313 076,37
819	226 497,23	313 011,46	872	226 075,89	313 078,54
820	226 488,50	313 010,85	873	226 008,40	313 098,29
821	226 477,93	313 016,58	874	225 995,71	313 097,09
822	226 479,80	313 021,80	875	225 990,29	313 084,63
823	226 490,27	313 026,75	876	225 980,28	313 078,75
824	226 492,95	313 031,44	877	225 894,83	313 123,80
825	226 493,77	313 039,28	878	225 916,60	313 133,99
826	226 492,60	313 058,48	879	225 942,84	313 156,09
827	226 487,59	313 066,00	880	225 954,37	313 154,78
828	226 481,72	313 065,01	881	225 959,66	313 163,40
829	226 476,84	313 054,42	882	225 956,69	313 170,34
830	226 468,41	313 035,57	883	225 936,74	313 172,26
831	226 462,58	313 031,15	884	225 898,03	313 164,45
832	226 439,59	313 034,03	885	225 868,50	313 174,14
833	226 422,47	313 032,27	886	225 836,08	313 170,37
834	226 415,08	313 037,22	887	225 637,04	313 300,45
835	226 408,88	313 036,07	888	225 505,74	313 388,62
836	226 405,32	313 031,02	889	225 414,42	313 448,61
837	226 386,72	313 030,77	890	225 377,09	313 457,98
838	226 373,98	313 028,71	891	225 215,69	313 561,26
839	226 369,02	313 018,79	892	225 081,50	313 677,14
840	226 372,83	313 003,24	893	225 064,86	313 702,22
841	226 363,39	312 995,19	894	225 040,72	313 757,46
842	226 354,14	312 999,39	895	225 048,67	313 761,77
843	226 338,54	313 009,99	896	225 080,78	313 718,79
844	226 324,23	313 004,13	897	225 100,62	313 694,90
845	226 317,10	312 988,03	898	225 164,87	313 645,10
846	226 244,78	312 959,57	899	225 204,30	313 595,52
847	226 199,36	312 960,25	900	225 219,33	313 597,64
848	226 028,46	313 040,78	901	225 231,23	313 586,40
849	226 014,90	313 049,05	902	225 244,54	313 561,89
850	226 020,27	313 060,04	903	225 369,40	313 475,83
851	226 029,53	313 053,02	904	225 382,21	313 481,39
852	226 044,73	313 052,71	905	225 375,18	313 501,32
853	226 077,65	313 056,62	906	225 354,35	313 529,10
854	226 135,69	313 023,09	907	225 221,25	313 642,74
855	226 163,81	313 020,67	908	225 122,83	313 758,25
856	226 177,53	313 030,20	909	224 992,06	313 889,90
857	226 196,38	313 061,12	910	224 923,99	313 978,34
858	226 211,93	313 071,54	911	224 855,48	314 045,05
859	226 240,02	313 071,62	912	224 796,83	314 093,56
860	226 272,04	313 081,54	913	224 735,14	314 140,78
861	226 287,66	313 102,63	914	224 662,00	314 181,57
862	226 297,59	313 127,76	915	224 548,53	314 233,48
863	226 318,34	313 147,88	916	224 505,46	314 248,24
864	226 335,76	313 176,49	917	224 462,62	314 252,55
865	226 331,32	313 192,25	918	224 394,06	314 282,82
866	226 312,80	313 194,24	919	224 365,26	314 290,50
867	226 221,89	313 116,14	920	224 286,44	314 332,49
868	226 186,66	313 088,79	921	224 239,56	314 339,29
869	226 174,23	313 084,34	922	224 161,33	314 336,63

923	224 125,96	314 329,84	976	221 938,02	315 820,03
924	224 086,85	314 317,05	977	221 936,86	315 829,71
925	224 028,23	314 295,33	978	221 930,75	315 835,66
926	223 967,02	314 301,02	979	221 925,77	315 837,53
927	223 907,02	314 314,27	980	221 918,63	315 837,53
928	223 869,81	314 339,90	981	221 907,97	315 841,63
929	223 807,73	314 362,05	982	221 897,78	315 851,82
930	223 793,58	314 386,45	983	221 889,57	315 857,16
931	223 772,03	314 398,56	984	221 878,41	315 858,98
932	223 742,58	314 406,61	985	221 868,49	315 856,25
933	223 665,36	314 437,02	986	221 859,88	315 865,23
934	223 621,27	314 462,52	987	221 855,93	315 871,57
935	223 426,85	314 634,46	988	221 856,23	315 875,95
936	223 333,70	314 730,65	989	221 858,65	315 880,19
937	223 197,44	314 858,32	990	221 858,76	315 886,11
938	223 097,39	314 964,89	991	221 856,17	315 891,14
939	223 031,27	315 058,91	992	221 842,94	315 899,33
940	223 004,44	315 093,56	993	221 838,41	315 907,33
941	222 985,77	315 138,28	994	221 837,07	315 917,52
942	222 963,92	315 199,64	995	221 839,32	315 920,51
943	222 947,67	315 241,64	996	221 840,85	315 924,42
944	222 921,78	315 281,48	997	221 841,26	315 929,23
945	222 890,85	315 319,97	998	221 840,37	315 934,05
946	222 839,99	315 375,73	999	221 844,90	315 939,08
947	222 813,49	315 400,67	1000	221 857,57	315 939,63
948	222 784,99	315 436,24	1001	221 868,29	315 935,92
949	222 769,02	315 454,01	1002	221 870,20	315 930,36
950	222 752,68	315 466,73	1003	221 872,88	315 927,10
951	222 715,99	315 483,89	1004	221 876,84	315 928,14
952	222 708,24	315 492,27	1005	221 882,13	315 938,31
953	222 689,21	315 506,19	1006	221 884,50	315 950,99
954	222 669,85	315 514,23	1007	221 882,10	315 960,89
955	222 651,32	315 516,43	1008	221 877,79	315 968,37
956	222 612,23	315 529,72	1009	221 871,63	315 969,90
957	222 558,60	315 533,83	1010	221 859,72	315 967,98
958	222 523,68	315 526,36	1011	221 854,43	315 974,28
959	222 509,92	315 525,95	1012	221 850,70	315 993,26
960	222 453,96	315 541,61	1013	221 846,39	316 000,93
961	222 363,92	315 583,73	1014	221 840,46	316 007,35
962	222 308,53	315 611,79	1015	221 831,50	316 011,80
963	222 232,10	315 652,22	1016	221 822,75	316 013,54
964	222 196,71	315 665,25	1017	221 813,50	316 021,74
965	222 156,14	315 684,10	1018	221 810,53	316 032,98
966	222 120,91	315 697,20	1019	221 816,03	316 050,00
967	222 057,26	315 723,58	1020	221 823,04	316 072,08
968	222 041,13	315 732,39	1021	221 828,33	316 080,38
969	221 996,64	315 766,04	1022	221 830,60	316 090,17
970	221 982,80	315 771,39	1023	221 830,15	316 100,03
971	221 972,01	315 778,49	1024	221 827,34	316 114,50
972	221 960,38	315 789,28	1025	221 823,03	316 143,80
973	221 951,42	315 801,93	1026	221 823,15	316 157,26
974	221 949,68	315 808,87	1027	221 821,29	316 166,72
975	221 943,89	315 816,31	1028	221 818,16	316 174,86

1029	221 808,82	316 189,32	1082	222 065,55	316 518,60
1030	221 807,91	316 198,09	1083	222 061,08	316 522,17
1031	221 811,05	316 206,19	1084	222 053,29	316 523,96
1032	221 822,88	316 210,24	1085	222 046,18	316 524,10
1033	221 843,13	316 211,98	1086	222 039,50	316 522,89
1034	221 853,38	316 213,04	1087	222 031,44	316 520,25
1035	221 863,87	316 215,73	1088	222 014,66	316 524,89
1036	221 873,12	316 219,81	1089	221 986,30	316 535,97
1037	221 880,70	316 226,12	1090	221 962,73	316 541,84
1038	221 897,53	316 243,82	1091	221 934,41	316 547,48
1039	221 907,74	316 254,17	1092	221 906,98	316 548,82
1040	221 913,36	316 264,18	1093	221 886,74	316 548,03
1041	221 916,18	316 279,49	1094	221 870,70	316 544,82
1042	221 914,22	316 288,04	1095	221 857,73	316 541,01
1043	221 916,14	316 301,61	1096	221 850,12	316 534,07
1044	221 923,13	316 312,73	1097	221 841,36	316 531,34
1045	221 930,12	316 318,72	1098	221 834,82	316 533,24
1046	221 939,54	316 319,71	1099	221 828,50	316 538,04
1047	221 958,43	316 315,02	1100	221 820,96	316 549,27
1048	221 969,31	316 309,91	1101	221 798,93	316 570,30
1049	221 980,52	316 300,96	1102	221 780,45	316 594,99
1050	221 990,91	316 300,02	1103	221 751,19	316 622,04
1051	222 003,85	316 304,44	1104	221 745,07	316 634,44
1052	222 021,25	316 312,33	1105	221 727,69	316 648,70
1053	222 046,04	316 317,15	1106	221 711,57	316 672,54
1054	222 098,29	316 322,79	1107	221 707,19	316 686,25
1055	222 122,35	316 327,73	1108	221 706,71	316 691,00
1056	222 140,42	316 332,10	1109	221 702,36	316 697,16
1057	222 150,37	316 336,32	1110	221 700,26	316 705,96
1058	222 157,82	316 343,07	1111	221 700,05	316 714,61
1059	222 161,92	316 351,34	1112	221 696,83	316 722,63
1060	222 164,19	316 362,21	1113	221 691,91	316 729,69
1061	222 164,11	316 369,57	1114	221 685,71	316 736,97
1062	222 162,74	316 376,72	1115	221 677,90	316 746,51
1063	222 159,12	316 383,86	1116	221 671,40	316 755,37
1064	222 155,39	316 387,71	1117	221 669,69	316 765,45
1065	222 143,31	316 394,17	1118	221 669,04	316 779,33
1066	222 141,16	316 400,95	1119	221 671,24	316 789,27
1067	222 142,73	316 407,56	1120	221 671,90	316 802,74
1068	222 149,93	316 418,15	1121	221 670,25	316 810,10
1069	222 152,42	316 437,57	1122	221 667,97	316 817,96
1070	222 151,08	316 456,93	1123	221 668,59	316 823,66
1071	222 148,69	316 478,84	1124	221 673,22	316 828,71
1072	222 134,55	316 507,28	1125	221 682,40	316 837,62
1073	222 130,11	316 514,06	1126	221 687,46	316 846,26
1074	222 123,91	316 517,94	1127	221 688,76	316 853,48
1075	222 118,79	316 519,57	1128	221 690,46	316 857,48
1076	222 111,64	316 518,75	1129	221 693,79	316 860,33
1077	222 100,10	316 515,03	1130	221 697,32	316 861,86
1078	222 090,31	316 510,42	1131	221 708,73	316 871,78
1079	222 083,35	316 508,33	1132	221 718,12	316 876,96
1080	222 076,34	316 508,35	1133	221 723,90	316 878,54
1081	222 068,68	316 513,98	1134	221 733,87	316 878,40

1135	221 741,15	316 879,89	1188	221 706,25	316 981,94
1136	221 748,33	316 884,46	1189	221 709,64	316 983,26
1137	221 758,34	316 893,12	1190	221 712,12	316 985,49
1138	221 779,82	316 906,09	1191	221 716,55	316 988,14
1139	221 797,68	316 919,01	1192	221 721,09	316 991,51
1140	221 818,29	316 938,05	1193	221 726,82	316 995,70
1141	221 822,86	316 943,80	1194	221 732,02	316 997,13
1142	221 825,09	316 949,87	1195	221 737,53	316 996,36
1143	221 825,75	316 956,42	1196	221 745,95	316 987,20
1144	221 825,48	316 960,63	1197	221 751,60	316 985,16
1145	221 827,87	316 966,17	1198	221 757,50	316 986,50
1146	221 834,08	316 972,16	1199	221 762,92	316 988,34
1147	221 838,15	316 978,01	1200	221 771,30	316 992,50
1148	221 838,75	316 984,23	1201	221 776,60	316 992,31
1149	221 837,06	316 989,57	1202	221 784,21	316 990,24
1150	221 832,72	316 995,19	1203	221 794,48	316 988,10
1151	221 827,11	316 997,50	1204	221 800,17	316 985,98
1152	221 820,77	316 996,94	1205	221 807,29	316 985,70
1153	221 814,18	316 995,50	1206	221 814,98	316 986,77
1154	221 807,21	316 995,04	1207	221 821,03	316 987,58
1155	221 801,67	316 995,95	1208	221 824,16	316 985,39
1156	221 796,61	316 997,80	1209	221 824,25	316 981,71
1157	221 783,91	316 999,78	1210	221 822,76	316 976,76
1158	221 776,74	317 000,19	1211	221 819,20	316 970,09
1159	221 770,72	316 999,78	1212	221 816,51	316 962,73
1160	221 760,58	316 996,03	1213	221 816,16	316 955,50
1161	221 756,31	316 994,02	1214	221 814,35	316 949,92
1162	221 752,68	316 993,68	1215	221 810,19	316 945,25
1163	221 748,55	316 995,58	1216	221 792,71	316 927,97
1164	221 743,09	317 003,93	1217	221 776,89	316 916,21
1165	221 737,88	317 006,91	1218	221 754,82	316 900,72
1166	221 730,69	317 005,83	1219	221 743,30	316 892,58
1167	221 723,49	317 002,15	1220	221 736,43	316 889,48
1168	221 718,20	316 998,85	1221	221 730,98	316 888,90
1169	221 712,33	316 995,28	1222	221 721,94	316 890,11
1170	221 705,99	316 993,36	1223	221 715,25	316 888,49
1171	221 699,33	316 993,35	1224	221 703,77	316 883,28
1172	221 692,61	316 992,98	1225	221 688,28	316 870,01
1173	221 685,83	316 994,34	1226	221 680,20	316 861,48
1174	221 677,73	316 996,37	1227	221 673,01	316 850,87
1175	221 668,26	316 996,86	1228	221 666,28	316 842,51
1176	221 661,73	316 995,33	1229	221 660,08	316 834,91
1177	221 655,86	316 992,89	1230	221 654,62	316 826,39
1178	221 651,48	316 987,06	1231	221 654,12	316 819,28
1179	221 650,89	316 978,60	1232	221 657,59	316 808,37
1180	221 660,87	316 978,15	1233	221 657,38	316 802,02
1181	221 662,64	316 982,64	1234	221 654,54	316 790,92
1182	221 668,18	316 984,21	1235	221 654,79	316 780,40
1183	221 674,86	316 985,24	1236	221 655,10	316 766,36
1184	221 684,26	316 983,05	1237	221 657,82	316 752,63
1185	221 691,83	316 982,56	1238	221 661,71	316 743,39
1186	221 698,48	316 983,30	1239	221 668,43	316 736,19
1187	221 702,24	316 982,02	1240	221 678,52	316 729,38

1241	221 683,24	316 723,62	1294	222 113,05	316 479,55
1242	221 686,07	316 716,36	1295	222 103,91	316 486,58
1243	221 687,03	316 705,22	1296	222 096,68	316 488,74
1244	221 687,36	316 691,99	1297	222 092,88	316 492,76
1245	221 690,17	316 680,83	1298	222 093,92	316 496,86
1246	221 699,40	316 664,09	1299	222 099,87	316 500,44
1247	221 715,25	316 640,18	1300	222 112,16	316 503,23
1248	221 735,12	316 624,72	1301	222 119,83	316 500,33
1249	221 742,76	316 612,62	1302	222 132,56	316 475,61
1250	221 772,19	316 584,67	1303	222 135,37	316 454,78
1251	221 790,13	316 561,35	1304	222 137,69	316 437,00
1252	221 811,80	316 542,09	1305	222 138,71	316 428,47
1253	221 822,05	316 529,36	1306	222 137,09	316 420,52
1254	221 830,98	316 520,92	1307	222 133,50	316 415,36
1255	221 841,05	316 519,03	1308	222 128,59	316 411,71
1256	221 848,69	316 519,70	1309	222 125,87	316 402,77
1257	221 856,85	316 521,55	1310	222 127,02	316 390,86
1258	221 861,49	316 520,18	1311	222 132,45	316 381,73
1259	221 866,94	316 520,33	1312	222 143,78	316 375,60
1260	221 870,70	316 522,20	1313	222 148,44	316 369,94
1261	221 870,22	316 523,55	1314	222 149,72	316 363,54
1262	221 867,20	316 523,55	1315	222 147,53	316 356,26
1263	221 863,47	316 526,25	1316	222 143,81	316 351,09
1264	221 866,37	316 531,01	1317	222 137,15	316 346,92
1265	221 873,44	316 534,65	1318	222 119,81	316 340,04
1266	221 886,58	316 534,65	1319	222 097,71	316 336,58
1267	221 906,59	316 533,57	1320	222 044,47	316 330,96
1268	221 932,31	316 532,50	1321	222 013,65	316 326,48
1269	221 960,96	316 528,16	1322	222 001,79	316 324,17
1270	221 982,58	316 522,66	1323	221 992,21	316 322,53
1271	222 011,38	316 512,62	1324	221 983,28	316 324,43
1272	222 028,80	316 504,22	1325	221 971,87	316 332,78
1273	222 032,35	316 495,12	1326	221 960,38	316 335,01
1274	222 041,70	316 482,23	1327	221 942,72	316 336,82
1275	222 050,11	316 473,54	1328	221 928,01	316 336,62
1276	222 062,12	316 467,76	1329	221 918,99	316 331,74
1277	222 066,71	316 468,68	1330	221 911,35	316 323,10
1278	222 062,45	316 476,27	1331	221 905,06	316 315,50
1279	222 056,80	316 482,87	1332	221 899,98	316 304,79
1280	222 050,60	316 488,87	1333	221 899,10	316 297,70
1281	222 036,63	316 500,83	1334	221 899,48	316 290,73
1282	222 038,52	316 502,58	1335	221 902,25	316 281,35
1283	222 044,44	316 501,58	1336	221 902,25	316 272,59
1284	222 049,55	316 502,32	1337	221 899,48	316 264,77
1285	222 054,43	316 506,71	1338	221 890,06	316 255,26
1286	222 059,39	316 505,79	1339	221 875,24	316 246,12
1287	222 074,52	316 492,57	1340	221 859,27	316 240,50
1288	222 091,97	316 478,51	1341	221 848,77	316 233,81
1289	222 105,50	316 469,75	1342	221 836,81	316 228,20
1290	222 111,66	316 468,49	1343	221 827,92	316 226,14
1291	222 116,34	316 469,01	1344	221 820,16	316 225,88
1292	222 117,90	316 471,43	1345	221 796,35	316 219,05
1293	222 117,23	316 475,27	1346	221 782,05	316 217,50

1347	221 776,09	316 217,95	1400	221 964,40	315 705,85
1348	221 767,30	316 223,23	1401	221 974,77	315 711,85
1349	221 751,56	316 236,21	1402	221 992,43	315 710,43
1350	221 734,61	316 243,81	1403	222 014,09	315 712,55
1351	221 706,13	316 265,64	1404	222 027,08	315 711,44
1352	221 692,62	316 277,84	1405	222 038,15	315 700,81
1353	221 683,52	316 282,59	1406	222 036,94	315 690,44
1354	221 673,82	316 279,81	1407	222 032,71	315 680,50
1355	221 672,27	316 273,00	1408	222 030,54	315 663,02
1356	221 677,31	316 265,60	1409	222 032,57	315 649,98
1357	221 691,91	316 248,19	1410	222 039,80	315 641,52
1358	221 726,62	316 216,90	1411	222 060,81	315 634,83
1359	221 738,39	316 202,03	1412	222 083,86	315 629,53
1360	221 748,63	316 193,29	1413	222 102,69	315 631,30
1361	221 759,54	316 193,16	1414	222 119,86	315 630,24
1362	221 765,15	316 196,57	1415	222 150,22	315 619,98
1363	221 770,37	316 203,30	1416	222 164,65	315 614,41
1364	221 775,57	316 204,17	1417	222 176,95	315 615,55
1365	221 780,46	316 202,22	1418	222 188,63	315 610,35
1366	221 786,79	316 199,13	1419	222 195,41	315 597,84
1367	221 791,96	316 192,44	1420	222 204,78	315 588,48
1368	221 808,57	316 139,29	1421	222 217,59	315 582,29
1369	221 810,51	316 118,79	1422	222 239,40	315 576,78
1370	221 807,58	316 112,28	1423	222 284,21	315 571,00
1371	221 803,20	316 105,25	1424	222 296,12	315 564,88
1372	221 801,94	316 099,89	1425	222 308,52	315 538,09
1373	221 802,23	316 093,12	1426	222 322,91	315 528,66
1374	221 804,80	316 085,22	1427	222 422,53	315 476,31
1375	221 806,72	316 076,45	1428	222 436,21	315 474,90
1376	221 803,28	316 065,30	1429	222 458,41	315 475,11
1377	221 797,93	316 055,55	1430	222 466,29	315 472,81
1378	221 793,41	316 031,83	1431	222 487,53	315 450,61
1379	221 794,40	316 013,72	1432	222 512,83	315 437,55
1380	221 796,80	316 000,24	1433	222 524,07	315 439,53
1381	221 796,39	315 972,87	1434	222 540,93	315 448,72
1382	221 800,27	315 964,19	1435	222 568,39	315 452,18
1383	221 807,73	315 961,10	1436	222 587,57	315 458,22
1384	221 822,03	315 962,48	1437	222 597,91	315 464,87
1385	221 829,68	315 959,16	1438	222 609,24	315 463,51
1386	221 831,53	315 951,62	1439	222 617,84	315 459,04
1387	221 826,85	315 939,54	1440	222 629,91	315 460,86
1388	221 821,25	315 932,64	1441	222 649,02	315 471,48
1389	221 817,81	315 921,83	1442	222 659,18	315 469,96
1390	221 818,67	315 911,01	1443	222 679,10	315 454,60
1391	221 828,71	315 893,99	1444	222 691,09	315 440,82
1392	221 843,60	315 865,92	1445	222 701,68	315 422,64
1393	221 858,48	315 842,11	1446	222 736,26	315 371,72
1394	221 862,92	315 818,68	1447	222 758,89	315 345,44
1395	221 872,15	315 798,37	1448	222 794,28	315 312,37
1396	221 889,59	315 772,40	1449	222 842,68	315 265,99
1397	221 932,03	315 719,32	1450	222 869,93	315 221,69
1398	221 944,93	315 707,32	1451	222 889,53	315 176,15
1399	221 952,24	315 703,85	1452	222 901,93	315 117,19

1453	222 926,49	315 054,11	1506	224 019,26	314 144,12
1454	222 952,17	315 006,83	1507	223 992,16	314 158,56
1455	222 997,56	314 960,73	1508	223 964,92	314 167,99
1456	223 031,84	314 930,08	1509	223 951,50	314 167,94
1457	223 072,51	314 885,92	1510	223 939,26	314 164,10
1458	223 134,60	314 827,23	1511	223 901,55	314 177,79
1459	223 168,72	314 796,89	1512	223 892,47	314 206,61
1460	223 176,48	314 779,02	1513	223 894,62	314 225,63
1461	223 186,45	314 762,79	1514	223 905,61	314 225,40
1462	223 279,45	314 675,74	1515	224 024,51	314 191,66
1463	223 383,00	314 569,04	1516	224 076,87	314 169,54
1464	223 577,54	314 401,82	1517	224 236,98	314 112,67
1465	223 648,98	314 330,12	1518	224 259,17	314 093,33
1466	223 680,30	314 314,10	1519	224 268,45	314 089,78
1467	223 712,70	314 302,54	1520	224 279,01	314 092,98
1468	223 742,44	314 301,28	1521	224 304,48	314 092,57
1469	223 758,19	314 306,36	1522	224 320,74	314 078,11
1470	223 773,73	314 322,78	1523	224 346,17	314 072,72
1471	223 783,99	314 318,81	1524	224 368,34	314 056,86
1472	223 789,02	314 304,95	1525	224 391,83	314 048,90
1473	223 798,87	314 294,26	1526	224 437,19	314 041,34
1474	223 806,89	314 289,54	1527	224 476,52	314 040,01
1475	223 816,46	314 286,37	1528	224 495,00	314 046,52
1476	223 821,26	314 278,22	1529	224 486,30	314 052,19
1477	223 826,85	314 263,85	1530	224 390,69	314 068,85
1478	223 838,69	314 243,67	1531	224 376,13	314 076,60
1479	223 869,25	314 223,51	1532	224 366,78	314 090,26
1480	223 883,83	314 199,62	1533	224 353,97	314 096,14
1481	223 894,62	314 170,23	1534	224 331,66	314 097,39
1482	223 930,17	314 152,71	1535	224 321,26	314 107,23
1483	223 940,78	314 138,61	1536	224 314,21	314 123,00
1484	223 954,27	314 127,64	1537	224 300,36	314 132,05
1485	223 978,46	314 118,95	1538	224 258,56	314 150,05
1486	224 005,03	314 114,71	1539	224 249,10	314 168,21
1487	224 014,79	314 106,89	1540	224 235,95	314 182,04
1488	224 026,99	314 101,67	1541	224 185,35	314 206,57
1489	224 042,49	314 100,93	1542	224 174,00	314 216,01
1490	224 056,01	314 102,52	1543	224 159,12	314 220,29
1491	224 069,30	314 097,95	1544	224 080,82	314 232,91
1492	224 083,30	314 094,58	1545	224 078,58	314 237,39
1493	224 095,81	314 090,81	1546	224 101,64	314 236,57
1494	224 108,93	314 089,45	1547	224 112,29	314 239,94
1495	224 136,21	314 090,94	1548	224 112,96	314 244,30
1496	224 144,21	314 093,04	1549	224 104,85	314 246,29
1497	224 147,19	314 097,81	1550	224 101,72	314 252,24
1498	224 143,32	314 102,28	1551	224 115,51	314 263,19
1499	224 138,32	314 104,25	1552	224 131,23	314 268,45
1500	224 118,59	314 113,30	1553	224 182,81	314 269,37
1501	224 097,27	314 119,92	1554	224 235,90	314 259,35
1502	224 076,30	314 122,08	1555	224 344,76	314 209,10
1503	224 056,34	314 120,21	1556	224 489,24	314 155,50
1504	224 042,49	314 127,29	1557	224 633,13	314 091,40
1505	224 027,26	314 131,51	1558	224 689,09	314 037,29

1559	224 714,58	314 029,58	1612	226 638,15	312 763,22
1560	224 735,80	314 033,63	1613	226 659,24	312 754,62
1561	224 763,74	314 018,21	1614	226 678,75	312 749,32
1562	224 806,66	313 987,49	1615	226 689,27	312 740,92
1563	224 859,45	313 928,19	1616	226 696,78	312 723,01
1564	224 929,13	313 843,53	1617	226 717,03	312 714,43
1565	224 962,52	313 773,68	1618	226 742,68	312 709,31
1566	224 958,05	313 721,92	1619	226 761,35	312 715,42
1567	224 979,55	313 666,35	1620	226 773,60	312 725,00
1568	225 059,75	313 563,66	1621	226 782,04	312 723,15
1569	225 152,96	313 471,14	1622	226 802,60	312 708,53
1570	225 433,02	313 285,56	1623	226 810,55	312 705,59
1571	225 547,46	313 205,80	1624	226 820,14	312 705,01
1572	226 095,87	312 856,11	1625	226 829,39	312 711,11
1573	226 173,36	312 826,33	1626	226 838,54	312 719,71
1574	226 221,85	312 812,41	1627	226 845,44	312 727,08
1575	226 275,60	312 818,71	1628	226 851,39	312 726,01
1576	226 296,68	312 802,65	1629	226 857,28	312 713,78
1577	226 313,50	312 776,01	1630	226 861,13	312 710,97
1578	226 334,11	312 762,54	1631	226 865,61	312 711,46
1579	226 350,48	312 758,54	1632	226 869,17	312 714,18
1580	226 360,18	312 769,91	1633	226 872,89	312 721,71
1581	226 352,57	312 805,30	1634	226 877,60	312 721,30
1582	226 329,72	312 846,93	1635	226 885,88	312 711,58
1583	226 335,70	312 858,22	1636	226 897,45	312 706,33
1584	226 362,82	312 857,89	1637	226 910,54	312 704,08
1585	226 378,94	312 839,64	1638	226 927,74	312 708,00
1586	226 409,89	312 828,39	1639	226 952,95	312 722,08
1587	226 428,51	312 830,59	1640	226 964,85	312 725,97
1588	226 456,09	312 839,45	1641	226 977,31	312 725,28
1589	226 469,65	312 835,64	1642	226 986,20	312 728,13
1590	226 477,92	312 825,52	1643	226 995,34	312 735,10
1591	226 501,85	312 812,42	1644	227 015,90	312 744,12
1592	226 514,79	312 807,20	1645	227 024,12	312 745,02
1593	226 538,56	312 800,96	1646	227 033,22	312 743,14
1594	226 546,12	312 803,09	1647	227 044,63	312 735,20
1595	226 548,76	312 816,46	1648	227 052,90	312 733,28
1596	226 554,58	312 819,11	1649	227 061,37	312 734,09
1597	226 561,68	312 816,82	1650	227 072,19	312 741,67
1598	226 588,29	312 779,63	1651	227 077,55	312 747,16
1599	226 589,86	312 773,68	1652	227 081,08	312 756,68
1600	226 586,42	312 756,67	1653	227 080,17	312 761,73
1601	226 590,28	312 743,21	1654	227 073,31	312 766,36
1602	226 597,72	312 732,29	1655	227 060,50	312 780,33
1603	226 615,38	312 721,72	1656	227 054,21	312 790,17
1604	226 624,74	312 723,98	1657	227 050,11	312 806,57
1605	226 636,69	312 734,75	1658	227 055,89	312 820,00
1606	226 634,55	312 746,77	1659	227 058,14	312 828,27
1607	226 617,54	312 750,07	1660	227 057,75	312 837,51
1608	226 605,08	312 747,84	1661	227 051,03	312 846,21
1609	226 599,77	312 765,55	1662	227 041,07	312 848,21
1610	226 605,04	312 766,91	1663	227 039,12	312 854,37
1611	226 618,64	312 763,22	1664	227 044,75	312 862,75

1665	227 055,23	312 867,17	1718	227 426,69	312 814,28
1666	227 064,81	312 873,78	1719	227 430,98	312 819,90
1667	227 069,33	312 885,81	1720	227 432,10	312 826,51
1668	227 067,52	312 896,17	1721	227 430,24	312 833,14
1669	227 061,00	312 907,87	1722	227 426,44	312 835,52
1670	227 056,28	312 913,78	1723	227 422,50	312 835,00
1671	227 055,39	312 922,11	1724	227 418,51	312 832,75
1672	227 063,56	312 928,74	1725	227 416,17	312 834,40
1673	227 074,22	312 930,73	1726	227 417,36	312 837,90
1674	227 093,81	312 933,08	1727	227 417,81	312 842,22
1675	227 101,50	312 931,02	1728	227 418,26	312 850,03
1676	227 110,19	312 925,43	1729	227 424,72	312 861,60
1677	227 143,84	312 892,70	1730	227 425,11	312 867,13
1678	227 152,40	312 889,02	1731	227 432,03	312 874,38
1679	227 179,84	312 884,80	1732	227 433,16	312 881,46
1680	227 195,54	312 876,51	1733	227 427,57	312 890,23
1681	227 199,93	312 868,79	1734	227 429,18	312 894,88
1682	227 203,54	312 851,85	1735	227 434,43	312 897,98
1683	227 211,93	312 832,91	1736	227 445,69	312 898,16
1684	227 217,68	312 828,03	1737	227 466,92	312 899,67
1685	227 225,70	312 824,13	1738	227 473,51	312 903,04
1686	227 229,41	312 823,89	1739	227 478,96	312 908,78
1687	227 235,41	312 826,87	1740	227 480,65	312 920,02
1688	227 253,97	312 827,38	1741	227 475,77	312 932,09
1689	227 262,63	312 823,24	1742	227 461,07	312 941,51
1690	227 266,34	312 819,19	1743	227 456,28	312 947,35
1691	227 265,59	312 813,09	1744	227 454,67	312 954,46
1692	227 260,87	312 811,05	1745	227 451,54	312 960,56
1693	227 251,33	312 811,01	1746	227 446,79	312 963,57
1694	227 243,89	312 807,37	1747	227 439,75	312 965,28
1695	227 240,64	312 799,97	1748	227 434,11	312 964,85
1696	227 242,30	312 794,01	1749	227 428,72	312 966,49
1697	227 254,22	312 774,90	1750	227 421,89	312 975,15
1698	227 256,45	312 767,68	1751	227 417,90	312 986,42
1699	227 251,29	312 749,98	1752	227 416,69	312 994,84
1700	227 251,80	312 744,18	1753	227 410,80	313 009,84
1701	227 255,71	312 738,71	1754	227 412,19	313 023,61
1702	227 266,09	312 733,97	1755	227 414,69	313 027,98
1703	227 276,15	312 733,38	1756	227 419,13	313 029,20
1704	227 285,39	312 734,74	1757	227 437,25	313 031,50
1705	227 293,58	312 737,09	1758	227 449,47	313 035,13
1706	227 306,56	312 747,34	1759	227 454,47	313 037,99
1707	227 323,54	312 751,97	1760	227 458,94	313 038,13
1708	227 328,38	312 754,28	1761	227 462,26	313 036,42
1709	227 331,51	312 760,53	1762	227 475,11	313 021,54
1710	227 331,89	312 779,06	1763	227 484,77	313 013,26
1711	227 336,03	312 790,82	1764	227 491,06	313 009,52
1712	227 367,07	312 823,92	1765	227 503,63	313 008,24
1713	227 371,87	312 824,22	1766	227 511,37	313 010,81
1714	227 383,95	312 816,38	1767	227 518,40	313 018,55
1715	227 393,24	312 805,42	1768	227 526,35	313 030,65
1716	227 402,20	312 802,22	1769	227 529,98	313 036,88
1717	227 410,89	312 804,34	1770	227 529,81	313 044,21

1771	227 524,41	313 053,35	1824	227 868,80	312 964,54
1772	227 513,33	313 068,35	1825	227 866,81	312 962,38
1773	227 509,58	313 076,18	1826	227 863,23	312 960,97
1774	227 509,19	313 084,65	1827	227 857,62	312 954,40
1775	227 512,78	313 092,61	1828	227 853,60	312 949,10
1776	227 523,03	313 103,63	1829	227 850,59	312 942,60
1777	227 534,95	313 120,71	1830	227 849,55	312 935,36
1778	227 536,27	313 128,60	1831	227 851,76	312 929,05
1779	227 544,75	313 137,15	1832	227 857,69	312 924,66
1780	227 565,09	313 135,42	1833	227 870,32	312 920,15
1781	227 584,22	313 138,91	1834	227 873,18	312 916,43
1782	227 604,45	313 137,81	1835	227 872,47	312 911,90
1783	227 616,11	313 130,38	1836	227 869,56	312 906,91
1784	227 629,68	313 124,32	1837	227 861,99	312 891,25
1785	227 643,51	313 122,34	1838	227 858,46	312 881,96
1786	227 656,39	313 122,53	1839	227 857,66	312 874,87
1787	227 668,23	313 125,62	1840	227 859,22	312 868,41
1788	227 679,89	313 125,88	1841	227 862,39	312 862,31
1789	227 713,19	313 113,58	1842	227 864,13	312 860,52
1790	227 732,70	313 098,83	1843	227 866,77	312 860,89
1791	227 745,68	313 091,99	1844	227 869,27	312 862,98
1792	227 749,69	313 091,89	1845	227 871,44	312 864,58
1793	227 753,82	313 092,81	1846	227 873,70	312 864,13
1794	227 762,18	313 098,53	1847	227 875,71	312 861,79
1795	227 765,61	313 098,91	1848	227 876,89	312 858,23
1796	227 770,26	313 097,08	1849	227 876,34	312 851,21
1797	227 776,00	313 096,56	1850	227 872,54	312 831,57
1798	227 778,41	313 098,23	1851	227 870,44	312 828,84
1799	227 782,29	313 097,68	1852	227 863,08	312 826,75
1800	227 785,71	313 094,48	1853	227 858,06	312 823,40
1801	227 785,86	313 090,31	1854	227 855,42	312 819,78
1802	227 783,35	313 082,08	1855	227 854,49	312 815,18
1803	227 782,68	313 076,21	1856	227 856,77	312 807,24
1804	227 782,62	313 069,45	1857	227 859,40	312 801,95
1805	227 784,54	313 063,90	1858	227 863,34	312 797,58
1806	227 791,31	313 055,91	1859	227 868,43	312 794,96
1807	227 797,78	313 046,22	1860	227 872,36	312 795,87
1808	227 800,09	313 036,48	1861	227 875,18	312 798,16
1809	227 808,59	313 020,65	1862	227 876,75	312 803,11
1810	227 810,18	313 014,32	1863	227 879,06	312 804,93
1811	227 809,51	313 008,45	1864	227 882,11	312 805,08
1812	227 808,13	313 002,44	1865	227 889,07	312 802,05
1813	227 804,48	312 993,21	1866	227 898,16	312 796,03
1814	227 805,45	312 984,65	1867	227 900,56	312 792,03
1815	227 809,68	312 977,85	1868	227 901,48	312 784,98
1816	227 814,77	312 971,01	1869	227 901,03	312 778,95
1817	227 821,95	312 968,80	1870	227 899,32	312 771,58
1818	227 828,33	312 969,11	1871	227 895,37	312 768,15
1819	227 839,93	312 974,00	1872	227 887,51	312 765,08
1820	227 845,60	312 975,13	1873	227 866,86	312 748,95
1821	227 852,65	312 973,67	1874	227 862,80	312 743,67
1822	227 863,54	312 967,24	1875	227 862,31	312 735,14
1823	227 867,34	312 967,25	1876	227 865,00	312 714,65

1877	227 868,63	312 704,80	1930	227 765,63	312 452,46
1878	227 869,33	312 699,72	1931	227 767,41	312 439,79
1879	227 866,73	312 695,02	1932	227 777,14	312 423,48
1880	227 863,80	312 692,94	1933	227 780,45	312 409,98
1881	227 860,35	312 692,72	1934	227 779,47	312 388,25
1882	227 854,39	312 692,40	1935	227 780,45	312 378,94
1883	227 849,33	312 690,21	1936	227 785,52	312 367,76
1884	227 842,52	312 685,81	1937	227 793,24	312 361,37
1885	227 828,69	312 678,98	1938	227 800,73	312 361,12
1886	227 822,05	312 672,46	1939	227 808,89	312 363,57
1887	227 820,23	312 666,49	1940	227 837,23	312 376,58
1888	227 821,14	312 657,27	1941	227 842,81	312 374,11
1889	227 823,30	312 650,13	1942	227 848,04	312 362,79
1890	227 826,89	312 646,08	1943	227 853,14	312 356,36
1891	227 833,34	312 644,15	1944	227 889,39	312 326,34
1892	227 843,55	312 643,13	1945	227 898,96	312 311,20
1893	227 851,54	312 637,36	1946	227 931,76	312 276,18
1894	227 852,60	312 634,19	1947	227 938,39	312 272,59
1895	227 851,33	312 630,28	1948	227 947,06	312 274,38
1896	227 850,81	312 625,52	1949	227 953,18	312 278,26
1897	227 852,86	312 620,60	1950	227 967,26	312 290,76
1898	227 857,36	312 618,89	1951	227 978,25	312 293,85
1899	227 861,98	312 618,36	1952	227 989,69	312 294,23
1900	227 866,03	312 616,28	1953	228 018,57	312 287,94
1901	227 870,69	312 608,81	1954	228 026,13	312 282,99
1902	227 871,79	312 601,86	1955	228 031,70	312 270,30
1903	227 867,61	312 596,91	1956	228 028,97	312 256,19
1904	227 862,66	312 595,30	1957	228 020,56	312 249,53
1905	227 855,47	312 591,17	1958	228 015,76	312 236,86
1906	227 851,06	312 585,65	1959	228 015,80	312 226,09
1907	227 852,00	312 575,78	1960	227 999,62	312 206,03
1908	227 850,24	312 571,16	1961	227 983,30	312 200,08
1909	227 840,65	312 565,40	1962	227 970,07	312 201,40
1910	227 836,83	312 565,37	1963	227 957,00	312 203,87
1911	227 834,36	312 567,30	1964	227 945,74	312 203,52
1912	227 832,50	312 574,90	1965	227 935,93	312 198,29
1913	227 828,72	312 581,36	1966	227 928,16	312 190,50
1914	227 824,00	312 586,94	1967	227 921,45	312 177,48
1915	227 818,17	312 588,01	1968	227 916,60	312 158,08
1916	227 797,98	312 581,58	1969	227 918,67	312 145,50
1917	227 780,56	312 580,64	1970	227 929,09	312 133,80
1918	227 772,27	312 577,04	1971	227 942,08	312 126,96
1919	227 769,37	312 570,86	1972	227 952,12	312 107,31
1920	227 770,56	312 563,85	1973	227 950,93	312 098,75
1921	227 776,46	312 554,74	1974	227 947,11	312 094,27
1922	227 776,91	312 551,02	1975	227 945,13	312 086,56
1923	227 774,19	312 547,59	1976	227 944,35	312 079,80
1924	227 770,11	312 545,19	1977	227 945,84	312 077,84
1925	227 767,38	312 542,45	1978	227 948,96	312 079,42
1926	227 763,19	312 534,02	1979	227 952,47	312 078,14
1927	227 760,06	312 524,97	1980	227 951,29	312 071,64
1928	227 758,15	312 507,90	1981	227 942,14	312 060,51
1929	227 761,38	312 486,16	1982	227 940,81	312 050,63

1983	227 944,31	312 039,38	2036	228 377,91	311 933,90
1984	227 953,78	312 024,57	2037	228 390,32	311 946,71
1985	227 979,66	311 995,15	2038	228 399,75	311 964,58
1986	228 029,81	311 964,71	2039	228 431,52	311 989,40
1987	228 045,23	311 961,91	2040	228 453,19	312 007,62
1988	228 088,67	311 964,73	2041	228 486,92	312 035,77
1989	228 115,47	311 963,43	2042	228 522,86	312 066,95
1990	228 123,97	311 959,97	2043	228 537,45	312 078,46
1991	228 133,12	311 960,41	2044	228 541,05	312 084,61
1992	228 139,60	311 967,47	2045	228 543,60	312 091,77
1993	228 143,13	311 976,27	2046	228 543,55	312 095,49
1994	228 152,00	311 982,86	2047	228 540,94	312 097,91
1995	228 175,24	311 987,11	2048	228 540,35	312 100,88
1996	228 199,00	311 985,78	2049	228 540,94	312 103,79
1997	228 222,53	311 982,35	2050	228 542,58	312 107,03
1998	228 239,50	311 971,77	2051	228 545,11	312 132,68
1999	228 252,13	311 954,91	2052	228 549,56	312 138,63
2000	228 261,48	311 937,29	2053	228 549,76	312 141,81
2001	228 267,04	311 916,18	2054	228 547,38	312 144,88
2002	228 271,65	311 891,96	2055	228 545,89	312 147,35
2003	228 271,47	311 883,69	2056	228 545,41	312 149,88
2004	228 268,27	311 878,35	2057	228 546,28	312 152,83
2005	228 266,75	311 865,82	2058	228 550,45	312 159,03
2006	228 271,17	311 852,88	2059	228 553,52	312 165,00
2007	228 299,37	311 794,39	2060	228 556,91	312 165,98
2008	228 315,02	311 778,73	2061	228 559,54	312 165,09
2009	228 322,41	311 768,48	2062	228 560,43	312 162,31
2010	228 331,80	311 764,94	2063	228 562,37	312 160,03
2011	228 350,13	311 764,34	2064	228 567,23	312 160,32
2012	228 359,00	311 767,55	2065	228 571,05	312 162,41
2013	228 365,75	311 775,10	2066	228 573,93	312 165,34
2014	228 375,48	311 787,91	2067	228 576,32	312 171,30
2015	228 377,96	311 803,50	2068	228 579,32	312 179,44
2016	228 381,64	311 805,23	2069	228 586,24	312 188,77
2017	228 387,82	311 805,82	2070	228 591,21	312 191,65
2018	228 394,24	311 808,16	2071	228 595,08	312 197,21
2019	228 398,40	311 814,54	2072	228 598,98	312 205,06
2020	228 401,00	311 822,56	2073	228 601,89	312 209,97
2021	228 403,68	311 828,91	2074	228 607,02	312 211,76
2022	228 404,87	311 836,46	2075	228 611,42	312 212,36
2023	228 405,39	311 843,35	2076	228 619,46	312 209,97
2024	228 403,58	311 849,46	2077	228 624,52	312 204,46
2025	228 397,92	311 854,83	2078	228 627,99	312 198,80
2026	228 386,50	311 869,32	2079	228 630,03	312 196,12
2027	228 386,93	311 873,88	2080	228 634,20	312 195,08
2028	228 386,45	311 877,81	2081	228 638,82	312 195,31
2029	228 385,14	311 882,59	2082	228 647,00	312 197,71
2030	228 382,23	311 886,46	2083	228 679,77	312 198,01
2031	228 377,47	311 889,74	2084	228 698,73	312 198,80
2032	228 374,94	311 894,13	2085	228 705,50	312 199,37
2033	228 374,04	311 904,86	2086	228 709,48	312 197,73
2034	228 370,17	311 914,09	2087	228 712,83	312 193,45
2035	228 372,85	311 921,29	2088	228 714,92	312 186,48

2089	228 714,22	312 181,53	2142	229 533,06	311 921,63
2090	228 710,64	312 177,16	2143	229 553,71	311 927,00
2091	228 707,37	312 171,80	2144	229 591,24	311 950,23
2092	228 706,38	312 158,39	2145	229 612,09	311 957,18
2093	228 704,94	312 147,12	2146	229 639,69	311 958,17
2094	228 695,52	312 129,56	2147	229 653,19	311 954,01
2095	228 695,26	312 116,01	2148	229 664,71	311 944,87
2096	228 700,14	312 106,47	2149	229 680,59	311 926,80
2097	228 703,12	312 093,44	2150	229 686,75	311 917,27
2098	228 705,28	312 088,72	2151	229 690,33	311 905,95
2099	228 709,26	312 084,99	2152	229 687,74	311 891,26
2100	228 714,25	312 082,54	2153	229 676,63	311 879,54
2101	228 724,35	312 085,77	2154	229 657,36	311 871,20
2102	228 733,99	312 083,91	2155	229 646,82	311 863,99
2103	228 738,75	312 084,21	2156	229 640,29	311 847,38
2104	228 744,48	312 087,34	2157	229 641,16	311 830,48
2105	228 746,94	312 092,03	2158	229 652,60	311 815,41
2106	228 748,23	312 098,48	2159	229 686,36	311 797,34
2107	228 748,03	312 108,80	2160	229 722,70	311 779,67
2108	228 747,98	312 111,39	2161	229 766,38	311 775,50
2109	228 750,07	312 113,62	2162	229 820,59	311 778,68
2110	228 754,01	312 114,29	2163	229 844,00	311 782,98
2111	228 758,56	312 114,52	2164	229 873,80	311 790,20
2112	228 764,74	312 115,41	2165	229 918,08	311 802,71
2113	228 769,77	312 117,89	2166	229 946,83	311 804,58
2114	228 779,70	312 130,30	2167	229 958,30	311 802,05
2115	228 807,00	312 140,63	2168	229 970,50	311 794,37
2116	228 854,83	312 170,44	2169	229 979,84	311 794,97
2117	228 893,85	312 195,46	2170	229 990,16	311 799,93
2118	228 930,93	312 212,14	2171	229 990,56	311 807,68
2119	228 965,75	312 222,84	2172	229 988,38	311 815,90
2120	228 988,58	312 226,61	2173	229 982,62	311 821,77
2121	228 999,90	312 228,99	2174	229 955,21	311 832,49
2122	229 006,45	312 227,21	2175	229 936,55	311 841,63
2123	229 005,07	312 221,25	2176	229 912,92	311 843,81
2124	228 998,51	312 216,68	2177	229 901,86	311 842,92
2125	228 987,67	312 212,15	2178	229 892,10	311 846,20
2126	228 974,69	312 197,02	2179	229 885,62	311 850,74
2127	228 972,90	312 176,37	2180	229 882,64	311 858,71
2128	228 979,19	312 155,56	2181	229 884,65	311 866,97
2129	228 986,63	312 152,28	2182	229 889,05	311 871,59
2130	228 999,29	312 153,17	2183	229 899,92	311 878,44
2131	229 009,42	312 147,07	2184	229 907,29	311 881,72
2132	229 035,48	312 126,22	2185	229 951,74	311 877,48
2133	229 081,05	312 096,73	2186	229 957,55	311 876,58
2134	229 127,67	312 055,33	2187	229 960,18	311 872,90
2135	229 139,10	312 030,83	2188	229 961,13	311 864,37
2136	229 163,73	312 009,78	2189	229 965,34	311 857,61
2137	229 228,46	311 987,55	2190	229 975,20	311 852,61
2138	229 303,52	311 967,30	2191	229 988,01	311 850,75
2139	229 383,74	311 952,21	2192	230 005,95	311 853,72
2140	229 459,19	311 934,74	2193	230 016,67	311 855,83
2141	229 515,59	311 920,84	2194	230 030,27	311 859,11

2195	230 041,39	311 866,25	2248	230 368,69	311 482,09
2196	230 045,06	311 878,37	2249	230 372,16	311 479,01
2197	230 042,44	311 889,47	2250	230 372,86	311 474,65
2198	230 037,08	311 894,08	2251	230 370,48	311 466,21
2199	230 027,77	311 894,16	2252	230 321,09	311 358,23
2200	230 022,92	311 895,84	2253	230 315,58	311 335,15
2201	230 021,81	311 901,90	2254	230 326,90	311 274,09
2202	230 024,11	311 907,16	2255	230 345,38	311 130,23
2203	230 035,63	311 917,09	2256	230 364,74	311 011,54
2204	230 096,09	311 955,71	2257	230 376,06	310 941,70
2205	230 125,83	311 983,14	2258	230 389,16	310 867,24
2206	230 165,39	312 012,70	2259	230 393,79	310 838,93
2207	230 179,09	312 016,67	2260	230 394,46	310 833,35
2208	230 192,99	312 015,48	2261	230 394,38	310 828,36
2209	230 212,45	311 996,82	2262	230 391,63	310 824,86
2210	230 225,75	311 966,83	2263	230 181,62	310 625,67
2211	230 249,09	311 903,59	2264	229 953,44	310 402,27
2212	230 256,44	311 888,28	2265	229 902,51	310 359,08
2213	230 259,57	311 877,64	2266	229 849,49	310 308,86
2214	230 259,42	311 873,39	2267	229 835,83	310 302,19
2215	230 257,63	311 869,59	2268	229 816,28	310 298,73
2216	230 255,92	311 864,23	2269	229 794,63	310 300,91
2217	230 251,27	311 853,18	2270	229 780,68	310 305,42
2218	230 247,21	311 843,98	2271	229 767,48	310 306,07
2219	230 245,83	311 838,39	2272	229 754,17	310 308,85
2220	230 243,34	311 835,60	2273	229 728,22	310 328,69
2221	230 242,74	311 832,80	2274	229 714,42	310 327,80
2222	230 243,34	311 830,46	2275	229 704,79	310 323,87
2223	230 246,84	311 827,34	2276	229 692,48	310 315,04
2224	230 251,45	311 823,46	2277	229 680,47	310 300,94
2225	230 257,13	311 819,40	2278	229 666,87	310 293,99
2226	230 260,24	311 816,17	2279	229 648,70	310 261,27
2227	230 260,76	311 813,12	2280	229 642,15	310 244,69
2228	230 259,94	311 811,03	2281	229 640,46	310 237,99
2229	230 253,61	311 803,39	2282	229 626,11	310 219,90
2230	230 254,29	311 798,67	2283	229 614,40	310 211,28
2231	230 258,38	311 792,79	2284	229 588,46	310 182,57
2232	230 267,66	311 783,06	2285	229 585,63	310 180,98
2233	230 277,39	311 776,81	2286	229 585,78	310 184,25
2234	230 281,54	311 771,94	2287	229 582,51	310 187,73
2235	230 283,05	311 767,97	2288	229 577,64	310 187,43
2236	230 283,40	311 765,16	2289	229 571,98	310 182,96
2237	230 281,36	311 758,34	2290	229 566,03	310 173,43
2238	230 280,42	311 747,74	2291	229 519,11	310 112,23
2239	230 282,21	311 735,23	2292	229 516,28	310 108,06
2240	230 290,40	311 716,61	2293	229 517,17	310 105,01
2241	230 308,95	311 659,13	2294	229 674,10	309 964,00
2242	230 332,55	311 591,07	2295	229 960,31	309 720,87
2243	230 337,51	311 553,28	2296	229 966,16	309 714,54
2244	230 347,84	311 520,41	2297	229 982,02	309 717,60
2245	230 359,66	311 490,10	2298	229 988,74	309 728,19
2246	230 362,83	311 484,18	2299	229 997,90	309 732,06
2247	230 365,11	311 482,19	2300	230 008,49	309 741,31

2301	230 009,60	309 747,61	2305	230 034,46	309 763,93
2302	230 011,24	309 755,20	2306	230 039,97	309 765,12
2303	230 015,64	309 761,57	2307	230 043,32	309 769,00
2304	230 029,39	309 766,02			

Водоохранная зона реки Мстерка

Система координат – МСК 33

Номер и координаты характерных точек водоохраной зоны					
№	X, м	Y, м	№	X, м	Y, м
1	230135,83	309730,93	45	230366,42	311835,50
2	230143,27	309764,86	46	230374,10	311857,19
3	230139,36	309798,88	47	230377,99	311884,17
4	230127,01	309827,91	48	230377,05	311925,35
5	230107,74	309851,87	49	230368,09	311961,21
6	230086,88	309867,18	50	230343,41	312019,34
7	230068,50	309875,12	51	230316,32	312069,21
8	230049,24	309879,26	52	230281,86	312109,20
9	230028,91	309880,40	53	230256,91	312127,53
10	230003,20	309875,81	54	230219,11	312142,85
11	229982,86	309867,02	55	230193,81	312147,21
12	229963,43	309853,61	56	230172,71	312145,86
13	229744,16	310041,47	57	230132,85	312137,05
14	229664,19	310112,95	58	230092,63	312117,83
15	229684,39	310136,59	59	230048,26	312083,80
16	229701,01	310151,31	60	229949,05	311984,67
17	229720,35	310175,57	61	229901,86	311989,11
18	229737,41	310208,74	62	229876,15	311984,53
19	229784,88	310199,62	63	229844,31	311970,20
20	229812,24	310197,18	64	229811,86	311944,90
21	229829,66	310197,98	65	229795,46	311980,51
22	229859,12	310202,92	66	229765,58	312015,84
23	229872,25	310207,00	67	229729,84	312047,41
24	229896,62	310218,18	68	229689,88	312065,15
25	229911,31	310227,58	69	229645,06	312073,85
26	229970,27	310282,44	70	229598,07	312070,44
27	230024,46	310327,83	71	229555,75	312058,08
28	230464,36	310749,56	72	229523,17	312042,84
29	230479,60	310768,19	73	229484,40	312056,97
30	230490,98	310789,07	74	229411,98	312074,54
31	230496,19	310805,72	75	229329,69	312089,87
32	230498,46	310844,35	76	229277,28	312104,47
33	230433,55	311291,89	77	229232,50	312132,19
34	230427,43	311329,65	78	229197,66	312146,20
35	230484,41	311444,45	79	229145,29	312190,41
36	230490,09	311478,51	80	229148,29	312219,43
37	230487,77	311504,52	81	229139,18	312261,31
38	230474,41	311536,60	82	229128,10	312284,96
39	230460,87	311553,43	83	229103,11	312314,58
40	230443,16	311569,00	84	229076,88	312334,89
41	230432,37	311622,35	85	229045,70	312349,04
42	230389,22	311749,85	86	229024,24	312354,74
43	230384,50	311797,95	87	228992,81	312356,79
44	230375,71	311820,82	88	228953,18	312350,57

89	228881,15	312326,08	142	228012,64	312774,96
90	228836,41	312306,33	143	228011,71	312805,57
91	228782,25	312270,93	144	228003,86	312833,22
92	228765,55	312284,36	145	227985,68	312864,05
93	228748,93	312293,47	146	227981,06	312889,79
94	228718,92	312302,30	147	227983,78	312910,20
95	228668,26	312301,89	148	227980,77	312939,43
96	228642,24	312312,66	149	227982,10	312972,13
97	228611,30	312317,97	150	227977,67	312995,38
98	228585,29	312315,65	151	227971,27	313010,90
99	228561,19	312307,19	152	227958,45	313032,27
100	228528,67	312286,15	153	227942,95	313049,02
101	228503,93	312255,52	154	227924,42	313062,41
102	228478,32	312235,44	155	227899,99	313073,37
103	228461,21	312211,00	156	227883,33	313134,62
104	228448,32	312183,98	157	227871,05	313157,20
105	228416,35	312168,11	158	227859,05	313171,90
106	228355,86	312113,76	159	227843,75	313204,09
107	228319,39	312068,00	160	227826,93	313224,07
108	228294,73	312088,80	161	227797,73	313245,41
109	228265,47	312103,61	162	227765,28	313261,30
110	228222,26	312113,12	163	227739,04	313268,89
111	228164,76	312113,71	164	227721,74	313271,14
112	228123,36	312103,38	165	227699,44	313271,05
113	228102,34	312096,09	166	227669,07	313279,49
114	228062,13	312096,91	167	227634,95	313282,07
115	228061,66	312108,67	168	227611,87	313278,95
116	228097,58	312132,33	169	227593,51	313274,00
117	228119,34	312148,11	170	227542,82	313267,96
118	228136,10	312168,14	171	227510,63	313257,19
119	228148,66	312191,61	172	227483,25	313241,18
120	228156,11	312234,27	173	227457,83	313217,78
121	228146,73	312298,41	174	227439,76	313188,51
122	228133,38	312330,49	175	227432,81	313170,42
123	228112,55	312357,32	176	227411,22	313140,26
124	228077,61	312383,00	177	227380,78	313134,72
125	228051,04	312394,65	178	227357,12	313123,65
126	227996,42	312406,67	179	227337,14	313106,83
127	227966,78	312406,79	180	227315,34	313077,82
128	227946,52	312423,53	181	227305,15	313048,96
129	227933,81	312444,56	182	227301,75	313026,98
130	227922,00	312457,40	183	227302,47	313000,10
131	227897,89	312473,59	184	227308,49	312960,50
132	227920,03	312489,81	185	227317,52	312930,51
133	227954,78	312527,23	186	227301,23	312927,16
134	227965,37	312541,08	187	227285,64	312949,75
135	227976,37	312564,77	188	227265,61	312966,50
136	227981,24	312607,67	189	227239,85	312980,79
137	227975,84	312637,27	190	227197,32	312993,51
138	227968,55	312656,72	191	227179,08	313010,19
139	227974,95	312691,14	192	227152,25	313028,57
140	227991,71	312711,13	193	227132,96	313036,60
141	228006,75	312742,43	194	227112,87	313041,89

195	227077,97	313045,14	248	226045,36	313216,67
196	227060,55	313044,36	249	226035,97	313231,37
197	227031,28	313038,42	250	226017,47	313249,80
198	226998,96	313023,73	251	225994,84	313262,83
199	226978,98	313006,92	252	225972,26	313269,17
200	226962,40	312985,84	253	225946,33	313271,85
201	226952,65	312965,89	254	225923,54	313271,43
202	226944,20	312929,98	255	225904,14	313267,74
203	226934,80	312912,54	256	225881,41	313273,35
204	226926,98	312886,65	257	225860,69	313273,81
205	226923,63	312864,87	258	225470,68	313531,36
206	226924,94	312843,25	259	225459,82	313554,67
207	226910,20	312847,79	260	225428,01	313596,80
208	226888,00	312850,92	261	225292,25	313713,68
209	226861,99	312848,60	262	225193,81	313828,75
210	226841,33	312841,44	263	225067,49	313955,92
211	226812,23	312847,16	264	224998,72	314044,86
212	226787,91	312845,70	265	224925,28	314116,73
213	226757,08	312877,41	266	224860,60	314170,65
214	226742,47	312886,67	267	224795,95	314220,23
215	226725,01	312893,68	268	224710,73	314268,95
216	226705,76	312917,91	269	224586,70	314325,96
217	226686,28	312934,07	270	224527,00	314345,94
218	226670,80	312942,10	271	224488,46	314350,50
219	226654,16	312947,32	272	224432,23	314375,29
220	226613,40	312953,12	273	224402,16	314384,20
221	226624,67	312999,02	274	224324,62	314424,97
222	226625,47	313024,77	275	224300,80	314431,50
223	226617,96	313057,47	276	224243,81	314439,24
224	226604,87	313080,07	277	224148,16	314435,81
225	226582,40	313102,48	278	224095,76	314425,22
226	226566,87	313127,02	279	224014,83	314397,05
227	226547,80	313145,84	280	223982,50	314400,06
228	226525,74	313158,48	281	223947,68	314407,75
229	226509,10	313163,70	282	223915,90	314428,70
230	226483,08	313165,94	283	223875,22	314444,19
231	226458,22	313162,25	284	223854,39	314465,89
232	226432,70	313152,11	285	223815,72	314488,57
233	226434,93	313189,69	286	223774,19	314501,69
234	226423,69	313230,68	287	223708,97	314527,37
235	226404,98	313259,95	288	223680,03	314544,10
236	226392,11	313271,71	289	223496,03	314706,83
237	226377,39	313281,06	290	223402,10	314803,66
238	226352,83	313289,96	291	223268,19	314929,13
239	226323,46	313293,71	292	223175,17	315028,22
240	226299,60	313293,41	293	223091,66	315144,34
241	226282,58	313289,61	294	223038,81	315282,90
242	226266,48	313282,91	295	223005,67	315336,00
243	226251,79	313273,52	296	222964,77	315387,40
244	226147,57	313185,10	297	222913,91	315443,15
245	226131,42	313184,27	298	222887,17	315468,71
246	226093,55	313177,61	299	222859,41	315503,10
247	226056,42	313188,48	300	222830,49	315532,95

301	222806,35	315551,17	354	221803,51	316715,91
302	222775,03	315566,73	355	221789,69	316759,86
303	222742,89	315590,62	356	221774,78	316785,77
304	222699,85	315609,68	357	221794,83	316795,47
305	222673,56	315614,54	358	221832,70	316820,79
306	222626,88	315628,68	359	221839,39	316825,74
307	222554,14	315633,78	360	221834,99	316824,72
308	222518,26	315627,51	361	221828,47	316837,75
309	222488,87	315635,73	362	221831,70	316883,36
310	222407,73	315673,69	363	221818,67	316887,70
311	222274,64	315742,77	364	221820,40	316896,37
312	222095,59	315816,64	365	221826,26	316914,84
313	222057,00	315845,83	366	221815,80	316935,75
314	222037,02	315857,50	367	221797,68	316919,02
315	222011,60	315896,22	368	221779,82	316906,09
316	221998,27	315909,49	369	221758,35	316893,12
317	221980,88	315922,13	370	221748,34	316884,46
318	221984,44	315955,45	371	221741,15	316879,89
319	221974,50	315999,26	372	221733,87	316878,40
320	221957,11	316029,35	373	221723,90	316878,54
321	221932,17	316052,31	374	221718,12	316876,97
322	221926,49	316060,81	375	221708,74	316871,79
323	221930,54	316094,75	376	221697,33	316861,87
324	221925,50	316134,66	377	221693,79	316860,33
325	221949,06	316153,08	378	221690,47	316857,49
326	221991,88	316200,08	379	221688,77	316853,48
327	222021,08	316204,64	380	221687,46	316846,26
328	222051,87	316216,37	381	221682,40	316837,62
329	222118,43	316224,80	382	221673,23	316828,71
330	222170,59	316236,72	383	221668,60	316823,67
331	222204,20	316252,00	384	221667,97	316817,97
332	222231,64	316275,55	385	221670,25	316810,11
333	222254,38	316313,13	386	221671,90	316802,75
334	222264,14	316357,93	387	221671,24	316789,27
335	222261,01	316395,48	388	221669,05	316779,34
336	222251,42	316423,06	389	221669,69	316765,45
337	222250,89	316463,81	390	221671,41	316755,37
338	222244,08	316509,00	391	221677,91	316746,51
339	222223,26	316553,55	392	221685,71	316736,98
340	222209,44	316575,03	393	221691,91	316729,70
341	222183,53	316598,16	394	221696,84	316722,63
342	222149,18	316614,89	395	221700,05	316714,61
343	222115,23	316619,55	396	221700,26	316705,97
344	222092,97	316616,95	397	221702,37	316697,17
345	222066,28	316623,16	398	221706,71	316691,00
346	222036,85	316623,63	399	221707,20	316686,26
347	222010,49	316633,05	400	221711,58	316672,55
348	221946,65	316646,77	401	221727,69	316648,70
349	221903,07	316648,79	402	221745,08	316634,45
350	221867,12	316646,13	403	221751,20	316622,05
351	221854,34	316662,44	404	221780,45	316594,99
352	221832,25	316683,35	405	221798,94	316570,30
353	221818,79	316702,09	406	221820,97	316549,28

407	221828,50	316538,04	460	221939,55	316319,72
408	221834,83	316533,25	461	221930,12	316318,73
409	221841,36	316531,34	462	221923,13	316312,73
410	221850,13	316534,07	463	221916,15	316301,61
411	221857,73	316541,02	464	221914,23	316288,05
412	221870,71	316544,82	465	221916,18	316279,50
413	221886,74	316548,03	466	221913,37	316264,18
414	221906,98	316548,82	467	221907,75	316254,18
415	221934,41	316547,48	468	221897,53	316243,83
416	221962,74	316541,85	469	221880,71	316226,13
417	221986,30	316535,98	470	221873,12	316219,82
418	222014,66	316524,90	471	221863,87	316215,73
419	222031,44	316520,25	472	221853,39	316213,04
420	222039,51	316522,89	473	221843,14	316211,98
421	222046,18	316524,10	474	221822,88	316210,25
422	222053,30	316523,96	475	221811,06	316206,20
423	222061,09	316522,18	476	221807,92	316198,09
424	222065,56	316518,61	477	221808,83	316189,33
425	222068,68	316513,99	478	221818,17	316174,86
426	222076,34	316508,36	479	221821,30	316166,73
427	222083,35	316508,33	480	221823,16	316157,27
428	222090,32	316510,43	481	221823,03	316143,80
429	222100,11	316515,03	482	221827,35	316114,50
430	222111,65	316518,76	483	221830,16	316100,03
431	222118,80	316519,58	484	221830,61	316090,18
432	222123,91	316517,95	485	221828,34	316080,39
433	222130,12	316514,07	486	221823,05	316072,09
434	222134,55	316507,28	487	221816,04	316050,01
435	222148,69	316478,84	488	221810,53	316032,99
436	222151,09	316456,93	489	221813,50	316021,74
437	222152,42	316437,57	490	221822,76	316013,55
438	222149,93	316418,15	491	221831,50	316011,81
439	222142,74	316407,57	492	221840,46	316007,36
440	222141,17	316400,95	493	221846,40	316000,94
441	222143,32	316394,17	494	221850,70	315993,27
442	222155,40	316387,72	495	221854,44	315974,28
443	222159,12	316383,87	496	221859,73	315967,99
444	222162,75	316376,73	497	221871,63	315969,90
445	222164,11	316369,57	498	221877,79	315968,38
446	222164,19	316362,22	499	221882,11	315960,89
447	222161,92	316351,35	500	221884,50	315951,00
448	222157,83	316343,08	501	221882,13	315938,32
449	222150,38	316336,33	502	221876,84	315928,15
450	222140,43	316332,11	503	221872,88	315927,10
451	222122,36	316327,74	504	221870,21	315930,37
452	222098,30	316322,80	505	221868,29	315935,93
453	222046,04	316317,16	506	221857,58	315939,64
454	222021,25	316312,33	507	221844,91	315939,08
455	222003,86	316304,45	508	221840,38	315934,06
456	221990,92	316300,03	509	221841,26	315929,23
457	221980,52	316300,97	510	221840,85	315924,43
458	221969,32	316309,91	511	221839,33	315920,52
459	221958,44	316315,03	512	221837,07	315917,52

513	221838,42	315907,34	566	223004,44	315093,57
514	221842,94	315899,33	567	223031,27	315058,91
515	221856,17	315891,15	568	223097,40	314964,90
516	221858,76	315886,12	569	223197,44	314858,32
517	221858,65	315880,20	570	223333,70	314730,66
518	221856,23	315875,95	571	223426,85	314634,46
519	221855,93	315871,57	572	223621,27	314462,52
520	221859,88	315865,23	573	223665,36	314437,03
521	221868,49	315856,25	574	223742,59	314406,62
522	221878,41	315858,98	575	223772,04	314398,57
523	221889,58	315857,16	576	223793,58	314386,45
524	221897,78	315851,83	577	223807,73	314362,06
525	221907,98	315841,64	578	223869,82	314339,90
526	221918,63	315837,53	579	223907,02	314314,27
527	221925,78	315837,53	580	223967,03	314301,03
528	221930,75	315835,67	581	224028,24	314295,34
529	221936,87	315829,71	582	224086,86	314317,06
530	221938,03	315820,04	583	224125,96	314329,85
531	221943,90	315816,32	584	224161,34	314336,64
532	221949,69	315808,88	585	224239,57	314339,29
533	221951,42	315801,93	586	224286,45	314332,49
534	221960,39	315789,28	587	224365,26	314290,51
535	221972,01	315778,50	588	224394,07	314282,82
536	221982,81	315771,40	589	224462,62	314252,55
537	221996,65	315766,05	590	224505,47	314248,25
538	222041,13	315732,40	591	224548,53	314233,48
539	222057,27	315723,58	592	224662,01	314181,58
540	222120,92	315697,20	593	224735,14	314140,79
541	222156,14	315684,11	594	224796,84	314093,56
542	222196,72	315665,26	595	224855,49	314045,06
543	222232,11	315652,22	596	224923,99	313978,35
544	222308,53	315611,79	597	224992,06	313889,90
545	222363,92	315583,73	598	225122,83	313758,25
546	222453,96	315541,62	599	225221,26	313642,75
547	222509,92	315525,96	600	225354,35	313529,11
548	222523,68	315526,37	601	225375,19	313501,32
549	222558,60	315533,84	602	225382,22	313481,40
550	222612,24	315529,72	603	225369,40	313475,83
551	222651,33	315516,44	604	225244,55	313561,90
552	222669,86	315514,24	605	225231,24	313586,40
553	222689,22	315506,20	606	225219,33	313597,65
554	222708,24	315492,28	607	225204,31	313595,52
555	222716,00	315483,90	608	225164,87	313645,10
556	222752,68	315466,74	609	225100,63	313694,91
557	222769,03	315454,01	610	225080,79	313718,80
558	222784,99	315436,24	611	225048,68	313761,77
559	222813,49	315400,67	612	225040,73	313757,47
560	222840,00	315375,74	613	225064,86	313702,22
561	222890,86	315319,98	614	225081,51	313677,15
562	222921,78	315281,49	615	225215,69	313561,27
563	222947,67	315241,64	616	225377,10	313457,98
564	222963,93	315199,64	617	225414,43	313448,61
565	222985,78	315138,28	618	225505,74	313388,63

619	225637,04	313300,46	672	226415,08	313037,23
620	225836,08	313170,38	673	226422,48	313032,27
621	225868,50	313174,15	674	226439,59	313034,04
622	225898,04	313164,45	675	226462,58	313031,15
623	225936,75	313172,27	676	226468,41	313035,58
624	225956,69	313170,35	677	226476,85	313054,43
625	225959,67	313163,40	678	226481,73	313065,01
626	225954,37	313154,78	679	226487,60	313066,00
627	225942,85	313156,10	680	226492,60	313058,48
628	225916,60	313133,99	681	226493,78	313039,29
629	225894,83	313123,80	682	226492,95	313031,45
630	225980,28	313078,76	683	226490,27	313026,75
631	225990,29	313084,64	684	226479,81	313021,81
632	225995,72	313097,09	685	226477,93	313016,58
633	226008,40	313098,30	686	226488,50	313010,85
634	226075,89	313078,54	687	226497,24	313011,46
635	226107,73	313076,37	688	226509,34	313020,07
636	226144,63	313085,10	689	226516,27	313023,50
637	226174,23	313084,34	690	226521,79	313022,94
638	226186,66	313088,79	691	226525,59	313019,05
639	226221,89	313116,15	692	226525,46	313011,93
640	226312,81	313194,24	693	226517,94	313004,98
641	226331,33	313192,26	694	226519,43	312994,48
642	226335,76	313176,49	695	226518,52	312984,64
643	226318,34	313147,89	696	226515,21	312979,52
644	226297,59	313127,77	697	226509,01	312978,73
645	226287,67	313102,63	698	226504,88	312982,96
646	226272,04	313081,55	699	226497,02	312986,30
647	226240,03	313071,62	700	226486,11	312986,98
648	226211,93	313071,54	701	226463,87	313004,98
649	226196,39	313061,12	702	226450,14	313017,22
650	226177,54	313030,20	703	226441,37	313018,37
651	226163,82	313020,67	704	226432,20	313015,48
652	226135,70	313023,09	705	226431,62	313007,79
653	226077,66	313056,63	706	226428,30	313002,60
654	226044,74	313052,71	707	226419,96	312999,44
655	226029,53	313053,02	708	226411,80	312993,76
656	226020,28	313060,05	709	226400,11	312991,19
657	226014,90	313049,05	710	226394,26	312987,70
658	226028,46	313040,78	711	226392,69	312983,79
659	226199,36	312960,25	712	226403,59	312983,90
660	226244,78	312959,58	713	226411,29	312985,66
661	226317,10	312988,03	714	226424,14	312984,37
662	226324,24	313004,13	715	226434,27	312989,44
663	226338,55	313010,00	716	226439,39	313002,67
664	226354,14	312999,39	717	226449,51	313005,52
665	226363,40	312995,19	718	226454,94	313005,31
666	226372,83	313003,25	719	226456,50	313000,66
667	226369,03	313018,79	720	226450,31	312989,52
668	226373,99	313028,71	721	226457,75	312981,75
669	226386,72	313030,78	722	226463,53	312981,75
670	226405,33	313031,03	723	226464,61	312976,13
671	226408,88	313036,07	724	226444,52	312964,47

725	226421,62	312941,12	778	226683,52	312761,81
726	226417,11	312924,41	779	226694,56	312756,95
727	226393,25	312908,33	780	226704,43	312755,71
728	226390,94	312902,71	781	226710,71	312749,56
729	226384,16	312901,88	782	226718,69	312748,17
730	226379,36	312912,13	783	226736,57	312753,03
731	226354,61	312905,41	784	226748,19	312753,95
732	226348,95	312888,74	785	226751,89	312743,77
733	226385,91	312878,81	786	226744,16	312737,42
734	226412,77	312874,51	787	226732,58	312736,27
735	226442,93	312875,01	788	226718,74	312740,11
736	226471,49	312891,21	789	226705,34	312734,04
737	226483,87	312891,87	790	226722,00	312725,35
738	226496,62	312883,19	791	226743,00	312722,37
739	226510,62	312883,60	792	226755,86	312728,02
740	226520,62	312869,75	793	226770,58	312741,74
741	226521,49	312860,85	794	226789,25	312745,26
742	226513,81	312851,86	795	226808,03	312747,21
743	226503,55	312850,53	796	226815,06	312741,52
744	226493,58	312848,26	797	226815,04	312735,14
745	226475,88	312857,96	798	226807,35	312729,25
746	226471,73	312857,72	799	226793,85	312731,14
747	226476,72	312850,13	800	226784,26	312731,06
748	226506,80	312826,33	801	226804,27	312721,63
749	226521,08	312822,26	802	226814,43	312720,50
750	226541,50	312829,51	803	226822,36	312726,19
751	226555,15	312834,99	804	226832,88	312731,97
752	226571,68	312837,19	805	226843,99	312735,23
753	226598,35	312845,92	806	226849,30	312737,57
754	226615,17	312853,18	807	226852,50	312736,86
755	226632,66	312849,62	808	226856,56	312737,10
756	226642,56	312837,19	809	226857,89	312735,39
757	226641,70	312822,64	810	226857,68	312732,05
758	226628,41	312811,51	811	226862,46	312725,01
759	226615,03	312806,02	812	226867,09	312729,25
760	226600,36	312813,19	813	226871,01	312729,75
761	226595,23	312822,85	814	226875,68	312729,67
762	226606,80	312830,57	815	226880,25	312727,50
763	226622,17	312834,15	816	226882,87	312729,45
764	226607,08	312837,10	817	226882,25	312741,49
765	226591,10	312828,99	818	226883,80	312750,97
766	226571,37	312823,86	819	226888,70	312750,08
767	226598,22	312785,05	820	226893,27	312740,94
768	226605,67	312780,06	821	226896,68	312723,73
769	226619,97	312776,28	822	226907,06	312720,65
770	226650,38	312777,40	823	226923,59	312722,64
771	226663,68	312788,39	824	226948,38	312734,12
772	226683,83	312799,39	825	226964,93	312738,62
773	226696,42	312797,87	826	226975,74	312738,95
774	226702,16	312792,65	827	226990,20	312741,61
775	226699,51	312786,37	828	227013,08	312752,79
776	226690,04	312785,32	829	227020,27	312753,82
777	226662,90	312767,07	830	227031,50	312752,35

831	227031,48	312757,78	884	227283,53	312812,85
832	227033,41	312760,31	885	227282,99	312803,44
833	227039,80	312762,81	886	227276,71	312796,15
834	227046,65	312760,74	887	227268,99	312795,32
835	227052,91	312754,39	888	227263,16	312802,28
836	227053,75	312748,68	889	227253,65	312802,08
837	227049,83	312744,91	890	227251,17	312796,29
838	227049,64	312742,26	891	227261,68	312778,68
839	227055,14	312741,20	892	227265,80	312768,48
840	227060,96	312741,95	893	227265,31	312757,76
841	227066,17	312747,87	894	227263,75	312750,48
842	227068,24	312753,91	895	227267,92	312745,57
843	227067,77	312762,38	896	227274,03	312745,27
844	227053,65	312776,73	897	227300,78	312758,18
845	227046,18	312787,82	898	227308,28	312763,00
846	227041,44	312804,76	899	227314,39	312770,59
847	227042,55	312816,74	900	227319,02	312783,47
848	227043,93	312821,99	901	227323,36	312800,11
849	227043,54	312828,63	902	227329,78	312809,20
850	227037,20	312835,20	903	227365,68	312842,90
851	227029,94	312839,32	904	227371,49	312843,40
852	227025,17	312847,97	905	227378,00	312840,03
853	227023,58	312860,66	906	227390,20	312826,38
854	227027,28	312874,40	907	227397,65	312816,78
855	227032,69	312877,15	908	227399,57	312813,22
856	227039,72	312875,20	909	227403,57	312812,06
857	227046,73	312876,89	910	227418,27	312822,75
858	227052,32	312885,09	911	227417,85	312827,13
859	227053,46	312895,33	912	227412,82	312829,79
860	227044,39	312913,53	913	227409,55	312834,18
861	227043,85	312922,34	914	227407,28	312843,22
862	227046,86	312932,22	915	227408,34	312852,62
863	227052,84	312939,44	916	227413,27	312863,52
864	227061,51	312943,06	917	227417,26	312868,16
865	227073,76	312945,19	918	227419,49	312873,86
866	227097,57	312943,03	919	227417,11	312892,03
867	227106,19	312939,77	920	227420,43	312903,98
868	227115,66	312932,82	921	227428,07	312912,78
869	227148,84	312902,01	922	227434,80	312915,48
870	227154,56	312898,45	923	227442,60	312916,14
871	227179,48	312895,16	924	227448,88	312912,06
872	227201,71	312888,31	925	227451,91	312907,46
873	227211,99	312882,05	926	227460,64	312906,38
874	227215,99	312870,22	927	227469,04	312909,72
875	227213,97	312863,34	928	227471,47	312918,21
876	227214,01	312854,48	929	227467,50	312927,14
877	227220,37	312838,55	930	227456,70	312934,85
878	227227,43	312833,53	931	227449,98	312943,59
879	227234,28	312833,16	932	227448,07	312952,19
880	227254,94	312834,77	933	227444,15	312956,68
881	227264,42	312834,12	934	227438,82	312957,81
882	227272,80	312830,95	935	227432,43	312957,17
883	227278,26	312825,09	936	227425,15	312959,13

937	227413,57	312965,01	990	227749,68	313113,27
938	227407,65	312973,71	991	227741,14	313118,60
939	227407,39	312986,98	992	227733,62	313120,66
940	227405,80	312996,49	993	227730,29	313118,15
941	227402,17	313008,32	994	227731,66	313113,54
942	227401,70	313022,76	995	227736,87	313110,82
943	227404,14	313031,76	996	227747,33	313104,75
944	227411,00	313039,36	997	227753,77	313103,01
945	227417,91	313040,47	998	227759,36	313104,12
946	227434,39	313041,10	999	227763,84	313105,65
947	227445,23	313043,30	1000	227767,92	313106,47
948	227450,92	313046,87	1001	227772,61	313105,28
949	227458,98	313049,60	1002	227778,62	313107,49
950	227464,82	313049,02	1003	227782,72	313106,74
951	227468,99	313045,94	1004	227787,80	313101,72
952	227482,22	313028,23	1005	227790,96	313096,20
953	227488,71	313021,41	1006	227792,26	313089,85
954	227495,14	313017,00	1007	227790,72	313084,70
955	227504,44	313016,03	1008	227787,34	313081,03
956	227510,97	313021,73	1009	227786,49	313076,43
957	227517,80	313034,29	1010	227789,38	313070,59
958	227519,00	313041,27	1011	227793,58	313068,26
959	227515,57	313048,27	1012	227796,16	313066,20
960	227502,91	313062,49	1013	227798,44	313063,03
961	227496,25	313075,75	1014	227801,00	313055,93
962	227497,13	313087,54	1015	227802,77	313048,17
963	227501,78	313097,84	1016	227804,18	313039,14
964	227514,79	313111,25	1017	227814,05	313022,16
965	227525,46	313127,04	1018	227816,89	313014,99
966	227529,04	313143,38	1019	227816,49	313007,55
967	227537,29	313156,99	1020	227814,24	313000,06
968	227550,31	313165,35	1021	227810,71	312993,44
969	227564,62	313170,32	1022	227811,71	312987,33
970	227617,40	313175,94	1023	227814,89	312981,44
971	227628,32	313180,27	1024	227817,46	312976,71
972	227639,46	313182,13	1025	227821,98	312975,09
973	227653,19	313180,72	1026	227827,46	312976,37
974	227666,80	313176,51	1027	227837,03	312981,15
975	227680,95	313169,37	1028	227844,62	312982,94
976	227690,85	313167,21	1029	227852,37	312981,67
977	227699,80	313170,30	1030	227869,34	312978,17
978	227707,98	313171,45	1031	227875,48	312975,16
979	227717,53	313171,19	1032	227879,17	312971,25
980	227727,13	313168,82	1033	227882,31	312965,15
981	227736,74	313164,79	1034	227882,74	312959,03
982	227744,34	313159,15	1035	227879,69	312955,43
983	227751,67	313156,60	1036	227873,74	312952,93
984	227759,46	313150,21	1037	227869,42	312953,23
985	227764,75	313138,64	1038	227866,07	312950,99
986	227763,57	313132,90	1039	227858,11	312943,50
987	227758,79	313127,89	1040	227856,83	312938,75
988	227758,30	313116,98	1041	227859,98	312933,06
989	227754,29	313112,83	1042	227872,89	312927,38

1043	227879,14	312924,63	1096	227860,35	312639,82
1044	227882,73	312919,51	1097	227861,69	312636,80
1045	227883,83	312914,41	1098	227861,05	312632,45
1046	227882,85	312908,65	1099	227862,28	312627,79
1047	227879,01	312902,02	1100	227865,15	312625,15
1048	227869,57	312888,34	1101	227872,75	312620,80
1049	227867,29	312878,99	1102	227878,92	312612,46
1050	227868,64	312876,61	1103	227881,31	312603,15
1051	227871,88	312875,71	1104	227880,91	312594,70
1052	227874,85	312875,77	1105	227876,15	312589,90
1053	227879,68	312873,56	1106	227867,75	312588,37
1054	227883,48	312867,61	1107	227862,75	312584,56
1055	227885,85	312858,32	1108	227861,22	312576,72
1056	227885,05	312847,09	1109	227858,05	312569,76
1057	227881,84	312829,74	1110	227852,32	312563,46
1058	227878,60	312823,66	1111	227843,65	312557,61
1059	227874,85	312821,01	1112	227835,45	312555,39
1060	227865,88	312819,89	1113	227826,88	312555,99
1061	227863,27	312816,85	1114	227821,22	312558,24
1062	227864,09	312810,85	1115	227819,79	312561,06
1063	227867,85	312807,00	1116	227819,70	312564,33
1064	227872,66	312808,26	1117	227822,56	312568,45
1065	227875,14	312811,96	1118	227824,64	312573,57
1066	227879,52	312814,10	1119	227821,77	312578,08
1067	227884,72	312813,80	1120	227817,81	312580,32
1068	227894,33	312809,45	1121	227800,19	312573,86
1069	227903,81	312804,83	1122	227784,65	312570,20
1070	227909,37	312799,46	1123	227779,99	312567,49
1071	227912,55	312792,36	1124	227779,74	312563,69
1072	227913,03	312784,31	1125	227787,41	312553,35
1073	227911,29	312772,37	1126	227787,63	312546,79
1074	227907,25	312764,75	1127	227783,92	312543,14
1075	227900,64	312758,90	1128	227775,50	312537,10
1076	227892,39	312757,42	1129	227771,83	312530,45
1077	227875,87	312744,80	1130	227769,33	312522,46
1078	227872,29	312740,68	1131	227767,84	312508,77
1079	227870,51	312734,57	1132	227771,25	312489,40
1080	227871,51	312718,95	1133	227777,81	312476,91
1081	227874,35	312707,81	1134	227782,28	312471,72
1082	227875,33	312699,65	1135	227784,36	312465,02
1083	227874,25	312689,84	1136	227782,28	312459,51
1084	227870,88	312683,42	1137	227777,59	312456,75
1085	227866,11	312680,81	1138	227775,06	312452,88
1086	227861,50	312681,93	1139	227776,75	312445,26
1087	227859,04	312684,68	1140	227794,79	312425,75
1088	227854,12	312684,97	1141	227799,53	312413,63
1089	227847,44	312679,45	1142	227798,32	312397,44
1090	227831,34	312670,31	1143	227792,36	312391,36
1091	227830,01	312664,11	1144	227790,82	312381,66
1092	227831,05	312659,34	1145	227798,32	312374,60
1093	227835,88	312654,08	1146	227809,21	312375,12
1094	227847,51	312649,70	1147	227834,58	312384,74
1095	227856,61	312643,85	1148	227842,97	312385,71

1149	227848,91	312385,55	1202	228235,54	312008,15
1150	227854,54	312383,53	1203	228250,60	311995,45
1151	227857,37	312378,23	1204	228263,28	311978,52
1152	227857,36	312370,03	1205	228269,67	311961,52
1153	227862,97	312361,84	1206	228272,40	311939,86
1154	227896,76	312335,46	1207	228272,14	311917,64
1155	227906,93	312317,49	1208	228279,15	311891,58
1156	227936,20	312284,45	1209	228278,13	311883,09
1157	227940,00	312282,00	1210	228274,99	311877,17
1158	227944,26	312283,39	1211	228273,79	311868,03
1159	227947,46	312287,61	1212	228277,32	311857,01
1160	227963,19	312300,04	1213	228306,42	311798,57
1161	227977,35	312307,35	1214	228320,27	311782,00
1162	227983,52	312307,46	1215	228326,77	311773,66
1163	227990,32	312304,28	1216	228333,25	311771,05
1164	228021,12	312299,19	1217	228349,21	311770,27
1165	228029,95	312295,05	1218	228357,22	311773,22
1166	228039,13	312289,36	1219	228363,37	311779,47
1167	228049,10	312276,60	1220	228371,51	311790,40
1168	228050,33	312262,26	1221	228372,79	311805,53
1169	228048,32	312247,16	1222	228372,70	311816,71
1170	228053,48	312239,71	1223	228373,40	311828,72
1171	228056,17	312229,74	1224	228376,68	311842,52
1172	228051,63	312221,75	1225	228382,09	311847,97
1173	228043,22	312216,31	1226	228386,90	311851,45
1174	228026,74	312212,87	1227	228387,79	311854,68
1175	228005,13	312191,27	1228	228380,45	311867,78
1176	227987,05	312178,04	1229	228380,68	311874,18
1177	227973,60	312174,51	1230	228379,93	311878,65
1178	227963,38	312176,41	1231	228377,92	311882,52
1179	227953,85	312179,98	1232	228373,23	311887,59
1180	227941,27	312180,80	1233	228370,37	311893,80
1181	227935,21	312176,17	1234	228369,67	311903,92
1182	227934,58	312168,11	1235	228365,71	311912,38
1183	227940,02	312159,50	1236	228364,61	311922,19
1184	227946,41	312144,40	1237	228366,00	311943,44
1185	227950,64	312129,06	1238	228371,46	311966,17
1186	227957,74	312115,01	1239	228388,63	311994,27
1187	227962,13	312099,34	1240	228429,73	312046,30
1188	227961,81	312078,71	1241	228470,24	312083,83
1189	227959,35	312064,66	1242	228497,94	312096,74
1190	227957,19	312056,47	1243	228527,77	312099,66
1191	227960,05	312045,91	1244	228531,19	312097,13
1192	227970,96	312034,02	1245	228532,38	312093,29
1193	227990,06	312016,15	1246	228536,07	312092,18
1194	228033,56	312000,91	1247	228537,89	312093,52
1195	228051,21	311996,58	1248	228538,23	312095,86
1196	228093,87	311995,89	1249	228537,19	312097,61
1197	228116,21	311996,28	1250	228537,15	312100,63
1198	228130,81	311999,99	1251	228538,08	312103,94
1199	228149,55	312006,83	1252	228539,64	312108,00
1200	228177,99	312014,55	1253	228542,29	312133,65
1201	228209,37	312013,91	1254	228545,26	312139,53

1255	228545,15	312141,95	1308	228743,67	312109,12
1256	228542,96	312146,61	1309	228743,60	312112,33
1257	228542,58	312149,66	1310	228744,86	312114,93
1258	228543,61	312153,63	1311	228747,43	312117,35
1259	228547,87	312161,02	1312	228750,46	312119,88
1260	228552,19	312167,98	1313	228755,48	312122,36
1261	228556,43	312169,73	1314	228761,32	312129,34
1262	228560,53	312168,77	1315	228768,38	312137,95
1263	228562,28	312166,90	1316	228794,99	312160,49
1264	228563,56	312164,85	1317	228844,04	312191,66
1265	228565,00	312163,66	1318	228882,75	312217,68
1266	228567,19	312164,65	1319	228921,08	312234,36
1267	228569,57	312166,83	1320	228958,21	312247,07
1268	228572,11	312172,30	1321	228983,43	312255,21
1269	228575,01	312181,76	1322	228996,76	312256,83
1270	228582,38	312193,54	1323	229009,44	312255,81
1271	228587,44	312197,01	1324	229023,27	312250,43
1272	228591,24	312200,97	1325	229035,65	312240,72
1273	228594,07	312207,30	1326	229043,82	312231,07
1274	228596,38	312212,51	1327	229048,36	312214,90
1275	228600,48	312215,19	1328	229044,57	312202,18
1276	228607,10	312218,02	1329	229036,84	312192,07
1277	228612,31	312217,20	1330	229026,85	312185,64
1278	228622,81	312212,81	1331	229014,01	312181,74
1279	228627,51	312206,85	1332	228994,23	312183,56
1280	228630,93	312201,56	1333	228987,08	312176,71
1281	228634,28	312199,55	1334	228989,02	312168,22
1282	228638,07	312199,00	1335	228996,14	312166,65
1283	228646,27	312201,79	1336	229005,67	312161,29
1284	228680,07	312201,88	1337	229017,38	312155,13
1285	228698,88	312202,87	1338	229041,59	312135,31
1286	228706,03	312203,09	1339	229089,69	312107,31
1287	228711,94	312199,90	1340	229139,29	312064,42
1288	228715,91	312194,64	1341	229155,67	312054,89
1289	228718,29	312187,09	1342	229186,65	312043,28
1290	228717,72	312181,28	1343	229236,39	312012,01
1291	228714,12	312174,98	1344	229307,10	311992,32
1292	228710,35	312170,81	1345	229390,49	311976,84
1293	228708,86	312157,31	1346	229460,79	311959,76
1294	228708,07	312146,93	1347	229515,39	311938,52
1295	228698,02	312129,15	1348	229531,48	311938,92
1296	228697,47	312116,61	1349	229549,74	311944,28
1297	228702,60	312107,30	1350	229587,87	311963,34
1298	228705,02	312094,64	1351	229611,30	311971,28
1299	228707,00	312090,36	1352	229640,87	311973,90
1300	228710,57	312086,64	1353	229659,95	311969,70
1301	228714,18	312085,07	1354	229676,23	311962,95
1302	228724,24	312089,13	1355	229696,29	311943,69
1303	228734,43	312087,36	1356	229711,18	311926,61
1304	228738,46	312087,57	1357	229719,35	311905,54
1305	228741,96	312090,10	1358	229726,95	311891,69
1306	228744,01	312092,77	1359	229730,52	311878,29
1307	228744,41	312098,89	1360	229725,61	311868,31

1361	229710,59	311861,68	1414	230264,86	311870,27
1362	229698,08	311857,11	1415	230261,21	311867,51
1363	229687,33	311852,53	1416	230258,53	311863,05
1364	229678,70	311841,51	1417	230253,86	311851,57
1365	229680,63	311831,23	1418	230249,69	311843,43
1366	229686,76	311823,95	1419	230248,29	311837,39
1367	229701,06	311814,42	1420	230245,69	311835,20
1368	229727,86	311801,91	1421	230245,39	311833,48
1369	229764,80	311805,09	1422	230245,76	311831,96
1370	229813,25	311814,43	1423	230249,00	311829,43
1371	229836,41	311825,28	1424	230252,77	311826,85
1372	229862,32	311831,61	1425	230259,95	311823,54
1373	229868,95	311830,64	1426	230264,64	311817,89
1374	229875,00	311828,33	1427	230265,31	311812,82
1375	229883,32	311832,80	1428	230264,27	311810,14
1376	229882,50	311838,68	1429	230258,53	311803,14
1377	229878,17	311845,01	1430	230258,76	311799,72
1378	229876,24	311858,94	1431	230262,20	311795,38
1379	229880,34	311870,40	1432	230270,34	311787,04
1380	229885,03	311876,73	1433	230281,99	311780,06
1381	229896,50	311884,85	1434	230287,05	311774,48
1382	229906,40	311889,17	1435	230288,92	311768,44
1383	229957,18	311882,84	1436	230289,51	311757,42
1384	229962,62	311880,91	1437	230288,62	311745,66
1385	229965,15	311878,23	1438	230287,43	311736,57
1386	229966,54	311865,96	1439	230294,27	311718,14
1387	229969,41	311862,48	1440	230314,33	311661,55
1388	229976,25	311860,06	1441	230337,02	311592,10
1389	229987,09	311859,21	1442	230342,58	311554,87
1390	230003,37	311864,37	1443	230353,20	311522,11
1391	230012,11	311872,41	1444	230364,80	311493,91
1392	230016,28	311884,13	1445	230366,66	311489,74
1393	230013,59	311897,73	1446	230369,42	311488,47
1394	230014,88	311906,07	1447	230373,56	311489,74
1395	230018,09	311912,03	1448	230380,51	311488,95
1396	230032,95	311927,91	1449	230385,37	311487,46
1397	230081,31	311973,02	1450	230390,14	311482,69
1398	230109,75	312004,89	1451	230388,95	311474,35
1399	230146,53	312033,55	1452	230384,58	311468,40
1400	230168,77	312043,68	1453	230379,52	311462,14
1401	230189,62	312047,26	1454	230329,14	311355,85
1402	230210,86	312038,72	1455	230325,12	311335,60
1403	230232,31	312014,89	1456	230334,80	311275,88
1404	230254,75	311973,00	1457	230355,06	311131,87
1405	230265,83	311940,34	1458	230371,69	311012,79
1406	230275,73	311922,77	1459	230382,32	310942,59
1407	230277,89	311912,12	1460	230394,09	310868,28
1408	230277,29	311906,38	1461	230398,26	310840,21
1409	230276,92	311899,24	1462	230399,05	310833,19
1410	230278,04	311888,36	1463	230398,48	310827,17
1411	230276,40	311878,68	1464	230395,13	310821,77
1412	230272,01	311872,06	1465	229955,23	310400,04
1413	230268,88	311870,27	1466	229903,93	310357,38

1467	229850,24	310306,81	1520	229517,18	310105,01
1468	229836,06	310300,26	1521	229516,29	310108,06
1469	229816,40	310297,13	1522	229519,12	310112,23
1470	229794,25	310299,22	1523	229566,03	310173,44
1471	229780,19	310303,79	1524	229571,99	310182,97
1472	229766,94	310304,68	1525	229577,65	310187,44
1473	229753,33	310307,66	1526	229582,51	310187,73
1474	229727,93	310327,60	1527	229585,79	310184,26
1475	229714,68	310326,66	1528	229585,64	310180,98
1476	229705,44	310322,94	1529	229588,47	310182,57
1477	229693,18	310313,75	1530	229614,40	310211,29
1478	229681,67	310299,95	1531	229626,11	310219,91
1479	229667,72	310293,10	1532	229640,47	310238,00
1480	229650,19	310261,03	1533	229642,15	310244,70
1481	229643,44	310244,20	1534	229648,70	310261,28
1482	229641,56	310237,20	1535	229666,87	310293,99
1483	229627,11	310218,74	1536	229680,47	310300,94
1484	229615,10	310209,50	1537	229692,49	310315,04
1485	229589,16	310179,10	1538	229704,80	310323,88
1486	229582,66	310178,10	1539	229714,43	310327,80
1487	229522,39	310110,97	1540	229728,23	310328,70
1488	229521,27	310108,06	1541	229754,18	310308,85
1489	229522,54	310105,38	1542	229767,48	310306,07
1490	229678,28	309966,19	1543	229780,69	310305,43
1491	229962,25	309722,89	1544	229794,64	310300,91
1492	229967,50	309716,86	1545	229816,29	310298,73
1493	229980,70	309719,18	1546	229835,83	310302,20
1494	229987,85	309729,46	1547	229849,50	310308,86
1495	229996,49	309733,41	1548	229902,51	310359,09
1496	230006,54	309741,82	1549	229953,44	310402,28
1497	230007,79	309747,91	1550	230181,63	310625,68
1498	230009,72	309756,47	1551	230391,63	310824,87
1499	230014,82	309762,86	1552	230394,39	310828,37
1500	230027,61	309769,00	1553	230394,46	310833,36
1501	230027,39	309774,14	1554	230393,79	310838,94
1502	230029,25	309778,38	1555	230389,17	310867,24
1503	230033,49	309780,47	1556	230376,06	310941,70
1504	230038,63	309779,65	1557	230364,75	311011,54
1505	230042,28	309774,74	1558	230345,38	311130,23
1506	230043,32	309769,00	1559	230326,91	311274,09
1507	230039,97	309765,13	1560	230315,59	311335,15
1508	230034,46	309763,94	1561	230321,10	311358,23
1509	230029,40	309766,02	1562	230370,48	311466,21
1510	230015,64	309761,57	1563	230372,86	311474,65
1511	230011,25	309755,21	1564	230372,17	311479,02
1512	230009,61	309747,61	1565	230368,69	311482,10
1513	230008,49	309741,32	1566	230365,12	311482,20
1514	229997,90	309732,07	1567	230362,84	311484,18
1515	229988,74	309728,19	1568	230359,67	311490,11
1516	229982,02	309717,60	1569	230347,84	311520,42
1517	229966,16	309714,55	1570	230337,52	311553,28
1518	229960,32	309720,88	1571	230332,56	311591,08
1519	229674,11	309964,00	1572	230308,95	311659,13

1573	230290,41	311716,62	1626	229960,18	311872,91
1574	230282,22	311735,23	1627	229957,56	311876,59
1575	230280,43	311747,74	1628	229951,75	311877,48
1576	230281,36	311758,35	1629	229907,29	311881,72
1577	230283,41	311765,17	1630	229899,92	311878,45
1578	230283,05	311767,98	1631	229889,05	311871,60
1579	230281,54	311771,94	1632	229884,66	311866,98
1580	230277,39	311776,81	1633	229882,65	311858,71
1581	230267,66	311783,07	1634	229885,63	311850,75
1582	230258,39	311792,79	1635	229892,11	311846,20
1583	230254,29	311798,67	1636	229901,86	311842,93
1584	230253,61	311803,40	1637	229912,92	311843,82
1585	230259,95	311811,04	1638	229936,55	311841,63
1586	230260,76	311813,13	1639	229955,22	311832,50
1587	230260,25	311816,17	1640	229982,62	311821,78
1588	230257,14	311819,41	1641	229988,39	311815,90
1589	230251,46	311823,47	1642	229990,56	311807,68
1590	230246,84	311827,34	1643	229990,17	311799,94
1591	230243,34	311830,47	1644	229979,84	311794,97
1592	230242,74	311832,81	1645	229970,51	311794,38
1593	230243,34	311835,61	1646	229958,30	311802,05
1594	230245,84	311838,40	1647	229946,84	311804,58
1595	230247,21	311843,98	1648	229918,09	311802,71
1596	230251,27	311853,18	1649	229873,81	311790,20
1597	230255,93	311864,24	1650	229844,01	311782,98
1598	230257,64	311869,60	1651	229820,59	311778,68
1599	230259,43	311873,40	1652	229766,39	311775,50
1600	230259,57	311877,64	1653	229722,70	311779,67
1601	230256,45	311888,29	1654	229686,36	311797,34
1602	230249,09	311903,60	1655	229652,61	311815,41
1603	230225,76	311966,84	1656	229641,17	311830,48
1604	230212,45	311996,82	1657	229640,29	311847,38
1605	230192,99	312015,49	1658	229646,83	311863,99
1606	230179,09	312016,68	1659	229657,37	311871,21
1607	230165,39	312012,71	1660	229676,63	311879,55
1608	230125,84	311983,15	1661	229687,75	311891,27
1609	230096,10	311955,71	1662	229690,33	311905,96
1610	230035,63	311917,09	1663	229686,76	311917,28
1611	230024,12	311907,16	1664	229680,60	311926,81
1612	230021,82	311901,91	1665	229664,71	311944,88
1613	230022,93	311895,84	1666	229653,20	311954,01
1614	230027,77	311894,16	1667	229639,69	311958,18
1615	230037,08	311894,09	1668	229612,09	311957,19
1616	230042,44	311889,47	1669	229591,24	311950,24
1617	230045,07	311878,37	1670	229553,72	311927,00
1618	230041,39	311866,26	1671	229533,07	311921,64
1619	230030,28	311859,11	1672	229515,59	311920,85
1620	230016,67	311855,83	1673	229459,20	311934,74
1621	230005,96	311853,73	1674	229383,74	311952,21
1622	229988,01	311850,75	1675	229303,52	311967,30
1623	229975,20	311852,61	1676	229228,46	311987,55
1624	229965,34	311857,62	1677	229163,73	312009,79
1625	229961,13	311864,38	1678	229139,11	312030,84

1679	229127,67	312055,34	1732	228638,82	312195,31
1680	229081,06	312096,74	1733	228634,21	312195,09
1681	229035,49	312126,22	1734	228630,04	312196,13
1682	229009,42	312147,07	1735	228628,00	312198,80
1683	228999,30	312153,18	1736	228624,53	312204,47
1684	228986,64	312152,28	1737	228619,46	312209,98
1685	228979,19	312155,56	1738	228611,42	312212,36
1686	228972,90	312176,38	1739	228607,03	312211,77
1687	228974,69	312197,03	1740	228601,89	312209,98
1688	228987,68	312212,15	1741	228598,99	312205,06
1689	228998,52	312216,69	1742	228595,08	312197,21
1690	229005,07	312221,26	1743	228591,21	312191,65
1691	229006,46	312227,21	1744	228586,25	312188,77
1692	228999,91	312229,00	1745	228579,33	312179,45
1693	228988,59	312226,62	1746	228576,32	312171,30
1694	228965,75	312222,84	1747	228573,94	312165,34
1695	228930,94	312212,15	1748	228571,06	312162,41
1696	228893,86	312195,47	1749	228567,24	312160,33
1697	228854,84	312170,45	1750	228562,37	312160,03
1698	228807,00	312140,63	1751	228560,44	312162,31
1699	228779,70	312130,30	1752	228559,54	312165,09
1700	228769,77	312117,89	1753	228556,91	312165,99
1701	228764,74	312115,42	1754	228553,53	312165,00
1702	228758,56	312114,52	1755	228550,46	312159,04
1703	228754,02	312114,30	1756	228546,29	312152,83
1704	228750,07	312113,63	1757	228545,41	312149,89
1705	228747,99	312111,40	1758	228545,90	312147,35
1706	228748,03	312108,81	1759	228547,38	312144,89
1707	228748,23	312098,48	1760	228549,76	312141,81
1708	228746,95	312092,04	1761	228549,56	312138,64
1709	228744,49	312087,34	1762	228545,12	312132,68
1710	228738,76	312084,22	1763	228542,59	312107,03
1711	228733,99	312083,92	1764	228540,95	312103,79
1712	228724,35	312085,77	1765	228540,35	312100,89
1713	228714,26	312082,54	1766	228540,95	312097,91
1714	228709,27	312085,00	1767	228543,55	312095,49
1715	228705,29	312088,72	1768	228543,61	312091,77
1716	228703,13	312093,45	1769	228541,06	312084,62
1717	228700,15	312106,48	1770	228537,45	312078,47
1718	228695,27	312116,01	1771	228522,86	312066,95
1719	228695,53	312129,56	1772	228486,92	312035,78
1720	228704,94	312147,13	1773	228453,20	312007,62
1721	228706,38	312158,40	1774	228431,52	311989,41
1722	228707,37	312171,80	1775	228399,75	311964,59
1723	228710,65	312177,16	1776	228390,32	311946,72
1724	228714,22	312181,53	1777	228377,91	311933,91
1725	228714,92	312186,49	1778	228372,85	311921,30
1726	228712,84	312193,45	1779	228370,18	311914,09
1727	228709,49	312197,73	1780	228374,05	311904,86
1728	228705,50	312199,37	1781	228374,94	311894,14
1729	228698,73	312198,81	1782	228377,47	311889,75
1730	228679,77	312198,01	1783	228382,24	311886,47
1731	228647,01	312197,71	1784	228385,14	311882,60

1785	228386,45	311877,81	1838	227945,14	312086,57
1786	228386,93	311873,89	1839	227947,11	312094,27
1787	228386,50	311869,33	1840	227950,94	312098,75
1788	228397,92	311854,83	1841	227952,13	312107,32
1789	228403,58	311849,47	1842	227942,09	312126,97
1790	228405,40	311843,36	1843	227929,10	312133,80
1791	228404,87	311836,46	1844	227918,67	312145,51
1792	228403,69	311828,91	1845	227916,61	312158,08
1793	228401,00	311822,56	1846	227921,46	312177,48
1794	228398,40	311814,54	1847	227928,17	312190,51
1795	228394,25	311808,17	1848	227935,94	312198,30
1796	228387,83	311805,83	1849	227945,74	312203,52
1797	228381,65	311805,23	1850	227957,00	312203,88
1798	228377,97	311803,50	1851	227970,08	312201,41
1799	228375,49	311787,91	1852	227983,30	312200,08
1800	228365,76	311775,11	1853	227999,62	312206,04
1801	228359,01	311767,56	1854	228015,81	312226,10
1802	228350,13	311764,34	1855	228015,76	312236,87
1803	228331,81	311764,94	1856	228020,56	312249,53
1804	228322,41	311768,48	1857	228028,98	312256,20
1805	228315,03	311778,73	1858	228031,70	312270,31
1806	228299,37	311794,39	1859	228026,13	312282,99
1807	228271,18	311852,89	1860	228018,57	312287,95
1808	228266,76	311865,83	1861	227989,70	312294,23
1809	228268,28	311878,36	1862	227978,25	312293,85
1810	228271,47	311883,69	1863	227967,27	312290,77
1811	228271,66	311891,97	1864	227953,18	312278,27
1812	228267,05	311916,18	1865	227947,07	312274,38
1813	228261,49	311937,29	1866	227938,39	312272,59
1814	228252,14	311954,91	1867	227931,76	312276,18
1815	228239,51	311971,77	1868	227898,97	312311,21
1816	228222,53	311982,35	1869	227889,39	312326,35
1817	228199,00	311985,78	1870	227853,15	312356,37
1818	228175,25	311987,11	1871	227848,04	312362,80
1819	228152,01	311982,87	1872	227842,81	312374,12
1820	228143,13	311976,28	1873	227837,23	312376,58
1821	228139,60	311967,48	1874	227808,90	312363,58
1822	228133,12	311960,42	1875	227800,73	312361,12
1823	228123,97	311959,98	1876	227793,25	312361,37
1824	228115,48	311963,44	1877	227785,53	312367,76
1825	228088,67	311964,74	1878	227780,46	312378,95
1826	228045,24	311961,92	1879	227779,47	312388,26
1827	228029,81	311964,72	1880	227780,46	312409,99
1828	227979,66	311995,15	1881	227777,15	312423,48
1829	227953,78	312024,57	1882	227767,42	312439,80
1830	227944,32	312039,38	1883	227765,63	312452,47
1831	227940,82	312050,63	1884	227761,39	312486,17
1832	227942,14	312060,52	1885	227758,15	312507,91
1833	227951,29	312071,65	1886	227760,06	312524,97
1834	227952,47	312078,14	1887	227763,20	312534,02
1835	227948,96	312079,42	1888	227767,38	312542,46
1836	227945,85	312077,84	1889	227770,12	312545,19
1837	227944,36	312079,81	1890	227774,20	312547,59

1891	227776,91	312551,02	1944	227901,03	312778,95
1892	227776,47	312554,74	1945	227901,48	312784,98
1893	227770,57	312563,86	1946	227900,56	312792,04
1894	227769,37	312570,87	1947	227898,17	312796,03
1895	227772,28	312577,04	1948	227889,08	312802,05
1896	227780,57	312580,64	1949	227882,12	312805,09
1897	227797,99	312581,58	1950	227879,07	312804,94
1898	227818,18	312588,02	1951	227876,75	312803,11
1899	227824,00	312586,95	1952	227875,19	312798,16
1900	227828,73	312581,36	1953	227872,36	312795,88
1901	227832,51	312574,91	1954	227868,44	312794,97
1902	227834,37	312567,30	1955	227863,34	312797,58
1903	227836,84	312565,37	1956	227859,41	312801,96
1904	227840,66	312565,41	1957	227856,77	312807,25
1905	227850,24	312571,16	1958	227854,49	312815,19
1906	227852,01	312575,78	1959	227855,43	312819,79
1907	227851,07	312585,66	1960	227858,06	312823,41
1908	227855,48	312591,17	1961	227863,08	312826,76
1909	227862,67	312595,30	1962	227870,44	312828,85
1910	227867,61	312596,92	1963	227872,54	312831,58
1911	227871,79	312601,87	1964	227876,35	312851,22
1912	227870,69	312608,81	1965	227876,89	312858,24
1913	227866,03	312616,29	1966	227875,71	312861,79
1914	227861,99	312618,36	1967	227873,70	312864,14
1915	227857,37	312618,90	1968	227871,45	312864,59
1916	227852,86	312620,61	1969	227869,27	312862,98
1917	227850,81	312625,52	1970	227866,78	312860,90
1918	227851,34	312630,29	1971	227864,13	312860,52
1919	227852,60	312634,20	1972	227862,40	312862,31
1920	227851,54	312637,36	1973	227859,22	312868,42
1921	227843,55	312643,13	1974	227857,67	312874,87
1922	227833,35	312644,16	1975	227858,46	312881,96
1923	227826,90	312646,09	1976	227862,00	312891,26
1924	227823,30	312650,13	1977	227869,57	312906,91
1925	227821,14	312657,28	1978	227872,47	312911,90
1926	227820,23	312666,50	1979	227873,19	312916,43
1927	227822,05	312672,47	1980	227870,32	312920,15
1928	227828,69	312678,98	1981	227857,70	312924,66
1929	227842,52	312685,82	1982	227851,76	312929,05
1930	227849,34	312690,21	1983	227849,55	312935,36
1931	227854,39	312692,40	1984	227850,60	312942,61
1932	227860,36	312692,73	1985	227853,60	312949,11
1933	227863,81	312692,95	1986	227857,63	312954,41
1934	227866,74	312695,03	1987	227863,24	312960,97
1935	227869,33	312699,73	1988	227866,81	312962,39
1936	227868,64	312704,81	1989	227868,80	312964,54
1937	227865,00	312714,65	1990	227867,35	312967,25
1938	227862,31	312735,15	1991	227863,54	312967,25
1939	227862,81	312743,67	1992	227852,65	312973,67
1940	227866,86	312748,96	1993	227845,60	312975,13
1941	227887,52	312765,08	1994	227839,93	312974,00
1942	227895,38	312768,16	1995	227828,33	312969,12
1943	227899,32	312771,58	1996	227821,95	312968,81

1997	227814,77	312971,02	2050	227484,77	313013,27
1998	227809,69	312977,86	2051	227475,12	313021,54
1999	227805,45	312984,65	2052	227462,27	313036,42
2000	227804,49	312993,21	2053	227458,95	313038,13
2001	227808,13	313002,45	2054	227454,48	313037,99
2002	227809,52	313008,46	2055	227449,48	313035,14
2003	227810,18	313014,33	2056	227437,25	313031,51
2004	227808,60	313020,66	2057	227419,13	313029,21
2005	227800,09	313036,49	2058	227414,70	313027,99
2006	227797,78	313046,23	2059	227412,20	313023,62
2007	227791,32	313055,92	2060	227410,81	313009,84
2008	227784,54	313063,91	2061	227416,69	312994,84
2009	227782,63	313069,46	2062	227417,91	312986,42
2010	227782,69	313076,21	2063	227421,90	312975,15
2011	227783,35	313082,08	2064	227428,73	312966,49
2012	227785,87	313090,31	2065	227434,11	312964,86
2013	227785,72	313094,48	2066	227439,75	312965,28
2014	227782,29	313097,68	2067	227446,79	312963,58
2015	227778,42	313098,23	2068	227451,55	312960,56
2016	227776,00	313096,57	2069	227454,68	312954,46
2017	227770,27	313097,09	2070	227456,28	312947,35
2018	227765,61	313098,91	2071	227461,08	312941,52
2019	227762,19	313098,54	2072	227475,77	312932,10
2020	227753,83	313092,81	2073	227480,65	312920,03
2021	227749,70	313091,89	2074	227478,97	312908,78
2022	227745,69	313092,00	2075	227473,51	312903,05
2023	227732,70	313098,83	2076	227466,92	312899,68
2024	227713,20	313113,58	2077	227445,69	312898,17
2025	227679,90	313125,89	2078	227434,44	312897,98
2026	227668,23	313125,62	2079	227429,18	312894,89
2027	227656,40	313122,53	2080	227427,58	312890,23
2028	227643,51	313122,34	2081	227433,16	312881,46
2029	227629,68	313124,32	2082	227432,03	312874,39
2030	227616,11	313130,38	2083	227425,12	312867,14
2031	227604,45	313137,81	2084	227424,72	312861,60
2032	227584,22	313138,91	2085	227418,27	312850,04
2033	227565,09	313135,43	2086	227417,81	312842,23
2034	227544,76	313137,15	2087	227417,36	312837,91
2035	227536,28	313128,61	2088	227416,17	312834,41
2036	227534,95	313120,71	2089	227418,52	312832,76
2037	227523,04	313103,64	2090	227422,50	312835,00
2038	227512,79	313092,61	2091	227426,45	312835,53
2039	227509,20	313084,65	2092	227430,25	312833,14
2040	227509,59	313076,19	2093	227432,11	312826,52
2041	227513,34	313068,36	2094	227430,98	312819,91
2042	227524,42	313053,35	2095	227426,70	312814,29
2043	227529,82	313044,22	2096	227410,90	312804,35
2044	227529,98	313036,88	2097	227402,21	312802,23
2045	227526,35	313030,65	2098	227393,25	312805,42
2046	227518,40	313018,56	2099	227383,95	312816,38
2047	227511,38	313010,82	2100	227371,88	312824,22
2048	227503,64	313008,25	2101	227367,07	312823,93
2049	227491,07	313009,52	2102	227336,03	312790,83

2103	227331,90	312779,07	2156	227050,12	312806,57
2104	227331,51	312760,54	2157	227054,22	312790,17
2105	227328,39	312754,28	2158	227060,50	312780,34
2106	227323,55	312751,98	2159	227073,32	312766,36
2107	227306,56	312747,35	2160	227080,18	312761,73
2108	227293,58	312737,10	2161	227081,09	312756,69
2109	227285,39	312734,74	2162	227077,55	312747,16
2110	227276,16	312733,38	2163	227072,20	312741,67
2111	227266,10	312733,97	2164	227061,37	312734,09
2112	227255,71	312738,72	2165	227052,91	312733,29
2113	227251,81	312744,19	2166	227044,63	312735,21
2114	227251,29	312749,98	2167	227033,23	312743,15
2115	227256,46	312767,68	2168	227024,13	312745,02
2116	227254,22	312774,91	2169	227015,90	312744,12
2117	227242,30	312794,02	2170	226995,35	312735,11
2118	227240,65	312799,97	2171	226986,20	312728,14
2119	227243,89	312807,37	2172	226977,32	312725,28
2120	227251,33	312811,01	2173	226964,86	312725,97
2121	227260,88	312811,05	2174	226952,95	312722,08
2122	227265,60	312813,09	2175	226927,75	312708,00
2123	227266,35	312819,19	2176	226910,55	312704,09
2124	227262,63	312823,24	2177	226897,45	312706,33
2125	227253,98	312827,38	2178	226885,89	312711,59
2126	227235,42	312826,87	2179	226877,61	312721,30
2127	227229,42	312823,89	2180	226872,89	312721,71
2128	227225,71	312824,13	2181	226869,17	312714,19
2129	227217,69	312828,03	2182	226865,62	312711,46
2130	227211,94	312832,92	2183	226861,14	312710,97
2131	227203,54	312851,86	2184	226857,29	312713,79
2132	227199,93	312868,79	2185	226851,40	312726,01
2133	227195,54	312876,52	2186	226845,44	312727,09
2134	227179,85	312884,80	2187	226838,54	312719,72
2135	227152,41	312889,02	2188	226829,39	312711,12
2136	227143,84	312892,70	2189	226820,14	312705,01
2137	227110,20	312925,44	2190	226810,55	312705,59
2138	227101,50	312931,02	2191	226802,61	312708,54
2139	227093,82	312933,09	2192	226782,05	312723,16
2140	227074,23	312930,73	2193	226773,61	312725,01
2141	227063,56	312928,75	2194	226761,36	312715,43
2142	227055,40	312922,11	2195	226742,68	312709,32
2143	227056,29	312913,79	2196	226717,04	312714,44
2144	227061,00	312907,87	2197	226696,78	312723,02
2145	227067,53	312896,17	2198	226689,27	312740,93
2146	227069,33	312885,81	2199	226678,76	312749,33
2147	227064,81	312873,78	2200	226659,24	312754,62
2148	227055,23	312867,18	2201	226638,16	312763,22
2149	227044,75	312862,76	2202	226618,65	312763,22
2150	227039,13	312854,38	2203	226605,05	312766,91
2151	227041,07	312848,22	2204	226599,78	312765,56
2152	227051,03	312846,22	2205	226605,09	312747,84
2153	227057,76	312837,51	2206	226617,54	312750,08
2154	227058,14	312828,28	2207	226634,55	312746,78
2155	227055,89	312820,00	2208	226636,69	312734,75

2209	226624,74	312723,98	2262	224115,51	314263,19
2210	226615,38	312721,73	2263	224101,73	314252,25
2211	226597,73	312732,30	2264	224104,86	314246,29
2212	226590,29	312743,21	2265	224112,96	314244,31
2213	226586,42	312756,67	2266	224112,29	314239,94
2214	226589,87	312773,68	2267	224101,64	314236,58
2215	226588,30	312779,63	2268	224078,59	314237,39
2216	226561,69	312816,83	2269	224080,82	314232,91
2217	226554,59	312819,12	2270	224159,13	314220,29
2218	226548,77	312816,46	2271	224174,01	314216,02
2219	226546,12	312803,10	2272	224185,36	314206,58
2220	226538,57	312800,96	2273	224235,95	314182,04
2221	226514,80	312807,21	2274	224249,11	314168,22
2222	226501,86	312812,43	2275	224258,56	314150,05
2223	226477,93	312825,53	2276	224300,37	314132,05
2224	226469,65	312835,65	2277	224314,22	314123,01
2225	226456,09	312839,45	2278	224321,26	314107,23
2226	226428,52	312830,59	2279	224331,67	314097,39
2227	226409,90	312828,39	2280	224353,98	314096,14
2228	226378,94	312839,64	2281	224366,78	314090,26
2229	226362,83	312857,89	2282	224376,13	314076,60
2230	226335,71	312858,22	2283	224390,70	314068,85
2231	226329,73	312846,94	2284	224486,31	314052,20
2232	226352,58	312805,31	2285	224495,01	314046,52
2233	226360,18	312769,92	2286	224476,53	314040,01
2234	226350,49	312758,54	2287	224437,20	314041,34
2235	226334,12	312762,55	2288	224391,84	314048,90
2236	226313,51	312776,01	2289	224368,35	314056,86
2237	226296,68	312802,66	2290	224346,18	314072,73
2238	226275,61	312818,72	2291	224320,74	314078,12
2239	226221,85	312812,42	2292	224304,49	314092,57
2240	226173,37	312826,33	2293	224279,02	314092,99
2241	226095,88	312856,12	2294	224268,46	314089,79
2242	225547,46	313205,81	2295	224259,17	314093,33
2243	225433,03	313285,57	2296	224236,99	314112,68
2244	225152,96	313471,15	2297	224076,87	314169,55
2245	225059,75	313563,67	2298	224024,52	314191,67
2246	224979,55	313666,36	2299	223905,62	314225,40
2247	224958,06	313721,92	2300	223894,62	314225,64
2248	224962,52	313773,68	2301	223892,47	314206,62
2249	224929,13	313843,53	2302	223901,56	314177,79
2250	224859,46	313928,20	2303	223939,27	314164,10
2251	224806,66	313987,50	2304	223951,50	314167,95
2252	224763,74	314018,21	2305	223964,92	314167,99
2253	224735,81	314033,63	2306	223992,16	314158,57
2254	224714,58	314029,58	2307	224019,26	314144,12
2255	224689,09	314037,29	2308	224027,26	314131,52
2256	224633,13	314091,40	2309	224042,50	314127,30
2257	224489,25	314155,51	2310	224056,35	314120,22
2258	224344,76	314209,10	2311	224076,30	314122,09
2259	224235,91	314259,36	2312	224097,28	314119,92
2260	224182,81	314269,37	2313	224118,60	314113,30
2261	224131,23	314268,45	2314	224138,32	314104,25

2315	224143,32	314102,28	2368	222701,69	315422,64
2316	224147,19	314097,81	2369	222691,10	315440,82
2317	224144,21	314093,05	2370	222679,10	315454,61
2318	224136,22	314090,95	2371	222659,18	315469,96
2319	224108,93	314089,46	2372	222649,03	315471,49
2320	224095,81	314090,81	2373	222629,91	315460,87
2321	224083,30	314094,58	2374	222617,84	315459,05
2322	224069,31	314097,96	2375	222609,24	315463,51
2323	224056,02	314102,52	2376	222597,92	315464,87
2324	224042,50	314100,94	2377	222587,58	315458,22
2325	224026,99	314101,67	2378	222568,40	315452,19
2326	224014,80	314106,89	2379	222540,93	315448,72
2327	224005,03	314114,71	2380	222524,08	315439,54
2328	223978,46	314118,95	2381	222512,83	315437,55
2329	223954,27	314127,64	2382	222487,53	315450,61
2330	223940,78	314138,61	2383	222466,29	315472,81
2331	223930,18	314152,71	2384	222458,41	315475,12
2332	223894,62	314170,24	2385	222436,22	315474,90
2333	223883,84	314199,62	2386	222422,54	315476,32
2334	223869,26	314223,51	2387	222322,91	315528,67
2335	223838,69	314243,67	2388	222308,53	315538,09
2336	223826,85	314263,85	2389	222296,12	315564,88
2337	223821,27	314278,22	2390	222284,22	315571,00
2338	223816,46	314286,37	2391	222239,40	315576,79
2339	223806,89	314289,54	2392	222217,60	315582,29
2340	223798,87	314294,26	2393	222204,78	315588,48
2341	223789,02	314304,95	2394	222195,41	315597,84
2342	223783,99	314318,82	2395	222188,64	315610,36
2343	223773,74	314322,79	2396	222176,96	315615,55
2344	223758,20	314306,37	2397	222164,66	315614,42
2345	223742,44	314301,29	2398	222150,23	315619,98
2346	223712,70	314302,55	2399	222119,87	315630,24
2347	223680,31	314314,11	2400	222102,69	315631,31
2348	223648,99	314330,13	2401	222083,86	315629,54
2349	223577,54	314401,83	2402	222060,81	315634,83
2350	223383,01	314569,05	2403	222039,81	315641,53
2351	223279,45	314675,74	2404	222032,57	315649,98
2352	223186,46	314762,80	2405	222030,55	315663,03
2353	223176,48	314779,03	2406	222032,72	315680,51
2354	223168,72	314796,90	2407	222036,95	315690,45
2355	223134,61	314827,23	2408	222038,16	315700,81
2356	223072,52	314885,92	2409	222027,08	315711,45
2357	223031,85	314930,09	2410	222014,09	315712,55
2358	222997,56	314960,74	2411	221992,43	315710,44
2359	222952,18	315006,84	2412	221974,77	315711,85
2360	222926,49	315054,11	2413	221964,40	315705,86
2361	222901,94	315117,20	2414	221952,24	315703,86
2362	222889,54	315176,15	2415	221944,94	315707,32
2363	222869,94	315221,69	2416	221932,04	315719,32
2364	222842,69	315265,99	2417	221889,59	315772,41
2365	222794,29	315312,37	2418	221872,16	315798,38
2366	222758,90	315345,44	2419	221862,92	315818,69
2367	222736,27	315371,73	2420	221858,49	315842,12

2421	221843,60	315865,93	2474	221875,25	316246,12
2422	221828,71	315893,99	2475	221890,06	316255,27
2423	221818,68	315911,02	2476	221899,49	316264,78
2424	221817,82	315921,84	2477	221902,26	316272,59
2425	221821,26	315932,64	2478	221902,26	316281,35
2426	221826,85	315939,54	2479	221899,49	316290,74
2427	221831,53	315951,63	2480	221899,11	316297,71
2428	221829,68	315959,17	2481	221899,98	316304,80
2429	221822,04	315962,48	2482	221905,06	316315,50
2430	221807,74	315961,10	2483	221911,35	316323,11
2431	221800,28	315964,20	2484	221919,00	316331,75
2432	221796,39	315972,88	2485	221928,01	316336,63
2433	221796,81	316000,25	2486	221942,73	316336,82
2434	221794,41	316013,72	2487	221960,38	316335,02
2435	221793,42	316031,83	2488	221971,88	316332,78
2436	221797,94	316055,56	2489	221983,29	316324,43
2437	221803,28	316065,31	2490	221992,22	316322,53
2438	221806,73	316076,46	2491	222001,80	316324,17
2439	221804,81	316085,23	2492	222013,65	316326,48
2440	221802,24	316093,12	2493	222044,47	316330,96
2441	221801,94	316099,90	2494	222097,72	316336,59
2442	221803,21	316105,26	2495	222119,82	316340,05
2443	221807,58	316112,28	2496	222137,16	316346,92
2444	221810,51	316118,80	2497	222143,81	316351,10
2445	221808,57	316139,29	2498	222147,53	316356,27
2446	221791,97	316192,44	2499	222149,72	316363,54
2447	221786,79	316199,13	2500	222148,44	316369,95
2448	221780,47	316202,23	2501	222143,78	316375,61
2449	221775,58	316204,18	2502	222132,45	316381,73
2450	221770,38	316203,30	2503	222127,03	316390,87
2451	221765,15	316196,58	2504	222125,87	316402,77
2452	221759,54	316193,16	2505	222128,59	316411,72
2453	221748,63	316193,30	2506	222133,51	316415,37
2454	221738,39	316202,04	2507	222137,10	316420,53
2455	221726,63	316216,90	2508	222138,72	316428,47
2456	221691,91	316248,20	2509	222137,69	316437,00
2457	221677,32	316265,60	2510	222135,38	316454,78
2458	221672,28	316273,00	2511	222132,57	316475,62
2459	221673,83	316279,81	2512	222119,84	316500,34
2460	221683,52	316282,60	2513	222112,16	316503,24
2461	221692,62	316277,84	2514	222099,87	316500,45
2462	221706,13	316265,65	2515	222093,93	316496,86
2463	221734,62	316243,82	2516	222092,89	316492,77
2464	221751,57	316236,21	2517	222096,68	316488,75
2465	221767,30	316223,24	2518	222103,91	316486,58
2466	221776,10	316217,95	2519	222113,05	316479,55
2467	221782,05	316217,51	2520	222117,24	316475,27
2468	221796,35	316219,05	2521	222117,91	316471,44
2469	221820,17	316225,89	2522	222116,34	316469,02
2470	221827,92	316226,15	2523	222111,67	316468,50
2471	221836,81	316228,20	2524	222105,51	316469,76
2472	221848,77	316233,82	2525	222091,97	316478,51
2473	221859,28	316240,50	2526	222074,53	316492,57

2527	222059,39	316505,80	2580	221657,38	316802,03
2528	222054,44	316506,71	2581	221657,60	316808,37
2529	222049,56	316502,32	2582	221654,13	316819,29
2530	222044,45	316501,58	2583	221654,62	316826,40
2531	222038,53	316502,58	2584	221660,08	316834,91
2532	222036,63	316500,84	2585	221666,28	316842,52
2533	222050,61	316488,87	2586	221673,02	316850,88
2534	222056,81	316482,88	2587	221680,20	316861,49
2535	222062,45	316476,28	2588	221688,28	316870,01
2536	222066,71	316468,68	2589	221703,78	316883,28
2537	222062,12	316467,76	2590	221715,25	316888,49
2538	222050,12	316473,54	2591	221721,95	316890,11
2539	222041,70	316482,23	2592	221730,98	316888,90
2540	222032,36	316495,13	2593	221736,44	316889,48
2541	222028,80	316504,23	2594	221743,31	316892,58
2542	222011,39	316512,62	2595	221754,83	316900,72
2543	221982,58	316522,66	2596	221776,89	316916,21
2544	221960,96	316528,16	2597	221792,72	316927,98
2545	221932,31	316532,50	2598	221810,19	316945,25
2546	221906,60	316533,58	2599	221814,35	316949,92
2547	221886,59	316534,65	2600	221816,17	316955,50
2548	221873,44	316534,65	2601	221816,52	316962,74
2549	221866,37	316531,01	2602	221819,20	316970,10
2550	221863,47	316526,25	2603	221822,76	316976,76
2551	221867,21	316523,56	2604	221824,26	316981,72
2552	221870,23	316523,55	2605	221824,16	316985,39
2553	221870,71	316522,21	2606	221821,03	316987,58
2554	221866,94	316520,33	2607	221814,99	316986,78
2555	221861,49	316520,18	2608	221807,30	316985,70
2556	221856,85	316521,56	2609	221800,18	316985,99
2557	221848,70	316519,71	2610	221794,48	316988,10
2558	221841,05	316519,04	2611	221784,22	316990,24
2559	221830,98	316520,93	2612	221776,60	316992,31
2560	221822,05	316529,36	2613	221771,30	316992,50
2561	221811,80	316542,09	2614	221762,93	316988,34
2562	221790,14	316561,36	2615	221757,51	316986,50
2563	221772,20	316584,67	2616	221751,61	316985,17
2564	221742,76	316612,62	2617	221745,96	316987,21
2565	221735,13	316624,73	2618	221737,53	316996,36
2566	221715,26	316640,19	2619	221732,02	316997,14
2567	221699,40	316664,10	2620	221726,82	316995,70
2568	221690,18	316680,83	2621	221721,10	316991,51
2569	221687,37	316692,00	2622	221716,55	316988,14
2570	221687,03	316705,23	2623	221712,13	316985,50
2571	221686,08	316716,36	2624	221709,65	316983,27
2572	221683,24	316723,62	2625	221706,26	316981,94
2573	221678,52	316729,38	2626	221702,25	316982,03
2574	221668,43	316736,19	2627	221698,49	316983,31
2575	221661,72	316743,39	2628	221691,83	316982,56
2576	221657,83	316752,64	2629	221684,26	316983,06
2577	221655,11	316766,36	2630	221674,87	316985,24
2578	221654,80	316780,40	2631	221668,18	316984,22
2579	221654,54	316790,93	2632	221662,64	316982,65

2633	221660,87	316978,15	2686	221620,00	316364,14
2634	221716,57	316975,61	2687	221606,18	316353,51
2635	221719,83	316970,18	2688	221585,05	316325,93
2636	221710,06	316954,97	2689	221573,08	316285,98
2637	221715,49	316941,94	2690	221573,10	316259,86
2638	221735,05	316912,63	2691	221576,89	316242,84
2639	221738,32	316894,18	2692	221594,65	316209,26
2640	221730,72	316892,00	2693	221619,66	316179,00
2641	221710,08	316915,88	2694	221653,40	316148,22
2642	221682,93	316925,64	2695	221670,87	316128,22
2643	221660,12	316943,01	2696	221702,04	316104,79
2644	221644,92	316933,23	2697	221702,53	316085,64
2645	221648,18	316914,77	2698	221693,38	316031,23
2646	221669,91	316887,63	2699	221696,52	315967,04
2647	221675,35	316876,78	2700	221701,01	315942,71
2648	221673,18	316862,66	2701	221718,68	315906,48
2649	221662,32	316863,74	2702	221723,30	315880,85
2650	221644,94	316891,96	2703	221729,98	315864,74
2651	221626,48	316894,13	2704	221763,69	315805,04
2652	221622,14	316882,18	2705	221769,53	315782,83
2653	221623,23	316872,41	2706	221783,46	315752,10
2654	221612,37	316874,58	2707	221810,28	315711,44
2655	221590,64	316898,46	2708	221853,90	315656,85
2656	221596,06	316918,00	2709	221877,42	315633,50
2657	221591,71	316926,69	2710	221891,27	315622,90
2658	221561,32	316935,96	2711	221914,04	315611,39
2659	221566,56	316924,80	2712	221930,68	315606,17
2660	221586,11	316902,50	2713	221943,61	315604,28
2661	221565,85	316872,53	2714	221953,26	315589,00
2662	221555,61	316840,71	2715	221972,29	315567,71
2663	221555,36	316758,69	2716	221986,14	315557,10
2664	221563,93	316718,14	2717	222001,61	315549,07
2665	221573,01	316697,13	2718	222030,42	315539,52
2666	221588,67	316675,17	2719	222062,30	315531,85
2667	221601,47	316634,58	2720	222079,59	315529,59
2668	221635,93	316579,23	2721	222101,82	315530,74
2669	221697,67	316517,49	2722	222131,77	315520,01
2670	221716,45	316493,69	2723	222151,11	315504,06
2671	221753,36	316456,63	2724	222179,40	315489,83
2672	221777,30	316436,51	2725	222229,18	315477,21
2673	221796,70	316426,84	2726	222247,16	315459,09
2674	221836,76	316419,09	2727	222269,24	315444,24
2675	221872,80	316420,50	2728	222376,00	315387,76
2676	221851,35	316405,45	2729	222400,98	315378,63
2677	221824,15	316374,34	2730	222421,09	315375,89
2678	221809,59	316347,66	2731	222437,70	315363,87
2679	221801,87	316324,18	2732	222482,85	315342,11
2680	221786,22	316330,31	2733	222508,57	315337,60
2681	221746,30	316362,26	2734	222525,99	315338,38
2682	221721,73	316375,05	2735	222547,91	315342,38
2683	221696,50	316381,79	2736	222590,07	315354,52
2684	221670,38	316381,77	2737	222607,53	315359,62
2685	221635,47	316372,21	2738	222623,81	315359,24

2739	222660,45	315306,46	2792	224621,60	313963,45
2740	222686,73	315276,16	2793	224643,01	313948,50
2741	222764,21	315202,64	2794	224655,48	313943,07
2742	222780,92	315175,47	2795	224693,06	313931,88
2743	222793,69	315145,78	2796	224715,61	313929,64
2744	222806,56	315087,01	2797	224739,37	313912,64
2745	222833,27	315017,82	2798	224844,13	313789,38
2746	222872,88	314945,85	2799	224860,51	313755,13
2747	222926,27	314890,55	2800	224858,12	313717,42
2748	222961,55	314858,74	2801	224862,69	313691,71
2749	223003,80	314813,23	2802	224895,26	313612,49
2750	223085,93	314736,65	2803	224984,95	313497,25
2751	223112,38	314695,56	2804	225091,41	313392,29
2752	223209,34	314604,35	2805	225376,78	313202,83
2753	223315,51	314495,21	2806	225493,68	313121,45
2754	223509,40	314328,48	2807	226042,18	312771,72
2755	223588,19	314250,69	2808	226057,74	312763,64
2756	223642,14	314221,64	2809	226145,76	312730,18
2757	223685,07	314206,40	2810	226200,36	312714,71
2758	223708,47	314202,60	2811	226217,65	312712,47
2759	223747,51	314201,40	2812	226235,65	312713,31
2760	223765,02	314175,99	2813	226252,21	312696,95
2761	223794,36	314153,07	2814	226280,50	312678,09
2762	223805,94	314123,93	2815	226310,38	312665,40
2763	223820,95	314102,56	2816	226337,59	312659,34
2764	223840,98	314085,80	2817	226372,30	312660,91
2765	223865,19	314073,21	2818	226404,37	312674,26
2766	223900,63	314043,20	2819	226418,19	312684,89
2767	223920,46	314033,49	2820	226440,68	312710,52
2768	223950,73	314022,83	2821	226450,27	312726,62
2769	223966,01	314019,64	2822	226477,35	312714,44
2770	223997,03	314006,23	2823	226496,54	312708,57
2771	224013,81	314002,51	2824	226518,46	312671,27
2772	224044,87	314000,97	2825	226544,11	312647,84
2773	224085,54	313991,30	2826	226577,25	312629,24
2774	224109,54	313989,42	2827	226602,48	312622,52
2775	224155,57	313992,80	2828	226628,60	312622,56
2776	224182,62	314000,67	2829	226659,36	312630,23
2777	224201,87	314011,41	2830	226687,11	312618,98
2778	224221,01	314000,86	2831	226730,75	312609,99
2779	224239,77	313993,95	2832	226771,19	312613,49
2780	224255,53	313990,59	2833	226796,75	312606,51
2781	224273,64	313989,91	2834	226824,67	312605,07
2782	224290,78	313982,67	2835	226866,76	312611,15
2783	224304,98	313979,20	2836	226899,96	312604,61
2784	224330,18	313964,39	2837	226923,76	312604,92
2785	224364,98	313952,54	2838	226957,98	312612,64
2786	224432,96	313941,39	2839	226999,12	312627,65
2787	224489,71	313940,84	2840	227026,61	312636,69
2788	224528,26	313952,17	2841	227062,36	312633,70
2789	224548,87	313962,22	2842	227083,18	312636,46
2790	224562,69	313972,86	2843	227113,35	312648,62
2791	224583,62	314000,12	2844	227138,68	312666,92

2845	227163,81	312696,68	2898	227755,11	312268,88
2846	227188,24	312664,86	2899	227771,75	312263,67
2847	227202,09	312654,26	2900	227789,05	312261,42
2848	227227,96	312641,49	2901	227810,66	312261,66
2849	227248,53	312635,30	2902	227836,68	312231,37
2850	227271,95	312633,43	2903	227826,43	312208,76
2851	227289,37	312634,22	2904	227817,40	312170,97
2852	227313,03	312638,60	2905	227816,67	312153,55
2853	227332,01	312644,73	2906	227821,38	312122,22
2854	227352,23	312656,16	2907	227830,02	312099,16
2855	227374,72	312665,62	2908	227843,92	312079,01
2856	227396,09	312680,63	2909	227841,66	312037,40
2857	227414,22	312702,96	2910	227851,96	312000,94
2858	227441,13	312708,99	2911	227874,52	311963,53
2859	227457,23	312715,68	2912	227904,56	311929,07
2860	227483,91	312732,23	2913	227926,06	311910,69
2861	227500,56	312746,82	2914	227977,91	311879,20
2862	227523,47	312781,77	2915	228008,33	311867,01
2863	227532,04	312822,02	2916	228041,05	311861,97
2864	227552,82	312841,31	2917	228094,92	311864,28
2865	227567,77	312862,72	2918	228124,29	311859,94
2866	227577,90	312893,95	2919	228146,35	311861,26
2867	227580,60	312915,82	2920	228166,81	311866,32
2868	227579,10	312937,16	2921	228169,13	311844,01
2869	227597,48	312957,28	2922	228178,61	311814,94
2870	227616,42	312986,52	2923	228215,10	311740,49
2871	227629,17	313023,34	2924	228254,96	311694,61
2872	227667,00	313023,10	2925	228276,38	311679,67
2873	227704,82	313000,71	2926	228310,33	311667,24
2874	227707,82	312962,85	2927	228340,65	311664,74
2875	227716,79	312938,32	2928	228371,96	311666,71
2876	227735,50	312910,00	2929	228405,36	311678,91
2877	227758,52	312888,40	2930	228432,88	311700,11
2878	227760,48	312851,13	2931	228482,87	311760,94
2879	227754,55	312810,67	2932	228501,39	311807,43
2880	227765,47	312766,54	2933	228504,56	311856,59
2881	227763,46	312754,81	2934	228495,94	311887,92
2882	227742,59	312733,24	2935	228486,45	311905,37
2883	227729,57	312710,61	2936	228605,60	312005,23
2884	227722,53	312688,00	2937	228624,73	312029,53
2885	227720,31	312662,44	2938	228648,50	312005,53
2886	227698,41	312644,51	2939	228665,07	311995,25
2887	227678,85	312613,46	2940	228684,34	311987,08
2888	227671,67	312592,36	2941	228710,06	311982,59
2889	227669,43	312568,78	2942	228760,57	311986,59
2890	227661,37	312541,31	2943	228777,20	311991,86
2891	227658,21	312503,38	2944	228799,13	312003,54
2892	227668,35	312425,86	2945	228818,36	312019,88
2893	227679,43	312392,44	2946	228839,01	312045,78
2894	227682,83	312357,13	2947	228859,92	312055,73
2895	227694,42	312326,45	2948	228907,80	312085,56
2896	227711,88	312300,06	2949	228932,11	312067,29
2897	227739,63	312276,91	2950	228965,06	312054,55

2951	229020,32	312016,88	3004	229774,23	310417,53
2952	229045,77	311994,28	3005	229749,67	310426,41
2953	229054,83	311976,94	3006	229727,07	310428,73
2954	229071,65	311956,96	3007	229701,16	310426,96
2955	229104,28	311929,33	3008	229676,69	310420,45
2956	229117,69	311920,97	3009	229652,31	310409,04
2957	229195,96	311892,94	3010	229599,13	310367,61
2958	229282,04	311869,60	3011	229582,39	310347,57
2959	229363,21	311854,28	3012	229552,38	310289,72
2960	229494,11	311823,14	3013	229542,94	310281,16
2961	229511,40	311820,89	3014	229516,58	310266,67
2962	229541,57	311822,06	3015	229498,09	310250,39
2963	229545,81	311800,23	3016	229439,72	310173,09
2964	229552,51	311784,14	3017	229423,78	310146,15
2965	229585,15	311741,54	3018	229417,08	310120,91
2966	229599,00	311730,95	3019	229417,13	310094,79
2967	229642,61	311707,38	3020	229421,84	310074,72
2968	229684,58	311687,18	3021	229432,92	310051,08
2969	229707,18	311680,85	3022	229449,75	310031,11
2970	229762,20	311675,55	3023	229609,34	309887,76
2971	229826,45	311678,82	3024	229905,44	309635,05
2972	229867,55	311685,76	3025	229928,09	309622,04
2973	229931,16	311702,45	3026	229953,33	309615,34
2974	229949,03	311696,67	3027	229970,75	309614,62
2975	229971,61	311694,34	3028	229985,07	309616,32
2976	229993,07	311695,81	3029	230012,32	309622,26
2977	230016,73	311701,98	3030	230028,41	309628,97
2978	230051,21	311720,68	3031	230043,10	309638,37
2979	230069,64	311739,18	3032	230083,42	309675,12
2980	230078,98	311753,90	3033	230101,05	309685,90
2981	230087,47	311776,95	3034	230118,97	309703,54
2982	230109,11	311792,62	3035	221926,14	316953,98
2983	230125,86	311812,65	3036	221929,39	316982,21
2984	230135,62	311832,64	3037	221929,38	317005,01
2985	230144,48	311867,92	3038	221934,35	317010,34
2986	230149,98	311871,41	3039	221929,43	317027,99
2987	230142,79	311837,00	3040	221918,59	317045,51
2988	230146,46	311805,54	3041	221907,65	317036,49
2989	230161,93	311760,23	3042	221856,63	317008,24
2990	230182,35	311727,65	3043	221831,65	317004,97
2991	230186,86	311704,98	3044	221790,38	317020,16
2992	230234,70	311567,94	3045	221771,06	316999,81
2993	230239,86	311531,59	3046	221776,75	317000,20
2994	230261,09	311467,55	3047	221783,91	316999,79
2995	230225,91	311389,00	3048	221796,61	316997,81
2996	230217,88	311356,62	3049	221801,67	316995,96
2997	230215,65	311330,60	3050	221807,21	316995,05
2998	230228,04	311258,59	3051	221814,18	316995,51
2999	230246,65	311114,12	3052	221820,77	316996,95
3000	230288,07	310864,52	3053	221827,12	316997,51
3001	230111,64	310697,16	3054	221832,72	316995,19
3002	229886,01	310476,26	3055	221837,06	316989,57
3003	229803,26	310402,86	3056	221838,76	316984,24

3057	221838,16	316978,01	3110	221743,09	317003,94
3058	221834,09	316972,17	3111	221748,55	316995,59
3059	221829,45	316967,69	3112	221752,68	316993,68
3060	221847,96	316970,23	3113	221756,31	316994,02
3061	221865,33	316959,38	3035	221926,14	316953,98
3062	221877,29	316938,75	3036	221929,39	316982,21
3063	221903,35	316935,51	3037	221929,38	317005,01
3064	221760,58	316996,04	3038	221934,35	317010,34
3065	221769,60	316999,37	3039	221929,43	317027,99
3066	221765,41	317023,40	3040	221918,59	317045,51
3067	221758,89	317033,17	3041	221907,65	317036,49
3068	221744,77	317031,00	3042	221856,63	317008,24
3069	221731,74	317032,08	3043	221831,65	317004,97
3070	221718,71	317044,01	3044	221790,38	317020,16
3071	221686,14	317026,63	3045	221771,06	316999,81
3072	221678,54	317025,54	3046	221776,75	317000,20
3073	221669,85	317035,31	3047	221783,91	316999,79
3074	221661,16	317037,47	3048	221796,61	316997,81
3075	221650,30	317037,47	3049	221801,67	316995,96
3076	221664,41	317050,51	3050	221807,21	316995,05
3077	221679,61	317059,20	3051	221814,18	316995,51
3078	221675,26	317070,06	3052	221820,77	316996,95
3079	221658,98	317064,62	3053	221827,12	316997,51
3080	221645,95	317057,01	3054	221832,72	316995,19
3081	221639,43	317061,35	3055	221837,06	316989,57
3082	221643,77	317074,39	3056	221838,76	316984,24
3083	221618,80	317070,03	3057	221838,16	316978,01
3084	221615,54	317084,15	3058	221834,09	316972,17
3085	221594,91	317072,23	3059	221829,45	316967,69
3086	221578,83	317055,96	3060	221847,96	316970,23
3087	221580,81	317035,27	3061	221865,33	316959,38
3088	221562,36	317015,72	3062	221877,29	316938,75
3089	221555,75	317013,31	3063	221903,35	316935,51
3090	221552,46	317001,34	3064	221760,58	316996,04
3091	221551,92	316991,94	3065	221769,60	316999,37
3092	221597,11	317000,53	3066	221765,41	317023,40
3093	221616,66	317000,54	3067	221758,89	317033,17
3094	221645,98	316978,83	3068	221744,77	317031,00
3095	221650,90	316978,61	3069	221731,74	317032,08
3096	221651,48	316987,07	3070	221718,71	317044,01
3097	221655,86	316992,90	3071	221686,14	317026,63
3098	221661,73	316995,34	3072	221678,54	317025,54
3099	221668,27	316996,87	3073	221669,85	317035,31
3100	221677,73	316996,37	3074	221661,16	317037,47
3101	221685,84	316994,34	3075	221650,30	317037,47
3102	221692,62	316992,98	3076	221664,41	317050,51
3103	221699,33	316993,36	3077	221679,61	317059,20
3104	221706,00	316993,36	3078	221675,26	317070,06
3105	221712,33	316995,29	3079	221658,98	317064,62
3106	221718,21	316998,85	3080	221645,95	317057,01
3107	221723,50	317002,16	3081	221639,43	317061,35
3108	221730,69	317005,84	3082	221643,77	317074,39
3109	221737,88	317006,91	3083	221618,80	317070,03

3084	221615,54	317084,15	3058	221834,09	316972,17
3085	221594,91	317072,23	3059	221829,45	316967,69
3086	221578,83	317055,96	3060	221847,96	316970,23
3087	221580,81	317035,27	3061	221865,33	316959,38
3088	221562,36	317015,72	3062	221877,29	316938,75
3089	221555,75	317013,31	3063	221903,35	316935,51
3090	221552,46	317001,34	3064	221760,58	316996,04
3091	221551,92	316991,94	3065	221769,60	316999,37
3092	221597,11	317000,53	3066	221765,41	317023,40
3093	221616,66	317000,54	3067	221758,89	317033,17
3094	221645,98	316978,83	3068	221744,77	317031,00
3095	221650,90	316978,61	3069	221731,74	317032,08
3096	221651,48	316987,07	3070	221718,71	317044,01
3097	221655,86	316992,90	3071	221686,14	317026,63
3098	221661,73	316995,34	3072	221678,54	317025,54
3099	221668,27	316996,87	3073	221669,85	317035,31
3100	221677,73	316996,37	3074	221661,16	317037,47
3101	221685,84	316994,34	3075	221650,30	317037,47
3102	221692,62	316992,98	3076	221664,41	317050,51
3103	221699,33	316993,36	3077	221679,61	317059,20
3104	221706,00	316993,36	3078	221675,26	317070,06
3105	221712,33	316995,29	3079	221658,98	317064,62
3106	221718,21	316998,85	3080	221645,95	317057,01
3107	221723,50	317002,16	3081	221639,43	317061,35
3108	221730,69	317005,84	3082	221643,77	317074,39
3109	221737,88	317006,91	3083	221618,80	317070,03
3110	221743,09	317003,94	3084	221615,54	317084,15
3111	221748,55	316995,59	3085	221594,91	317072,23
3112	221752,68	316993,68	3086	221578,83	317055,96
3113	221756,31	316994,02	3087	221580,81	317035,27
3035	221926,14	316953,98	3088	221562,36	317015,72
3036	221929,39	316982,21	3089	221555,75	317013,31
3037	221929,38	317005,01	3090	221552,46	317001,34
3038	221934,35	317010,34	3091	221551,92	316991,94
3039	221929,43	317027,99	3092	221597,11	317000,53
3040	221918,59	317045,51	3093	221616,66	317000,54
3041	221907,65	317036,49	3094	221645,98	316978,83
3042	221856,63	317008,24	3095	221650,90	316978,61
3043	221831,65	317004,97	3096	221651,48	316987,07
3044	221790,38	317020,16	3097	221655,86	316992,90
3045	221771,06	316999,81	3098	221661,73	316995,34
3046	221776,75	317000,20	3099	221668,27	316996,87
3047	221783,91	316999,79	3100	221677,73	316996,37
3048	221796,61	316997,81	3101	221685,84	316994,34
3049	221801,67	316995,96	3102	221692,62	316992,98
3050	221807,21	316995,05	3103	221699,33	316993,36
3051	221814,18	316995,51	3104	221706,00	316993,36
3052	221820,77	316996,95	3105	221712,33	316995,29
3053	221827,12	316997,51	3106	221718,21	316998,85
3054	221832,72	316995,19	3107	221723,50	317002,16
3055	221837,06	316989,57	3108	221730,69	317005,84
3056	221838,76	316984,24	3109	221737,88	317006,91
3057	221838,16	316978,01	3110	221743,09	317003,94

3111	221748,55	316995,59	3113	221756,31	316994,02
3112	221752,68	316993,68			

Прибрежная защитная полоса реки Мстерка

Система координат – МСК 33

Номер и координаты характерных точек прибрежной защитной полосы					
№	X, м	Y, м	№	X, м	Y, м
1	230081,51	309757,05	47	230320,77	311796,03
2	230083,29	309770,84	48	230305,29	311812,55
3	230079,21	309790,13	49	230302,78	311829,99
4	230068,07	309806,75	50	230297,23	311841,03
5	230060,05	309813,45	51	230310,18	311857,24
6	230047,20	309818,74	52	230315,85	311871,98
7	230031,66	309820,44	53	230317,86	311913,93
8	230018,57	309817,60	54	230313,87	311934,86
9	229999,69	309805,35	55	230302,52	311956,73
10	229978,46	309781,45	56	230291,54	311988,74
11	229971,36	309767,78	57	230265,91	312036,62
12	229704,63	309996,30	58	230240,61	312065,49
13	229576,24	310111,05	59	230229,28	312074,24
14	229603,98	310141,95	60	230201,41	312085,49
15	229616,26	310149,65	61	230187,80	312087,23
16	229642,82	310180,34	62	230156,67	312081,82
17	229658,63	310194,08	63	230129,94	312069,97
18	229677,09	310218,80	64	230082,58	312034,27
19	229696,75	310262,78	65	230052,67	312001,03
20	229708,76	310270,51	66	229988,54	311939,02
21	229719,76	310283,15	67	229976,80	311918,31
22	229741,38	310269,47	68	229962,13	311922,55
23	229772,54	310264,20	69	229911,35	311928,88
24	229785,67	310260,13	70	229894,30	311927,31
25	229814,74	310257,15	71	229875,62	311918,99
26	229848,17	310262,12	72	229855,48	311903,72
27	229874,67	310275,12	73	229844,81	311888,82
28	229930,46	310327,40	74	229837,00	311866,62
29	229982,92	310371,16	75	229821,84	311862,55
30	230428,92	310800,34	76	229800,78	311852,78
31	230437,57	310818,59	77	229757,85	311844,66
32	230438,03	310844,67	78	229770,20	311873,14
33	230374,30	311282,28	79	229763,89	311907,07
34	230365,77	311334,88	80	229742,88	311951,03
35	230367,42	311343,20	81	229724,00	311972,55
36	230413,63	311440,68	82	229697,67	311996,73
37	230425,95	311459,11	83	229671,92	312007,88
38	230429,19	311491,43	84	229646,02	312013,58
39	230420,20	311509,11	85	229607,78	312011,14
40	230406,81	311521,25	86	229572,46	312000,27
41	230394,68	311526,46	87	229535,04	311981,67
42	230390,80	311535,91	88	229522,42	311978,72
43	230381,67	311564,06	89	229470,23	311998,65
44	230375,16	311604,20	90	229399,09	312015,92
45	230328,37	311741,27	91	229316,13	312031,34
46	230327,15	311780,25	92	229252,74	312048,99

93	229204,99	312078,84	146	228247,51	312046,33
94	229172,88	312091,18	147	228214,53	312053,60
95	229162,64	312097,13	148	228175,74	312054,50
96	229113,57	312139,43	149	228139,07	312045,45
97	229067,57	312166,49	150	228110,86	312036,21
98	229080,09	312183,76	151	228056,37	312036,51
99	229087,44	312206,31	152	228011,24	312051,13
100	229088,02	312220,19	153	227999,48	312062,19
101	229081,96	312243,16	154	228001,79	312104,63
102	229075,53	312255,48	155	227991,10	312137,73
103	229062,63	312270,26	156	228008,20	312144,06
104	229044,71	312284,21	157	228031,54	312161,20
105	229023,94	312293,10	158	228046,59	312176,13
106	228998,44	312296,81	159	228064,96	312182,71
107	228974,70	312294,26	160	228078,72	312192,30
108	228905,11	312271,05	161	228085,42	312200,31
109	228860,44	312250,89	162	228093,17	312214,49
110	228773,52	312194,26	163	228096,16	312228,06
111	228757,96	312181,56	164	228086,04	312291,97
112	228757,35	312195,79	165	228066,12	312318,91
113	228749,73	312216,03	166	228051,01	312329,07
114	228738,92	312229,45	167	228033,09	312337,38
115	228725,05	312238,30	168	228002,28	312342,87
116	228707,70	312243,07	169	227992,12	312346,54
117	228650,34	312241,82	170	227976,64	312347,36
118	228641,32	312248,28	171	227962,07	312344,33
119	228624,28	312255,38	172	227944,56	312335,44
120	228601,81	312257,68	173	227926,22	312362,55
121	228584,76	312251,99	174	227896,52	312386,41
122	228571,97	312244,22	175	227889,83	312402,39
123	228544,17	312207,84	176	227881,53	312413,08
124	228530,63	312201,69	177	227872,96	312419,05
125	228520,40	312192,29	178	227859,98	312424,00
126	228505,65	312166,28	179	227837,76	312425,39
127	228502,44	312137,38	180	227830,25	312444,29
128	228483,41	312134,02	181	227822,90	312454,30
129	228445,83	312115,53	182	227823,44	312473,64
130	228400,19	312073,28	183	227817,74	312490,25
131	228354,85	312015,71	184	227809,58	312502,48
132	228334,46	311981,42	185	227808,36	312511,43
133	228326,38	311949,06	186	227815,15	312517,74
134	228326,04	311907,09	187	227840,74	312515,72
135	228332,23	311881,70	188	227855,74	312519,47
136	228341,10	311860,87	189	227866,01	312524,43
137	228333,70	311833,56	190	227881,91	312536,52
138	228315,76	311869,59	191	227895,17	312554,72
139	228319,12	311893,39	192	227910,46	312567,71
140	228312,22	311922,70	193	227917,91	312579,44
141	228312,11	311944,87	194	227921,28	312604,96
142	228307,13	311975,61	195	227917,69	312622,38
143	228295,31	312002,51	196	227912,85	312633,68
144	228280,05	312022,54	197	227897,90	312653,92
145	228259,22	312040,41	198	227906,31	312664,81

199	227913,33	312681,24	252	227378,11	312882,83
200	227915,31	312701,20	253	227360,39	312882,57
201	227912,37	312720,65	254	227347,15	312878,37
202	227927,16	312728,93	255	227311,67	312847,08
203	227942,60	312746,00	256	227291,23	312866,48
204	227950,37	312763,77	257	227273,02	312873,21
205	227952,49	312794,78	258	227255,73	312874,74
206	227943,09	312821,01	259	227245,70	312903,60
207	227924,28	312839,16	260	227236,30	312913,83
208	227925,52	312863,60	261	227222,51	312922,49
209	227917,50	312888,62	262	227191,28	312933,40
210	227923,81	312912,73	263	227170,24	312936,75
211	227917,49	312939,28	264	227142,65	312962,36
212	227922,72	312957,34	265	227121,45	312976,76
213	227919,31	312980,40	266	227101,19	312982,88
214	227910,88	312995,66	267	227068,47	312984,86
215	227896,93	313008,94	268	227049,42	312981,20
216	227881,32	313016,36	269	227034,31	312974,91
217	227856,32	313021,57	270	227016,04	312957,75
218	227832,00	313084,70	271	227004,77	312930,94
219	227826,43	313114,73	272	227004,86	312907,50
220	227817,79	313128,22	273	226995,49	312898,71
221	227804,72	313140,14	274	226989,38	312887,25
222	227801,14	313155,28	275	226983,90	312865,82
223	227791,17	313174,62	276	226985,51	312842,68
224	227770,10	313192,12	277	226989,71	312829,44
225	227742,51	313205,77	278	227001,82	312810,90
226	227726,13	313210,27	279	227003,56	312791,64
227	227705,88	313211,41	280	226977,56	312779,97
228	227690,79	313209,28	281	226954,42	312777,23
229	227661,79	313219,80	282	226924,83	312767,30
230	227637,65	313222,10	283	226910,14	312783,87
231	227618,96	313219,18	284	226900,67	312788,27
232	227607,73	313215,15	285	226888,20	312790,74
233	227555,90	313209,37	286	226871,70	312789,11
234	227531,78	313200,82	287	226862,24	312784,68
235	227512,88	313188,71	288	226853,72	312777,32
236	227493,33	313161,43	289	226836,67	312775,51
237	227488,01	313143,10	290	226826,45	312782,73
238	227466,56	313116,84	291	226816,63	312786,29
239	227457,16	313089,57	292	226803,90	312787,01
240	227446,89	313087,74	293	226775,27	312783,40
241	227429,64	313080,86	294	226760,16	312792,13
242	227412,63	313080,14	295	226742,13	312793,61
243	227395,63	313076,30	296	226739,10	312808,03
244	227383,92	313068,82	297	226731,62	312819,74
245	227370,36	313053,21	298	226711,67	312834,86
246	227361,72	313024,45	299	226682,50	312839,37
247	227367,99	312968,42	300	226676,27	312858,74
248	227374,57	312951,20	301	226661,90	312876,94
249	227391,48	312931,68	302	226651,08	312885,14
250	227383,43	312919,24	303	226623,16	312892,39
251	227378,55	312902,72	304	226609,89	312892,84

305	226560,11	312876,02	358	226339,93	313231,34
306	226553,06	312893,18	359	226314,49	313234,22
307	226540,08	312910,68	360	226304,09	313233,30
308	226532,07	312917,38	361	226294,28	313229,71
309	226519,22	312922,68	362	226167,46	313124,55
310	226508,43	312923,57	363	226139,35	313124,77
311	226492,48	312930,95	364	226104,41	313116,71
312	226467,76	312931,02	365	226082,95	313118,17
313	226488,78	312944,24	366	226017,00	313137,38
314	226500,40	312939,65	367	226007,35	313138,30
315	226510,70	312938,75	368	225990,30	313136,75
316	226527,30	312941,37	369	225998,75	313154,80
317	226539,62	312947,81	370	225998,72	313172,12
318	226555,51	312969,39	371	225990,41	313191,90
319	226564,54	313003,33	372	225978,14	313204,13
320	226565,26	313024,33	373	225965,30	313209,43
321	226559,31	313040,60	374	225938,43	313212,25
322	226546,10	313054,72	375	225900,48	313205,77
323	226532,49	313061,46	376	225873,67	313213,83
324	226529,55	313073,85	377	225845,85	313211,80
325	226520,91	313088,17	378	225436,39	313482,06
326	226511,91	313097,79	379	225421,64	313488,06
327	226502,85	313103,00	380	225410,66	313519,85
328	226485,79	313105,98	381	225383,82	313556,18
329	226463,19	313100,48	382	225249,66	313671,12
330	226449,94	313089,32	383	225151,22	313786,45
331	226441,79	313073,97	384	225022,23	313916,31
332	226431,95	313073,47	385	224951,91	314007,01
333	226420,25	313076,91	386	224882,48	314074,60
334	226409,80	313076,89	387	224821,16	314125,34
335	226389,13	313070,83	388	224756,60	314174,57
336	226358,62	313065,66	389	224681,50	314216,53
337	226346,91	313058,17	390	224561,51	314271,34
338	226340,14	313049,98	391	224514,08	314287,32
339	226326,46	313048,14	392	224472,96	314291,73
340	226302,69	313037,85	393	224409,33	314319,81
341	226292,46	313028,45	394	224380,02	314327,99
342	226287,17	313019,26	395	224305,26	314367,81
343	226237,48	312999,71	396	224292,19	314372,10
344	226208,60	313000,13	397	224241,26	314379,27
345	226205,48	313001,61	398	224156,07	314376,31
346	226225,23	313031,56	399	224113,88	314368,00
347	226251,88	313033,40	400	224022,87	314336,02
348	226287,41	313044,60	401	223973,21	314340,64
349	226299,12	313052,08	402	223923,28	314351,66
350	226321,45	313081,18	403	223888,25	314375,42
351	226331,64	313105,04	404	223834,99	314394,82
352	226352,13	313126,44	405	223820,58	314415,99
353	226372,75	313161,23	406	223791,65	314433,45
354	226375,74	313178,30	407	223755,23	314444,65
355	226366,79	313210,79	408	223682,80	314473,17
356	226358,32	313221,80	409	223644,78	314495,15
357	226349,75	313227,78	410	223454,52	314663,41

411	223361,06	314759,86	464	221971,89	316261,89
412	223225,74	314886,64	465	221989,20	316260,05
413	223128,51	314990,23	466	221999,61	316260,97
414	223039,33	315113,87	467	222033,50	316273,95
415	222984,99	315256,09	468	222052,02	316277,55
416	222955,34	315303,29	469	222103,55	316283,13
417	222920,42	315346,94	470	222152,49	316293,96
418	222869,56	315402,70	471	222171,90	316302,60
419	222842,96	315427,89	472	222184,69	316313,42
420	222793,61	315485,59	473	222198,90	316336,06
421	222771,93	315501,82	474	222204,17	316360,50
422	222740,04	315516,83	475	222200,90	316388,79
423	222710,68	315539,97	476	222189,13	316410,25
424	222681,85	315552,41	477	222192,35	316440,32
425	222660,22	315555,68	478	222187,75	316487,53
426	222618,09	315569,31	479	222161,84	316538,45
427	222556,82	315573,81	480	222145,13	316551,87
428	222514,83	315566,14	481	222130,95	316557,70
429	222467,93	315579,27	482	222114,24	316559,33
430	222381,45	315619,71	483	222086,89	316552,78
431	222247,38	315689,21	484	222070,01	316561,19
432	222212,09	315702,24	485	222046,96	316564,11
433	222171,42	315721,09	486	222030,84	316561,94
434	222074,57	315759,73	487	221995,98	316574,80
435	222062,91	315766,09	488	221936,37	316587,45
436	222018,12	315799,82	489	221908,82	316588,80
437	221996,79	315810,10	490	221881,49	316587,70
438	221988,58	315818,60	491	221847,14	316579,61
439	221968,59	315854,10	492	221828,97	316596,95
440	221955,08	315867,44	493	221810,01	316621,97
441	221944,83	315873,13	494	221783,80	316646,40
442	221928,80	315877,40	495	221776,81	316658,83
443	221911,05	315890,93	496	221757,58	316675,95
444	221900,21	315895,70	497	221747,95	316690,19
445	221910,61	315906,68	498	221732,32	316741,13
446	221919,12	315923,04	499	221709,52	316771,04
447	221924,17	315956,26	500	221711,24	316809,90
448	221919,07	315976,24	501	221725,21	316833,08
449	221909,52	315992,77	502	221731,35	316838,42
450	221899,26	316002,15	503	221749,17	316840,69
451	221888,26	316006,98	504	221762,62	316846,12
452	221875,78	316028,11	505	221821,36	316886,80
453	221864,79	316039,12	506	221818,67	316887,70
454	221856,19	316044,23	507	221820,40	316896,37
455	221866,45	316068,19	508	221826,26	316914,84
456	221870,59	316088,47	509	221815,80	316935,75
457	221860,70	316173,77	510	221797,68	316919,02
458	221875,93	316177,58	511	221779,82	316906,09
459	221891,63	316184,34	512	221758,35	316893,12
460	221909,72	316198,56	513	221748,34	316884,46
461	221941,51	316232,70	514	221741,15	316879,89
462	221950,35	316248,90	515	221733,87	316878,40
463	221955,13	316270,04	516	221723,90	316878,54

517	221718,12	316876,97	570	222083,35	316508,33
518	221708,74	316871,79	571	222090,32	316510,43
519	221697,33	316861,87	572	222100,11	316515,03
520	221693,79	316860,33	573	222111,65	316518,76
521	221690,47	316857,49	574	222118,80	316519,58
522	221688,77	316853,48	575	222123,91	316517,95
523	221687,46	316846,26	576	222130,12	316514,07
524	221682,40	316837,62	577	222134,55	316507,28
525	221673,23	316828,71	578	222148,69	316478,84
526	221668,60	316823,67	579	222151,09	316456,93
527	221667,97	316817,97	580	222152,42	316437,57
528	221670,25	316810,11	581	222149,93	316418,15
529	221671,90	316802,75	582	222142,74	316407,57
530	221671,24	316789,27	583	222141,17	316400,95
531	221669,05	316779,34	584	222143,32	316394,17
532	221669,69	316765,45	585	222155,40	316387,72
533	221671,41	316755,37	586	222159,12	316383,87
534	221677,91	316746,51	587	222162,75	316376,73
535	221685,71	316736,98	588	222164,11	316369,57
536	221691,91	316729,70	589	222164,19	316362,22
537	221696,84	316722,63	590	222161,92	316351,35
538	221700,05	316714,61	591	222157,83	316343,08
539	221700,26	316705,97	592	222150,38	316336,33
540	221702,37	316697,17	593	222140,43	316332,11
541	221706,71	316691,00	594	222122,36	316327,74
542	221707,20	316686,26	595	222098,30	316322,80
543	221711,58	316672,55	596	222046,04	316317,16
544	221727,69	316648,70	597	222021,25	316312,33
545	221745,08	316634,45	598	222003,86	316304,45
546	221751,20	316622,05	599	221990,92	316300,03
547	221780,45	316594,99	600	221980,52	316300,97
548	221798,94	316570,30	601	221969,32	316309,91
549	221820,97	316549,28	602	221958,44	316315,03
550	221828,50	316538,04	603	221939,55	316319,72
551	221834,83	316533,25	604	221930,12	316318,73
552	221841,36	316531,34	605	221923,13	316312,73
553	221850,13	316534,07	606	221916,15	316301,61
554	221857,73	316541,02	607	221914,23	316288,05
555	221870,71	316544,82	608	221916,18	316279,50
556	221886,74	316548,03	609	221913,37	316264,18
557	221906,98	316548,82	610	221907,75	316254,18
558	221934,41	316547,48	611	221897,53	316243,83
559	221962,74	316541,85	612	221880,71	316226,13
560	221986,30	316535,98	613	221873,12	316219,82
561	222014,66	316524,90	614	221863,87	316215,73
562	222031,44	316520,25	615	221853,39	316213,04
563	222039,51	316522,89	616	221843,14	316211,98
564	222046,18	316524,10	617	221822,88	316210,25
565	222053,30	316523,96	618	221811,06	316206,20
566	222061,09	316522,18	619	221807,92	316198,09
567	222065,56	316518,61	620	221808,83	316189,33
568	222068,68	316513,99	621	221818,17	316174,86
569	222076,34	316508,36	622	221821,30	316166,73

623	221823,16	316157,27	676	221951,42	315801,93
624	221823,03	316143,80	677	221960,39	315789,28
625	221827,35	316114,50	678	221972,01	315778,50
626	221830,16	316100,03	679	221982,81	315771,40
627	221830,61	316090,18	680	221996,65	315766,05
628	221828,34	316080,39	681	222041,13	315732,40
629	221823,05	316072,09	682	222057,27	315723,58
630	221816,04	316050,01	683	222120,92	315697,20
631	221810,53	316032,99	684	222156,14	315684,11
632	221813,50	316021,74	685	222196,72	315665,26
633	221822,76	316013,55	686	222232,11	315652,22
634	221831,50	316011,81	687	222308,53	315611,79
635	221840,46	316007,36	688	222363,92	315583,73
636	221846,40	316000,94	689	222453,96	315541,62
637	221850,70	315993,27	690	222509,92	315525,96
638	221854,44	315974,28	691	222523,68	315526,37
639	221859,73	315967,99	692	222558,60	315533,84
640	221871,63	315969,90	693	222612,24	315529,72
641	221877,79	315968,38	694	222651,33	315516,44
642	221882,11	315960,89	695	222669,86	315514,24
643	221884,50	315951,00	696	222689,22	315506,20
644	221882,13	315938,32	697	222708,24	315492,28
645	221876,84	315928,15	698	222716,00	315483,90
646	221872,88	315927,10	699	222752,68	315466,74
647	221870,21	315930,37	700	222769,03	315454,01
648	221868,29	315935,93	701	222784,99	315436,24
649	221857,58	315939,64	702	222813,49	315400,67
650	221844,91	315939,08	703	222840,00	315375,74
651	221840,38	315934,06	704	222890,86	315319,98
652	221841,26	315929,23	705	222921,78	315281,49
653	221840,85	315924,43	706	222947,67	315241,64
654	221839,33	315920,52	707	222963,93	315199,64
655	221837,07	315917,52	708	222985,78	315138,28
656	221838,42	315907,34	709	223004,44	315093,57
657	221842,94	315899,33	710	223031,27	315058,91
658	221856,17	315891,15	711	223097,40	314964,90
659	221858,76	315886,12	712	223197,44	314858,32
660	221858,65	315880,20	713	223333,70	314730,66
661	221856,23	315875,95	714	223426,85	314634,46
662	221855,93	315871,57	715	223621,27	314462,52
663	221859,88	315865,23	716	223665,36	314437,03
664	221868,49	315856,25	717	223742,59	314406,62
665	221878,41	315858,98	718	223772,04	314398,57
666	221889,58	315857,16	719	223793,58	314386,45
667	221897,78	315851,83	720	223807,73	314362,06
668	221907,98	315841,64	721	223869,82	314339,90
669	221918,63	315837,53	722	223907,02	314314,27
670	221925,78	315837,53	723	223967,03	314301,03
671	221930,75	315835,67	724	224028,24	314295,34
672	221936,87	315829,71	725	224086,86	314317,06
673	221938,03	315820,04	726	224125,96	314329,85
674	221943,90	315816,32	727	224161,34	314336,64
675	221949,69	315808,88	728	224239,57	314339,29

729	224286,45	314332,49	782	226221,89	313116,15
730	224365,27	314290,51	783	226312,81	313194,24
731	224394,07	314282,82	784	226331,33	313192,26
732	224462,62	314252,55	785	226335,76	313176,49
733	224505,47	314248,25	786	226318,34	313147,89
734	224548,53	314233,48	787	226297,59	313127,77
735	224662,01	314181,58	788	226287,67	313102,63
736	224735,14	314140,79	789	226272,04	313081,55
737	224796,84	314093,56	790	226240,03	313071,62
738	224855,49	314045,06	791	226211,93	313071,54
739	224923,99	313978,35	792	226196,39	313061,12
740	224992,06	313889,90	793	226177,54	313030,20
741	225122,83	313758,25	794	226163,82	313020,67
742	225221,26	313642,75	795	226135,70	313023,09
743	225354,35	313529,11	796	226077,66	313056,63
744	225375,19	313501,32	797	226044,74	313052,71
745	225382,22	313481,40	798	226029,53	313053,02
746	225369,40	313475,83	799	226020,28	313060,05
747	225244,55	313561,90	800	226014,90	313049,05
748	225231,24	313586,40	801	226028,46	313040,78
749	225219,33	313597,65	802	226199,37	312960,25
750	225204,31	313595,52	803	226244,78	312959,58
751	225164,87	313645,10	804	226317,10	312988,03
752	225100,63	313694,91	805	226324,24	313004,13
753	225080,79	313718,80	806	226338,55	313010,00
754	225048,68	313761,77	807	226354,14	312999,39
755	225040,73	313757,47	808	226363,40	312995,19
756	225064,86	313702,22	809	226372,83	313003,25
757	225081,51	313677,15	810	226369,03	313018,79
758	225215,69	313561,27	811	226373,99	313028,71
759	225377,10	313457,98	812	226386,72	313030,78
760	225414,43	313448,61	813	226405,33	313031,03
761	225505,74	313388,63	814	226408,88	313036,07
762	225637,04	313300,46	815	226415,08	313037,23
763	225836,08	313170,38	816	226422,48	313032,27
764	225868,50	313174,15	817	226439,59	313034,04
765	225898,04	313164,45	818	226462,58	313031,15
766	225936,75	313172,27	819	226468,41	313035,58
767	225956,69	313170,35	820	226476,85	313054,43
768	225959,67	313163,40	821	226481,73	313065,01
769	225954,37	313154,78	822	226487,60	313066,00
770	225942,85	313156,10	823	226492,60	313058,48
771	225916,60	313133,99	824	226493,78	313039,29
772	225894,83	313123,80	825	226492,95	313031,45
773	225980,28	313078,76	826	226490,27	313026,75
774	225990,29	313084,64	827	226479,81	313021,81
775	225995,72	313097,09	828	226477,93	313016,58
776	226008,40	313098,30	829	226488,51	313010,85
777	226075,89	313078,54	830	226497,24	313011,46
778	226107,73	313076,37	831	226509,34	313020,07
779	226144,63	313085,10	832	226516,27	313023,50
780	226174,23	313084,34	833	226521,79	313022,94
781	226186,66	313088,79	834	226525,59	313019,05

835	226525,46	313011,93	888	226475,88	312857,96
836	226517,94	313004,98	889	226471,73	312857,72
837	226519,43	312994,48	890	226476,72	312850,13
838	226518,52	312984,64	891	226506,80	312826,33
839	226515,21	312979,52	892	226521,08	312822,26
840	226509,01	312978,73	893	226541,50	312829,51
841	226504,88	312982,96	894	226555,15	312834,99
842	226497,02	312986,30	895	226571,68	312837,19
843	226486,11	312986,98	896	226598,35	312845,92
844	226463,87	313004,98	897	226615,17	312853,18
845	226450,14	313017,22	898	226632,66	312849,62
846	226441,37	313018,37	899	226642,56	312837,19
847	226432,20	313015,48	900	226641,70	312822,64
848	226431,62	313007,79	901	226628,41	312811,51
849	226428,30	313002,60	902	226615,03	312806,02
850	226419,96	312999,44	903	226600,36	312813,19
851	226411,80	312993,76	904	226595,23	312822,85
852	226400,11	312991,19	905	226606,80	312830,57
853	226394,26	312987,70	906	226622,17	312834,15
854	226392,69	312983,79	907	226607,08	312837,10
855	226403,59	312983,90	908	226591,10	312828,99
856	226411,29	312985,66	909	226571,37	312823,86
857	226424,14	312984,37	910	226598,22	312785,05
858	226434,27	312989,44	911	226605,67	312780,06
859	226439,39	313002,67	912	226619,97	312776,28
860	226449,51	313005,52	913	226650,39	312777,40
861	226454,94	313005,31	914	226663,68	312788,39
862	226456,50	313000,66	915	226683,83	312799,39
863	226450,31	312989,52	916	226696,42	312797,87
864	226457,75	312981,75	917	226702,16	312792,65
865	226463,53	312981,75	918	226699,51	312786,37
866	226464,61	312976,13	919	226690,04	312785,32
867	226444,52	312964,47	920	226662,90	312767,07
868	226421,62	312941,12	921	226683,52	312761,81
869	226417,11	312924,41	922	226694,56	312756,95
870	226393,25	312908,33	923	226704,43	312755,71
871	226390,94	312902,71	924	226710,71	312749,56
872	226384,16	312901,88	925	226718,69	312748,17
873	226379,36	312912,13	926	226736,57	312753,03
874	226354,61	312905,41	927	226748,19	312753,95
875	226348,95	312888,74	928	226751,89	312743,77
876	226385,91	312878,81	929	226744,16	312737,42
877	226412,77	312874,51	930	226732,58	312736,27
878	226442,93	312875,01	931	226718,74	312740,11
879	226471,49	312891,21	932	226705,34	312734,04
880	226483,87	312891,87	933	226722,00	312725,35
881	226496,62	312883,19	934	226743,00	312722,37
882	226510,62	312883,60	935	226755,86	312728,02
883	226520,62	312869,75	936	226770,58	312741,74
884	226521,49	312860,85	937	226789,25	312745,26
885	226513,81	312851,86	938	226808,03	312747,21
886	226503,55	312850,53	939	226815,06	312741,52
887	226493,58	312848,26	940	226815,04	312735,14

941	226807,35	312729,25	994	227029,94	312839,32
942	226793,85	312731,14	995	227025,17	312847,97
943	226784,26	312731,06	996	227023,58	312860,66
944	226804,27	312721,63	997	227027,28	312874,40
945	226814,43	312720,50	998	227032,69	312877,15
946	226822,36	312726,19	999	227039,72	312875,20
947	226832,88	312731,97	1000	227046,73	312876,89
948	226843,99	312735,23	1001	227052,32	312885,09
949	226849,30	312737,57	1002	227053,46	312895,33
950	226852,50	312736,86	1003	227044,39	312913,53
951	226856,56	312737,10	1004	227043,85	312922,34
952	226857,89	312735,39	1005	227046,86	312932,22
953	226857,68	312732,05	1006	227052,84	312939,44
954	226862,46	312725,01	1007	227061,51	312943,06
955	226867,09	312729,25	1008	227073,76	312945,19
956	226871,01	312729,75	1009	227097,57	312943,03
957	226875,68	312729,67	1010	227106,19	312939,77
958	226880,25	312727,50	1011	227115,66	312932,82
959	226882,87	312729,45	1012	227148,84	312902,01
960	226882,25	312741,49	1013	227154,56	312898,45
961	226883,80	312750,97	1014	227179,48	312895,16
962	226888,70	312750,08	1015	227201,71	312888,31
963	226893,27	312740,94	1016	227211,99	312882,05
964	226896,68	312723,73	1017	227215,99	312870,22
965	226907,06	312720,65	1018	227213,97	312863,34
966	226923,59	312722,64	1019	227214,01	312854,48
967	226948,38	312734,12	1020	227220,37	312838,55
968	226964,93	312738,62	1021	227227,43	312833,53
969	226975,74	312738,95	1022	227234,28	312833,16
970	226990,20	312741,61	1023	227254,94	312834,77
971	227013,08	312752,79	1024	227264,42	312834,12
972	227020,27	312753,82	1025	227272,80	312830,95
973	227031,50	312752,35	1026	227278,26	312825,09
974	227031,48	312757,78	1027	227283,53	312812,85
975	227033,41	312760,31	1028	227282,99	312803,44
976	227039,80	312762,81	1029	227276,71	312796,15
977	227046,65	312760,74	1030	227268,99	312795,32
978	227052,91	312754,39	1031	227263,16	312802,28
979	227053,75	312748,68	1032	227253,65	312802,08
980	227049,83	312744,91	1033	227251,17	312796,29
981	227049,64	312742,26	1034	227261,68	312778,68
982	227055,14	312741,20	1035	227265,80	312768,48
983	227060,96	312741,95	1036	227265,31	312757,76
984	227066,17	312747,87	1037	227263,75	312750,48
985	227068,24	312753,91	1038	227267,92	312745,57
986	227067,77	312762,38	1039	227274,03	312745,27
987	227053,65	312776,73	1040	227300,78	312758,18
988	227046,18	312787,82	1041	227308,28	312763,00
989	227041,44	312804,76	1042	227314,39	312770,59
990	227042,55	312816,74	1043	227319,02	312783,47
991	227043,93	312821,99	1044	227323,36	312800,11
992	227043,54	312828,63	1045	227329,78	312809,20
993	227037,20	312835,20	1046	227365,68	312842,90

1047	227371,49	312843,40	1100	227517,80	313034,29
1048	227378,00	312840,03	1101	227519,00	313041,27
1049	227390,20	312826,38	1102	227515,57	313048,27
1050	227397,65	312816,78	1103	227502,91	313062,49
1051	227399,57	312813,22	1104	227496,25	313075,75
1052	227403,57	312812,06	1105	227497,13	313087,54
1053	227418,27	312822,75	1106	227501,78	313097,84
1054	227417,85	312827,13	1107	227514,79	313111,25
1055	227412,82	312829,79	1108	227525,46	313127,04
1056	227409,55	312834,18	1109	227529,04	313143,38
1057	227407,28	312843,22	1110	227537,29	313156,99
1058	227408,34	312852,62	1111	227550,31	313165,35
1059	227413,27	312863,52	1112	227564,62	313170,32
1060	227417,26	312868,16	1113	227617,40	313175,94
1061	227419,49	312873,86	1114	227628,32	313180,27
1062	227417,11	312892,03	1115	227639,46	313182,13
1063	227420,43	312903,98	1116	227653,19	313180,72
1064	227428,07	312912,78	1117	227666,80	313176,51
1065	227434,80	312915,48	1118	227680,95	313169,37
1066	227442,60	312916,14	1119	227690,85	313167,21
1067	227448,88	312912,06	1120	227699,80	313170,30
1068	227451,91	312907,46	1121	227707,98	313171,45
1069	227460,64	312906,38	1122	227717,53	313171,19
1070	227469,04	312909,72	1123	227727,14	313168,82
1071	227471,47	312918,21	1124	227736,74	313164,79
1072	227467,50	312927,14	1125	227744,34	313159,15
1073	227456,70	312934,85	1126	227751,67	313156,60
1074	227449,98	312943,59	1127	227759,46	313150,21
1075	227448,07	312952,19	1128	227764,75	313138,64
1076	227444,15	312956,68	1129	227763,57	313132,90
1077	227438,82	312957,81	1130	227758,79	313127,89
1078	227432,43	312957,17	1131	227758,30	313116,98
1079	227425,15	312959,13	1132	227754,29	313112,83
1080	227413,57	312965,01	1133	227749,68	313113,27
1081	227407,65	312973,71	1134	227741,14	313118,60
1082	227407,39	312986,98	1135	227733,62	313120,66
1083	227405,80	312996,49	1136	227730,29	313118,15
1084	227402,17	313008,32	1137	227731,67	313113,54
1085	227401,70	313022,76	1138	227736,87	313110,82
1086	227404,14	313031,76	1139	227747,33	313104,75
1087	227411,00	313039,36	1140	227753,77	313103,01
1088	227417,91	313040,47	1141	227759,36	313104,12
1089	227434,39	313041,10	1142	227763,84	313105,65
1090	227445,23	313043,30	1143	227767,92	313106,47
1091	227450,92	313046,87	1144	227772,61	313105,28
1092	227458,98	313049,60	1145	227778,62	313107,49
1093	227464,82	313049,02	1146	227782,72	313106,74
1094	227468,99	313045,94	1147	227787,80	313101,72
1095	227482,22	313028,23	1148	227790,96	313096,20
1096	227488,71	313021,41	1149	227792,26	313089,85
1097	227495,14	313017,00	1150	227790,72	313084,70
1098	227504,44	313016,03	1151	227787,34	313081,03
1099	227510,97	313021,73	1152	227786,49	313076,43

1153	227789,38	313070,59	1206	227867,85	312807,00
1154	227793,58	313068,26	1207	227872,66	312808,26
1155	227796,16	313066,20	1208	227875,14	312811,96
1156	227798,44	313063,03	1209	227879,52	312814,10
1157	227801,00	313055,93	1210	227884,72	312813,80
1158	227802,77	313048,17	1211	227894,33	312809,45
1159	227804,18	313039,14	1212	227903,81	312804,83
1160	227814,05	313022,16	1213	227909,37	312799,46
1161	227816,89	313014,99	1214	227912,55	312792,36
1162	227816,49	313007,55	1215	227913,03	312784,31
1163	227814,24	313000,06	1216	227911,29	312772,37
1164	227810,71	312993,44	1217	227907,25	312764,75
1165	227811,71	312987,33	1218	227900,64	312758,90
1166	227814,89	312981,44	1219	227892,39	312757,42
1167	227817,46	312976,71	1220	227875,87	312744,80
1168	227821,98	312975,09	1221	227872,29	312740,68
1169	227827,46	312976,37	1222	227870,51	312734,57
1170	227837,03	312981,15	1223	227871,51	312718,95
1171	227844,62	312982,94	1224	227874,35	312707,81
1172	227852,37	312981,67	1225	227875,33	312699,65
1173	227869,34	312978,17	1226	227874,25	312689,84
1174	227875,48	312975,16	1227	227870,88	312683,42
1175	227879,17	312971,25	1228	227866,11	312680,81
1176	227882,31	312965,15	1229	227861,50	312681,93
1177	227882,74	312959,03	1230	227859,04	312684,68
1178	227879,69	312955,43	1231	227854,12	312684,97
1179	227873,74	312952,93	1232	227847,44	312679,45
1180	227869,42	312953,23	1233	227831,34	312670,31
1181	227866,07	312950,99	1234	227830,01	312664,11
1182	227858,11	312943,50	1235	227831,05	312659,34
1183	227856,83	312938,75	1236	227835,88	312654,08
1184	227859,98	312933,06	1237	227847,51	312649,70
1185	227872,89	312927,38	1238	227856,61	312643,85
1186	227879,14	312924,63	1239	227860,35	312639,82
1187	227882,73	312919,51	1240	227861,69	312636,80
1188	227883,83	312914,41	1241	227861,05	312632,45
1189	227882,85	312908,65	1242	227862,28	312627,79
1190	227879,01	312902,02	1243	227865,15	312625,15
1191	227869,57	312888,34	1244	227872,75	312620,80
1192	227867,29	312878,99	1245	227878,92	312612,46
1193	227868,64	312876,61	1246	227881,31	312603,15
1194	227871,88	312875,71	1247	227880,91	312594,70
1195	227874,85	312875,77	1248	227876,15	312589,90
1196	227879,68	312873,56	1249	227867,75	312588,37
1197	227883,48	312867,61	1250	227862,75	312584,56
1198	227885,85	312858,32	1251	227861,22	312576,72
1199	227885,05	312847,09	1252	227858,05	312569,76
1200	227881,84	312829,74	1253	227852,32	312563,46
1201	227878,60	312823,66	1254	227843,65	312557,61
1202	227874,85	312821,01	1255	227835,45	312555,39
1203	227865,88	312819,89	1256	227826,88	312555,99
1204	227863,27	312816,85	1257	227821,22	312558,24
1205	227864,09	312810,85	1258	227819,79	312561,06

1259	227819,70	312564,33	1312	228048,32	312247,16
1260	227822,56	312568,45	1313	228053,48	312239,71
1261	227824,64	312573,57	1314	228056,18	312229,74
1262	227821,77	312578,08	1315	228051,63	312221,75
1263	227817,81	312580,32	1316	228043,22	312216,31
1264	227800,19	312573,86	1317	228026,74	312212,87
1265	227784,65	312570,20	1318	228005,13	312191,27
1266	227779,99	312567,49	1319	227987,05	312178,04
1267	227779,74	312563,69	1320	227973,60	312174,51
1268	227787,41	312553,35	1321	227963,38	312176,41
1269	227787,63	312546,79	1322	227953,85	312179,98
1270	227783,92	312543,14	1323	227941,27	312180,80
1271	227775,50	312537,10	1324	227935,21	312176,17
1272	227771,83	312530,45	1325	227934,58	312168,11
1273	227769,33	312522,46	1326	227940,02	312159,50
1274	227767,84	312508,77	1327	227946,41	312144,40
1275	227771,25	312489,40	1328	227950,64	312129,06
1276	227777,81	312476,91	1329	227957,74	312115,01
1277	227782,28	312471,72	1330	227962,13	312099,34
1278	227784,36	312465,02	1331	227961,81	312078,71
1279	227782,28	312459,51	1332	227959,35	312064,66
1280	227777,59	312456,75	1333	227957,19	312056,47
1281	227775,06	312452,88	1334	227960,05	312045,91
1282	227776,75	312445,26	1335	227970,96	312034,02
1283	227794,79	312425,75	1336	227990,06	312016,15
1284	227799,53	312413,63	1337	228033,56	312000,91
1285	227798,32	312397,44	1338	228051,21	311996,58
1286	227792,36	312391,36	1339	228093,87	311995,89
1287	227790,82	312381,66	1340	228116,21	311996,28
1288	227798,32	312374,60	1341	228130,81	311999,99
1289	227809,21	312375,12	1342	228149,55	312006,83
1290	227834,58	312384,74	1343	228177,99	312014,55
1291	227842,97	312385,71	1344	228209,37	312013,91
1292	227848,91	312385,55	1345	228235,54	312008,15
1293	227854,54	312383,53	1346	228250,60	311995,45
1294	227857,37	312378,23	1347	228263,28	311978,52
1295	227857,36	312370,03	1348	228269,67	311961,52
1296	227862,97	312361,84	1349	228272,40	311939,86
1297	227896,76	312335,46	1350	228272,14	311917,64
1298	227906,93	312317,49	1351	228279,15	311891,58
1299	227936,20	312284,45	1352	228278,13	311883,09
1300	227940,00	312282,00	1353	228274,99	311877,17
1301	227944,26	312283,39	1354	228273,79	311868,03
1302	227947,46	312287,61	1355	228277,32	311857,01
1303	227963,19	312300,04	1356	228306,42	311798,57
1304	227977,35	312307,35	1357	228320,27	311782,00
1305	227983,52	312307,46	1358	228326,77	311773,66
1306	227990,32	312304,28	1359	228333,25	311771,05
1307	228021,12	312299,19	1360	228349,21	311770,27
1308	228029,95	312295,05	1361	228357,22	311773,22
1309	228039,13	312289,36	1362	228363,37	311779,47
1310	228049,10	312276,60	1363	228371,51	311790,40
1311	228050,33	312262,26	1364	228372,79	311805,53

1365	228372,70	311816,71	1418	228600,48	312215,19
1366	228373,40	311828,72	1419	228607,10	312218,02
1367	228376,68	311842,52	1420	228612,31	312217,20
1368	228382,09	311847,97	1421	228622,81	312212,81
1369	228386,90	311851,45	1422	228627,51	312206,85
1370	228387,79	311854,68	1423	228630,93	312201,56
1371	228380,45	311867,78	1424	228634,28	312199,55
1372	228380,68	311874,18	1425	228638,07	312199,00
1373	228379,93	311878,65	1426	228646,27	312201,79
1374	228377,92	311882,52	1427	228680,07	312201,88
1375	228373,23	311887,59	1428	228698,88	312202,87
1376	228370,37	311893,80	1429	228706,03	312203,09
1377	228369,67	311903,92	1430	228711,94	312199,90
1378	228365,71	311912,38	1431	228715,91	312194,64
1379	228364,61	311922,19	1432	228718,29	312187,09
1380	228366,00	311943,44	1433	228717,72	312181,28
1381	228371,46	311966,17	1434	228714,12	312174,98
1382	228388,63	311994,27	1435	228710,35	312170,81
1383	228429,73	312046,30	1436	228708,86	312157,31
1384	228470,24	312083,83	1437	228708,07	312146,93
1385	228497,94	312096,74	1438	228698,02	312129,15
1386	228527,77	312099,66	1439	228697,47	312116,61
1387	228531,19	312097,13	1440	228702,60	312107,30
1388	228532,38	312093,29	1441	228705,02	312094,64
1389	228536,07	312092,18	1442	228707,00	312090,36
1390	228537,89	312093,52	1443	228710,57	312086,64
1391	228538,23	312095,86	1444	228714,18	312085,07
1392	228537,19	312097,61	1445	228724,24	312089,13
1393	228537,15	312100,63	1446	228734,43	312087,36
1394	228538,08	312103,94	1447	228738,46	312087,57
1395	228539,64	312108,00	1448	228741,96	312090,10
1396	228542,29	312133,65	1449	228744,01	312092,77
1397	228545,26	312139,53	1450	228744,41	312098,89
1398	228545,15	312141,95	1451	228743,67	312109,12
1399	228542,96	312146,61	1452	228743,60	312112,33
1400	228542,58	312149,66	1453	228744,86	312114,93
1401	228543,61	312153,63	1454	228747,43	312117,35
1402	228547,87	312161,02	1455	228750,46	312119,88
1403	228552,19	312167,98	1456	228755,48	312122,36
1404	228556,43	312169,73	1457	228761,32	312129,34
1405	228560,53	312168,77	1458	228768,38	312137,95
1406	228562,28	312166,90	1459	228794,99	312160,49
1407	228563,56	312164,85	1460	228844,04	312191,66
1408	228565,00	312163,66	1461	228882,75	312217,68
1409	228567,19	312164,65	1462	228921,08	312234,36
1410	228569,57	312166,83	1463	228958,21	312247,07
1411	228572,11	312172,30	1464	228983,43	312255,21
1412	228575,01	312181,76	1465	228996,76	312256,83
1413	228582,38	312193,54	1466	229009,44	312255,81
1414	228587,44	312197,01	1467	229023,27	312250,43
1415	228591,24	312200,97	1468	229035,65	312240,72
1416	228594,07	312207,30	1469	229043,82	312231,07
1417	228596,38	312212,51	1470	229048,36	312214,90

1471	229044,57	312202,18	1524	229896,50	311884,85
1472	229036,84	312192,07	1525	229906,40	311889,17
1473	229026,85	312185,64	1526	229957,18	311882,84
1474	229014,01	312181,74	1527	229962,62	311880,91
1475	228994,23	312183,56	1528	229965,15	311878,23
1476	228987,08	312176,71	1529	229966,54	311865,96
1477	228989,02	312168,22	1530	229969,41	311862,48
1478	228996,14	312166,65	1531	229976,25	311860,06
1479	229005,67	312161,29	1532	229987,09	311859,21
1480	229017,38	312155,13	1533	230003,37	311864,37
1481	229041,59	312135,31	1534	230012,11	311872,41
1482	229089,69	312107,31	1535	230016,28	311884,13
1483	229139,29	312064,42	1536	230013,59	311897,73
1484	229155,67	312054,89	1537	230014,88	311906,07
1485	229186,65	312043,28	1538	230018,09	311912,03
1486	229236,39	312012,01	1539	230032,95	311927,91
1487	229307,10	311992,32	1540	230081,31	311973,02
1488	229390,49	311976,84	1541	230109,75	312004,89
1489	229460,79	311959,76	1542	230146,53	312033,55
1490	229515,39	311938,52	1543	230168,77	312043,68
1491	229531,48	311938,92	1544	230189,62	312047,26
1492	229549,74	311944,28	1545	230210,86	312038,72
1493	229587,87	311963,34	1546	230232,31	312014,89
1494	229611,30	311971,28	1547	230254,75	311973,00
1495	229640,87	311973,90	1548	230265,83	311940,34
1496	229659,95	311969,70	1549	230275,73	311922,77
1497	229676,23	311962,95	1550	230277,89	311912,12
1498	229696,29	311943,69	1551	230277,29	311906,38
1499	229711,18	311926,61	1552	230276,92	311899,24
1500	229719,35	311905,54	1553	230278,04	311888,36
1501	229726,95	311891,69	1554	230276,40	311878,68
1502	229730,52	311878,29	1555	230272,01	311872,06
1503	229725,61	311868,31	1556	230268,88	311870,27
1504	229710,59	311861,68	1557	230264,86	311870,27
1505	229698,08	311857,11	1558	230261,21	311867,51
1506	229687,34	311852,53	1559	230258,53	311863,05
1507	229678,70	311841,51	1560	230253,86	311851,57
1508	229680,63	311831,23	1561	230249,69	311843,43
1509	229686,76	311823,95	1562	230248,29	311837,39
1510	229701,06	311814,42	1563	230245,69	311835,20
1511	229727,86	311801,91	1564	230245,39	311833,48
1512	229764,80	311805,09	1565	230245,76	311831,96
1513	229813,25	311814,43	1566	230249,00	311829,43
1514	229836,41	311825,28	1567	230252,77	311826,85
1515	229862,32	311831,61	1568	230259,95	311823,54
1516	229868,95	311830,64	1569	230264,64	311817,89
1517	229875,00	311828,33	1570	230265,31	311812,82
1518	229883,32	311832,80	1571	230264,27	311810,14
1519	229882,50	311838,68	1572	230258,53	311803,14
1520	229878,18	311845,01	1573	230258,76	311799,72
1521	229876,24	311858,94	1574	230262,20	311795,38
1522	229880,34	311870,40	1575	230270,34	311787,04
1523	229885,03	311876,73	1576	230281,99	311780,06

1577	230287,05	311774,48	1630	229522,39	310110,97
1578	230288,92	311768,44	1631	229521,27	310108,06
1579	230289,51	311757,42	1632	229522,54	310105,38
1580	230288,62	311745,66	1633	229678,28	309966,19
1581	230287,43	311736,57	1634	229962,25	309722,89
1582	230294,27	311718,14	1635	229967,50	309716,86
1583	230314,33	311661,55	1636	229980,70	309719,18
1584	230337,02	311592,10	1637	229987,85	309729,46
1585	230342,58	311554,87	1638	229996,49	309733,41
1586	230353,20	311522,11	1639	230006,54	309741,82
1587	230364,80	311493,91	1640	230007,79	309747,91
1588	230366,66	311489,74	1641	230009,72	309756,47
1589	230369,42	311488,47	1642	230014,82	309762,86
1590	230373,56	311489,74	1643	230027,61	309769,00
1591	230380,51	311488,95	1644	230027,39	309774,14
1592	230385,37	311487,46	1645	230029,25	309778,38
1593	230390,14	311482,69	1646	230033,49	309780,47
1594	230388,95	311474,35	1647	230038,63	309779,65
1595	230384,58	311468,40	1648	230042,28	309774,74
1596	230379,52	311462,14	1649	230043,32	309769,00
1597	230329,14	311355,85	1650	230039,97	309765,13
1598	230325,12	311335,60	1651	230034,46	309763,94
1599	230334,80	311275,88	1652	230029,40	309766,02
1600	230355,06	311131,87	1653	230015,64	309761,57
1601	230371,69	311012,79	1654	230011,25	309755,21
1602	230382,32	310942,59	1655	230009,61	309747,61
1603	230394,09	310868,28	1656	230008,49	309741,32
1604	230398,26	310840,21	1657	229997,90	309732,07
1605	230399,05	310833,19	1658	229988,74	309728,19
1606	230398,48	310827,17	1659	229982,02	309717,60
1607	230395,13	310821,77	1660	229966,16	309714,55
1608	229955,23	310400,04	1661	229960,32	309720,88
1609	229903,93	310357,38	1662	229674,11	309964,00
1610	229850,24	310306,81	1663	229517,18	310105,01
1611	229836,06	310300,26	1664	229516,29	310108,06
1612	229816,40	310297,13	1665	229519,12	310112,23
1613	229794,25	310299,22	1666	229566,03	310173,44
1614	229780,19	310303,79	1667	229571,99	310182,97
1615	229766,94	310304,68	1668	229577,65	310187,44
1616	229753,33	310307,66	1669	229582,51	310187,73
1617	229727,93	310327,60	1670	229585,79	310184,26
1618	229714,68	310326,66	1671	229585,64	310180,98
1619	229705,44	310322,94	1672	229588,47	310182,57
1620	229693,18	310313,75	1673	229614,40	310211,29
1621	229681,67	310299,95	1674	229626,11	310219,91
1622	229667,72	310293,10	1675	229640,47	310238,00
1623	229650,19	310261,03	1676	229642,15	310244,70
1624	229643,44	310244,20	1677	229648,70	310261,28
1625	229641,56	310237,20	1678	229666,87	310293,99
1626	229627,11	310218,74	1679	229680,47	310300,94
1627	229615,10	310209,50	1680	229692,49	310315,04
1628	229589,16	310179,10	1681	229704,80	310323,88
1629	229582,66	310178,10	1682	229714,43	310327,80

1683	229728,23	310328,70	1736	230243,34	311835,61
1684	229754,18	310308,85	1737	230245,84	311838,40
1685	229767,48	310306,07	1738	230247,21	311843,98
1686	229780,69	310305,43	1739	230251,27	311853,18
1687	229794,64	310300,91	1740	230255,93	311864,24
1688	229816,29	310298,73	1741	230257,64	311869,60
1689	229835,83	310302,20	1742	230259,43	311873,40
1690	229849,50	310308,86	1743	230259,57	311877,64
1691	229902,51	310359,09	1744	230256,45	311888,29
1692	229953,44	310402,28	1745	230249,09	311903,60
1693	230181,63	310625,68	1746	230225,76	311966,84
1694	230391,63	310824,87	1747	230212,45	311996,82
1695	230394,39	310828,37	1748	230192,99	312015,49
1696	230394,46	310833,36	1749	230179,09	312016,68
1697	230393,79	310838,94	1750	230165,39	312012,71
1698	230389,17	310867,24	1751	230125,84	311983,15
1699	230376,06	310941,70	1752	230096,10	311955,71
1700	230364,75	311011,54	1753	230035,63	311917,09
1701	230345,38	311130,23	1754	230024,12	311907,16
1702	230326,91	311274,09	1755	230021,82	311901,91
1703	230315,59	311335,15	1756	230022,93	311895,84
1704	230321,10	311358,23	1757	230027,77	311894,16
1705	230370,48	311466,21	1758	230037,08	311894,09
1706	230372,86	311474,65	1759	230042,44	311889,47
1707	230372,17	311479,02	1760	230045,07	311878,37
1708	230368,69	311482,10	1761	230041,39	311866,26
1709	230365,12	311482,20	1762	230030,28	311859,11
1710	230362,84	311484,18	1763	230016,67	311855,83
1711	230359,67	311490,11	1764	230005,96	311853,73
1712	230347,84	311520,42	1765	229988,01	311850,75
1713	230337,52	311553,28	1766	229975,20	311852,61
1714	230332,56	311591,08	1767	229965,34	311857,62
1715	230308,95	311659,13	1768	229961,13	311864,38
1716	230290,41	311716,62	1769	229960,18	311872,91
1717	230282,22	311735,23	1770	229957,56	311876,59
1718	230280,43	311747,74	1771	229951,75	311877,48
1719	230281,36	311758,35	1772	229907,29	311881,72
1720	230283,41	311765,17	1773	229899,92	311878,45
1721	230283,05	311767,98	1774	229889,05	311871,60
1722	230281,54	311771,94	1775	229884,66	311866,98
1723	230277,39	311776,81	1776	229882,65	311858,71
1724	230267,66	311783,07	1777	229885,63	311850,75
1725	230258,39	311792,79	1778	229892,11	311846,20
1726	230254,29	311798,67	1779	229901,86	311842,93
1727	230253,61	311803,40	1780	229912,92	311843,82
1728	230259,95	311811,04	1781	229936,55	311841,63
1729	230260,76	311813,13	1782	229955,22	311832,50
1730	230260,25	311816,17	1783	229982,62	311821,78
1731	230257,14	311819,41	1784	229988,39	311815,90
1732	230251,46	311823,47	1785	229990,56	311807,68
1733	230246,84	311827,34	1786	229990,17	311799,94
1734	230243,34	311830,47	1787	229979,84	311794,97
1735	230242,74	311832,81	1788	229970,51	311794,38

1789	229958,30	311802,05	1842	228779,70	312130,30
1790	229946,84	311804,58	1843	228769,77	312117,89
1791	229918,09	311802,71	1844	228764,74	312115,42
1792	229873,81	311790,20	1845	228758,56	312114,52
1793	229844,01	311782,98	1846	228754,02	312114,30
1794	229820,59	311778,68	1847	228750,07	312113,63
1795	229766,39	311775,50	1848	228747,99	312111,40
1796	229722,70	311779,67	1849	228748,03	312108,81
1797	229686,36	311797,34	1850	228748,23	312098,48
1798	229652,61	311815,41	1851	228746,95	312092,04
1799	229641,17	311830,48	1852	228744,49	312087,34
1800	229640,29	311847,38	1853	228738,76	312084,22
1801	229646,83	311863,99	1854	228733,99	312083,92
1802	229657,37	311871,21	1855	228724,35	312085,77
1803	229676,63	311879,55	1856	228714,26	312082,54
1804	229687,75	311891,27	1857	228709,27	312085,00
1805	229690,33	311905,96	1858	228705,29	312088,72
1806	229686,76	311917,28	1859	228703,13	312093,45
1807	229680,60	311926,81	1860	228700,15	312106,48
1808	229664,71	311944,88	1861	228695,27	312116,01
1809	229653,20	311954,01	1862	228695,53	312129,56
1810	229639,69	311958,18	1863	228704,94	312147,13
1811	229612,09	311957,19	1864	228706,38	312158,40
1812	229591,24	311950,24	1865	228707,37	312171,80
1813	229553,72	311927,00	1866	228710,65	312177,16
1814	229533,07	311921,64	1867	228714,22	312181,53
1815	229515,59	311920,85	1868	228714,92	312186,49
1816	229459,20	311934,74	1869	228712,84	312193,45
1817	229383,74	311952,21	1870	228709,49	312197,73
1818	229303,52	311967,30	1871	228705,50	312199,37
1819	229228,46	311987,55	1872	228698,73	312198,81
1820	229163,73	312009,79	1873	228679,77	312198,01
1821	229139,11	312030,84	1874	228647,01	312197,71
1822	229127,67	312055,34	1875	228638,82	312195,31
1823	229081,06	312096,74	1876	228634,21	312195,09
1824	229035,49	312126,22	1877	228630,04	312196,13
1825	229009,42	312147,07	1878	228628,00	312198,80
1826	228999,30	312153,18	1879	228624,53	312204,47
1827	228986,64	312152,28	1880	228619,46	312209,98
1828	228979,19	312155,56	1881	228611,42	312212,36
1829	228972,90	312176,38	1882	228607,03	312211,77
1830	228974,69	312197,03	1883	228601,89	312209,98
1831	228987,68	312212,15	1884	228598,99	312205,06
1832	228998,52	312216,69	1885	228595,08	312197,21
1833	229005,07	312221,26	1886	228591,21	312191,65
1834	229006,46	312227,21	1887	228586,25	312188,77
1835	228999,91	312229,00	1888	228579,33	312179,45
1836	228988,59	312226,62	1889	228576,32	312171,30
1837	228965,75	312222,84	1890	228573,94	312165,34
1838	228930,94	312212,15	1891	228571,06	312162,41
1839	228893,86	312195,47	1892	228567,24	312160,33
1840	228854,84	312170,45	1893	228562,37	312160,03
1841	228807,00	312140,63	1894	228560,44	312162,31

1895	228559,54	312165,09	1948	228315,03	311778,73
1896	228556,91	312165,99	1949	228299,37	311794,39
1897	228553,53	312165,00	1950	228271,18	311852,89
1898	228550,46	312159,04	1951	228266,76	311865,83
1899	228546,29	312152,83	1952	228268,28	311878,36
1900	228545,41	312149,89	1953	228271,47	311883,69
1901	228545,90	312147,35	1954	228271,66	311891,97
1902	228547,38	312144,89	1955	228267,05	311916,18
1903	228549,76	312141,81	1956	228261,49	311937,29
1904	228549,56	312138,64	1957	228252,14	311954,91
1905	228545,12	312132,68	1958	228239,51	311971,77
1906	228542,59	312107,03	1959	228222,53	311982,35
1907	228540,95	312103,79	1960	228199,00	311985,78
1908	228540,35	312100,89	1961	228175,25	311987,11
1909	228540,95	312097,91	1962	228152,01	311982,87
1910	228543,55	312095,49	1963	228143,13	311976,28
1911	228543,61	312091,77	1964	228139,60	311967,48
1912	228541,06	312084,62	1965	228133,12	311960,42
1913	228537,45	312078,47	1966	228123,97	311959,98
1914	228522,86	312066,95	1967	228115,48	311963,44
1915	228486,92	312035,78	1968	228088,67	311964,74
1916	228453,20	312007,62	1969	228045,24	311961,92
1917	228431,52	311989,41	1970	228029,81	311964,72
1918	228399,75	311964,59	1971	227979,66	311995,15
1919	228390,32	311946,72	1972	227953,78	312024,57
1920	228377,91	311933,91	1973	227944,32	312039,38
1921	228372,85	311921,30	1974	227940,82	312050,63
1922	228370,18	311914,09	1975	227942,14	312060,52
1923	228374,05	311904,86	1976	227951,29	312071,65
1924	228374,94	311894,14	1977	227952,47	312078,14
1925	228377,47	311889,75	1978	227948,96	312079,42
1926	228382,24	311886,47	1979	227945,85	312077,84
1927	228385,14	311882,60	1980	227944,36	312079,81
1928	228386,45	311877,81	1981	227945,14	312086,57
1929	228386,93	311873,89	1982	227947,11	312094,27
1930	228386,50	311869,33	1983	227950,94	312098,75
1931	228397,92	311854,83	1984	227952,13	312107,32
1932	228403,58	311849,47	1985	227942,09	312126,97
1933	228405,40	311843,36	1986	227929,10	312133,80
1934	228404,87	311836,46	1987	227918,67	312145,51
1935	228403,69	311828,91	1988	227916,61	312158,08
1936	228401,00	311822,56	1989	227921,46	312177,48
1937	228398,40	311814,54	1990	227928,17	312190,51
1938	228394,25	311808,17	1991	227935,94	312198,30
1939	228387,83	311805,83	1992	227945,74	312203,52
1940	228381,65	311805,23	1993	227957,00	312203,88
1941	228377,97	311803,50	1994	227970,08	312201,41
1942	228375,49	311787,91	1995	227983,30	312200,08
1943	228365,76	311775,11	1996	227999,62	312206,04
1944	228359,01	311767,56	1997	228015,81	312226,10
1945	228350,13	311764,34	1998	228015,76	312236,87
1946	228331,81	311764,94	1999	228020,56	312249,53
1947	228322,41	311768,48	2000	228028,98	312256,20

2001	228031,70	312270,31	2054	227871,79	312601,87
2002	228026,13	312282,99	2055	227870,69	312608,81
2003	228018,57	312287,95	2056	227866,03	312616,29
2004	227989,70	312294,23	2057	227861,99	312618,36
2005	227978,25	312293,85	2058	227857,37	312618,90
2006	227967,27	312290,77	2059	227852,86	312620,61
2007	227953,18	312278,27	2060	227850,81	312625,52
2008	227947,07	312274,38	2061	227851,34	312630,29
2009	227938,39	312272,59	2062	227852,60	312634,20
2010	227931,76	312276,18	2063	227851,54	312637,36
2011	227898,97	312311,21	2064	227843,55	312643,13
2012	227889,39	312326,35	2065	227833,35	312644,16
2013	227853,15	312356,37	2066	227826,90	312646,09
2014	227848,04	312362,80	2067	227823,30	312650,13
2015	227842,81	312374,12	2068	227821,14	312657,28
2016	227837,23	312376,58	2069	227820,23	312666,50
2017	227808,90	312363,58	2070	227822,05	312672,47
2018	227800,73	312361,12	2071	227828,69	312678,98
2019	227793,25	312361,37	2072	227842,52	312685,82
2020	227785,53	312367,76	2073	227849,34	312690,21
2021	227780,46	312378,95	2074	227854,39	312692,40
2022	227779,47	312388,26	2075	227860,36	312692,73
2023	227780,46	312409,99	2076	227863,81	312692,95
2024	227777,15	312423,48	2077	227866,74	312695,03
2025	227767,42	312439,80	2078	227869,33	312699,73
2026	227765,63	312452,47	2079	227868,64	312704,81
2027	227761,39	312486,17	2080	227865,00	312714,65
2028	227758,15	312507,91	2081	227862,31	312735,15
2029	227760,06	312524,97	2082	227862,81	312743,67
2030	227763,20	312534,02	2083	227866,86	312748,96
2031	227767,38	312542,46	2084	227887,52	312765,08
2032	227770,12	312545,19	2085	227895,38	312768,16
2033	227774,20	312547,59	2086	227899,32	312771,58
2034	227776,91	312551,02	2087	227901,03	312778,95
2035	227776,47	312554,74	2088	227901,48	312784,98
2036	227770,57	312563,86	2089	227900,56	312792,04
2037	227769,37	312570,87	2090	227898,17	312796,03
2038	227772,28	312577,04	2091	227889,08	312802,05
2039	227780,57	312580,64	2092	227882,12	312805,09
2040	227797,99	312581,58	2093	227879,07	312804,94
2041	227818,18	312588,02	2094	227876,75	312803,11
2042	227824,00	312586,95	2095	227875,19	312798,16
2043	227828,73	312581,36	2096	227872,36	312795,88
2044	227832,51	312574,91	2097	227868,44	312794,97
2045	227834,37	312567,30	2098	227863,34	312797,58
2046	227836,84	312565,37	2099	227859,41	312801,96
2047	227840,66	312565,41	2100	227856,77	312807,25
2048	227850,24	312571,16	2101	227854,49	312815,19
2049	227852,01	312575,78	2102	227855,43	312819,79
2050	227851,07	312585,66	2103	227858,06	312823,41
2051	227855,48	312591,17	2104	227863,08	312826,76
2052	227862,67	312595,30	2105	227870,44	312828,85
2053	227867,61	312596,92	2106	227872,54	312831,58

2107	227876,35	312851,22	2160	227770,27	313097,09
2108	227876,89	312858,24	2161	227765,61	313098,91
2109	227875,71	312861,79	2162	227762,19	313098,54
2110	227873,70	312864,14	2163	227753,83	313092,81
2111	227871,45	312864,59	2164	227749,70	313091,89
2112	227869,27	312862,98	2165	227745,69	313092,00
2113	227866,78	312860,90	2166	227732,70	313098,83
2114	227864,13	312860,52	2167	227713,20	313113,58
2115	227862,40	312862,31	2168	227679,90	313125,89
2116	227859,22	312868,42	2169	227668,23	313125,62
2117	227857,67	312874,87	2170	227656,40	313122,53
2118	227858,46	312881,96	2171	227643,51	313122,34
2119	227862,00	312891,26	2172	227629,68	313124,32
2120	227869,57	312906,91	2173	227616,11	313130,38
2121	227872,47	312911,90	2174	227604,45	313137,81
2122	227873,19	312916,43	2175	227584,22	313138,91
2123	227870,32	312920,15	2176	227565,09	313135,43
2124	227857,70	312924,66	2177	227544,76	313137,15
2125	227851,76	312929,05	2178	227536,28	313128,61
2126	227849,55	312935,36	2179	227534,95	313120,71
2127	227850,60	312942,61	2180	227523,04	313103,64
2128	227853,60	312949,11	2181	227512,79	313092,61
2129	227857,63	312954,41	2182	227509,20	313084,65
2130	227863,24	312960,97	2183	227509,59	313076,19
2131	227866,81	312962,39	2184	227513,34	313068,36
2132	227868,80	312964,54	2185	227524,42	313053,35
2133	227867,35	312967,25	2186	227529,82	313044,22
2134	227863,54	312967,25	2187	227529,98	313036,88
2135	227852,65	312973,67	2188	227526,35	313030,65
2136	227845,60	312975,13	2189	227518,40	313018,56
2137	227839,93	312974,00	2190	227511,38	313010,82
2138	227828,33	312969,12	2191	227503,64	313008,25
2139	227821,95	312968,81	2192	227491,07	313009,52
2140	227814,77	312971,02	2193	227484,77	313013,27
2141	227809,69	312977,86	2194	227475,12	313021,54
2142	227805,45	312984,65	2195	227462,27	313036,42
2143	227804,49	312993,21	2196	227458,95	313038,13
2144	227808,13	313002,45	2197	227454,48	313037,99
2145	227809,52	313008,46	2198	227449,48	313035,14
2146	227810,18	313014,33	2199	227437,25	313031,51
2147	227808,60	313020,66	2200	227419,13	313029,21
2148	227800,09	313036,48	2201	227414,70	313027,99
2149	227797,78	313046,23	2202	227412,20	313023,62
2150	227791,32	313055,92	2203	227410,81	313009,84
2151	227784,54	313063,91	2204	227416,69	312994,84
2152	227782,63	313069,46	2205	227417,91	312986,42
2153	227782,69	313076,21	2206	227421,90	312975,15
2154	227783,35	313082,08	2207	227428,73	312966,49
2155	227785,87	313090,31	2208	227434,11	312964,86
2156	227785,72	313094,48	2209	227439,75	312965,28
2157	227782,29	313097,68	2210	227446,79	312963,58
2158	227778,42	313098,23	2211	227451,55	312960,56
2159	227776,00	313096,57	2212	227454,68	312954,46

2213	227456,28	312947,35	2266	227266,35	312819,19
2214	227461,08	312941,52	2267	227262,63	312823,24
2215	227475,77	312932,10	2268	227253,98	312827,38
2216	227480,65	312920,03	2269	227235,42	312826,87
2217	227478,97	312908,78	2270	227229,42	312823,89
2218	227473,51	312903,05	2271	227225,71	312824,13
2219	227466,92	312899,68	2272	227217,69	312828,03
2220	227445,69	312898,17	2273	227211,94	312832,92
2221	227434,44	312897,98	2274	227203,54	312851,86
2222	227429,18	312894,89	2275	227199,93	312868,79
2223	227427,58	312890,23	2276	227195,54	312876,52
2224	227433,16	312881,46	2277	227179,85	312884,80
2225	227432,03	312874,39	2278	227152,41	312889,02
2226	227425,12	312867,14	2279	227143,84	312892,70
2227	227424,72	312861,60	2280	227110,20	312925,44
2228	227418,27	312850,04	2281	227101,50	312931,02
2229	227417,81	312842,23	2282	227093,82	312933,09
2230	227417,36	312837,91	2283	227074,23	312930,73
2231	227416,17	312834,41	2284	227063,56	312928,75
2232	227418,52	312832,76	2285	227055,40	312922,11
2233	227422,50	312835,00	2286	227056,29	312913,79
2234	227426,45	312835,53	2287	227061,00	312907,87
2235	227430,25	312833,14	2288	227067,53	312896,17
2236	227432,11	312826,52	2289	227069,33	312885,81
2237	227430,98	312819,91	2290	227064,81	312873,78
2238	227426,70	312814,29	2291	227055,23	312867,18
2239	227410,90	312804,35	2292	227044,75	312862,76
2240	227402,21	312802,23	2293	227039,13	312854,38
2241	227393,25	312805,42	2294	227041,07	312848,22
2242	227383,95	312816,38	2295	227051,03	312846,22
2243	227371,88	312824,22	2296	227057,76	312837,51
2244	227367,07	312823,93	2297	227058,14	312828,28
2245	227336,03	312790,83	2298	227055,89	312820,00
2246	227331,90	312779,07	2299	227050,12	312806,57
2247	227331,51	312760,54	2300	227054,22	312790,17
2248	227328,39	312754,28	2301	227060,50	312780,34
2249	227323,55	312751,98	2302	227073,32	312766,36
2250	227306,56	312747,35	2303	227080,18	312761,73
2251	227293,58	312737,10	2304	227081,09	312756,69
2252	227285,39	312734,74	2305	227077,55	312747,16
2253	227276,16	312733,38	2306	227072,20	312741,67
2254	227266,10	312733,97	2307	227061,37	312734,09
2255	227255,71	312738,72	2308	227052,91	312733,29
2256	227251,81	312744,19	2309	227044,63	312735,21
2257	227251,29	312749,98	2310	227033,23	312743,15
2258	227256,46	312767,68	2311	227024,13	312745,02
2259	227254,22	312774,91	2312	227015,90	312744,12
2260	227242,30	312794,02	2313	226995,35	312735,11
2261	227240,65	312799,97	2314	226986,20	312728,14
2262	227243,89	312807,37	2315	226977,32	312725,28
2263	227251,33	312811,01	2316	226964,86	312725,97
2264	227260,88	312811,05	2317	226952,95	312722,08
2265	227265,60	312813,09	2318	226927,75	312708,00

2319	226910,55	312704,09	2372	226362,83	312857,89
2320	226897,45	312706,33	2373	226335,71	312858,22
2321	226885,89	312711,59	2374	226329,73	312846,94
2322	226877,61	312721,30	2375	226352,58	312805,31
2323	226872,89	312721,71	2376	226360,18	312769,92
2324	226869,17	312714,19	2377	226350,49	312758,54
2325	226865,62	312711,46	2378	226334,12	312762,55
2326	226861,14	312710,97	2379	226313,51	312776,01
2327	226857,29	312713,79	2380	226296,68	312802,66
2328	226851,40	312726,01	2381	226275,61	312818,72
2329	226845,44	312727,09	2382	226221,85	312812,42
2330	226838,54	312719,72	2383	226173,37	312826,33
2331	226829,39	312711,12	2384	226095,88	312856,12
2332	226820,14	312705,01	2385	225547,46	313205,81
2333	226810,55	312705,59	2386	225433,03	313285,57
2334	226802,61	312708,54	2387	225152,96	313471,15
2335	226782,05	312723,16	2388	225059,75	313563,67
2336	226773,61	312725,01	2389	224979,55	313666,36
2337	226761,36	312715,43	2390	224958,06	313721,92
2338	226742,68	312709,32	2391	224962,52	313773,68
2339	226717,04	312714,44	2392	224929,13	313843,53
2340	226696,78	312723,02	2393	224859,46	313928,20
2341	226689,27	312740,93	2394	224806,66	313987,50
2342	226678,76	312749,33	2395	224763,74	314018,21
2343	226659,24	312754,62	2396	224735,81	314033,63
2344	226638,16	312763,22	2397	224714,58	314029,58
2345	226618,65	312763,22	2398	224689,09	314037,29
2346	226605,05	312766,91	2399	224633,13	314091,40
2347	226599,78	312765,56	2400	224489,25	314155,51
2348	226605,09	312747,84	2401	224344,76	314209,10
2349	226617,54	312750,08	2402	224235,91	314259,36
2350	226634,55	312746,78	2403	224182,81	314269,37
2351	226636,69	312734,75	2404	224131,23	314268,45
2352	226624,74	312723,98	2405	224115,51	314263,19
2353	226615,38	312721,73	2406	224101,73	314252,25
2354	226597,73	312732,30	2407	224104,86	314246,29
2355	226590,29	312743,21	2408	224112,96	314244,31
2356	226586,42	312756,67	2409	224112,29	314239,94
2357	226589,87	312773,68	2410	224101,64	314236,58
2358	226588,30	312779,63	2411	224078,59	314237,39
2359	226561,69	312816,83	2412	224080,82	314232,91
2360	226554,59	312819,12	2413	224159,13	314220,29
2361	226548,77	312816,46	2414	224174,01	314216,02
2362	226546,12	312803,10	2415	224185,36	314206,58
2363	226538,57	312800,96	2416	224235,95	314182,04
2364	226514,80	312807,21	2417	224249,11	314168,22
2365	226501,86	312812,43	2418	224258,56	314150,05
2366	226477,93	312825,53	2419	224300,37	314132,05
2367	226469,65	312835,65	2420	224314,22	314123,01
2368	226456,09	312839,45	2421	224321,26	314107,23
2369	226428,52	312830,59	2422	224331,67	314097,39
2370	226409,90	312828,39	2423	224353,98	314096,14
2371	226378,94	312839,64	2424	224366,78	314090,26

2425	224376,13	314076,60	2478	223838,69	314243,67
2426	224390,70	314068,85	2479	223826,85	314263,85
2427	224486,31	314052,20	2480	223821,27	314278,22
2428	224495,01	314046,52	2481	223816,46	314286,37
2429	224476,53	314040,01	2482	223806,89	314289,54
2430	224437,20	314041,34	2483	223798,87	314294,26
2431	224391,84	314048,90	2484	223789,02	314304,95
2432	224368,35	314056,86	2485	223783,99	314318,82
2433	224346,18	314072,73	2486	223773,74	314322,79
2434	224320,74	314078,12	2487	223758,20	314306,37
2435	224304,49	314092,57	2488	223742,44	314301,29
2436	224279,02	314092,99	2489	223712,70	314302,55
2437	224268,46	314089,79	2490	223680,31	314314,11
2438	224259,17	314093,33	2491	223648,99	314330,13
2439	224236,99	314112,68	2492	223577,54	314401,83
2440	224076,87	314169,55	2493	223383,01	314569,05
2441	224024,52	314191,67	2494	223279,45	314675,74
2442	223905,62	314225,40	2495	223186,46	314762,80
2443	223894,62	314225,64	2496	223176,48	314779,03
2444	223892,47	314206,62	2497	223168,72	314796,90
2445	223901,56	314177,79	2498	223134,61	314827,23
2446	223939,27	314164,10	2499	223072,52	314885,92
2447	223951,50	314167,95	2500	223031,85	314930,09
2448	223964,92	314167,99	2501	222997,56	314960,74
2449	223992,16	314158,57	2502	222952,18	315006,84
2450	224019,26	314144,12	2503	222926,49	315054,11
2451	224027,26	314131,52	2504	222901,94	315117,20
2452	224042,50	314127,30	2505	222889,54	315176,15
2453	224056,35	314120,22	2506	222869,94	315221,69
2454	224076,30	314122,09	2507	222842,69	315265,99
2455	224097,28	314119,92	2508	222794,29	315312,37
2456	224118,60	314113,30	2509	222758,90	315345,44
2457	224138,32	314104,25	2510	222736,27	315371,73
2458	224143,32	314102,28	2511	222701,69	315422,64
2459	224147,19	314097,81	2512	222691,10	315440,82
2460	224144,21	314093,05	2513	222679,10	315454,61
2461	224136,22	314090,95	2514	222659,18	315469,96
2462	224108,93	314089,46	2515	222649,03	315471,49
2463	224095,81	314090,81	2516	222629,91	315460,87
2464	224083,30	314094,58	2517	222617,84	315459,05
2465	224069,31	314097,96	2518	222609,24	315463,51
2466	224056,02	314102,52	2519	222597,92	315464,87
2467	224042,50	314100,94	2520	222587,58	315458,22
2468	224026,99	314101,67	2521	222568,40	315452,19
2469	224014,80	314106,89	2522	222540,93	315448,72
2470	224005,03	314114,71	2523	222524,08	315439,54
2471	223978,46	314118,95	2524	222512,83	315437,55
2472	223954,27	314127,64	2525	222487,53	315450,61
2473	223940,78	314138,61	2526	222466,29	315472,81
2474	223930,18	314152,71	2527	222458,42	315475,12
2475	223894,62	314170,24	2528	222436,22	315474,90
2476	223883,84	314199,62	2529	222422,54	315476,32
2477	223869,26	314223,51	2530	222322,91	315528,67

2531	222308,53	315538,09	2584	221801,94	316099,90
2532	222296,12	315564,88	2585	221803,21	316105,26
2533	222284,22	315571,00	2586	221807,58	316112,28
2534	222239,40	315576,79	2587	221810,51	316118,80
2535	222217,60	315582,29	2588	221808,57	316139,29
2536	222204,78	315588,48	2589	221791,97	316192,44
2537	222195,41	315597,84	2590	221786,79	316199,13
2538	222188,64	315610,36	2591	221780,47	316202,23
2539	222176,96	315615,55	2592	221775,58	316204,18
2540	222164,66	315614,42	2593	221770,38	316203,30
2541	222150,23	315619,98	2594	221765,15	316196,58
2542	222119,87	315630,24	2595	221759,54	316193,16
2543	222102,69	315631,31	2596	221748,63	316193,30
2544	222083,86	315629,54	2597	221738,39	316202,04
2545	222060,81	315634,83	2598	221726,63	316216,90
2546	222039,81	315641,53	2599	221691,91	316248,20
2547	222032,57	315649,98	2600	221677,32	316265,60
2548	222030,55	315663,03	2601	221672,28	316273,00
2549	222032,72	315680,51	2602	221673,83	316279,81
2550	222036,95	315690,45	2603	221683,52	316282,60
2551	222038,16	315700,81	2604	221692,62	316277,84
2552	222027,08	315711,45	2605	221706,13	316265,65
2553	222014,09	315712,55	2606	221734,62	316243,82
2554	221992,43	315710,44	2607	221751,57	316236,21
2555	221974,77	315711,85	2608	221767,30	316223,24
2556	221964,40	315705,86	2609	221776,10	316217,95
2557	221952,24	315703,86	2610	221782,05	316217,51
2558	221944,94	315707,32	2611	221796,35	316219,05
2559	221932,04	315719,32	2612	221820,17	316225,89
2560	221889,59	315772,41	2613	221827,92	316226,15
2561	221872,16	315798,38	2614	221836,81	316228,20
2562	221862,92	315818,69	2615	221848,77	316233,82
2563	221858,49	315842,12	2616	221859,28	316240,50
2564	221843,60	315865,93	2617	221875,25	316246,12
2565	221828,71	315893,99	2618	221890,06	316255,27
2566	221818,68	315911,02	2619	221899,49	316264,78
2567	221817,82	315921,84	2620	221902,26	316272,59
2568	221821,26	315932,64	2621	221902,26	316281,35
2569	221826,85	315939,54	2622	221899,49	316290,74
2570	221831,53	315951,63	2623	221899,11	316297,71
2571	221829,68	315959,17	2624	221899,98	316304,80
2572	221822,04	315962,48	2625	221905,06	316315,50
2573	221807,74	315961,10	2626	221911,35	316323,11
2574	221800,28	315964,20	2627	221919,00	316331,75
2575	221796,39	315972,88	2628	221928,01	316336,63
2576	221796,81	316000,25	2629	221942,73	316336,82
2577	221794,41	316013,72	2630	221960,38	316335,02
2578	221793,42	316031,83	2631	221971,88	316332,78
2579	221797,94	316055,56	2632	221983,29	316324,43
2580	221803,28	316065,31	2633	221992,22	316322,53
2581	221806,73	316076,46	2634	222001,80	316324,17
2582	221804,81	316085,23	2635	222013,65	316326,48
2583	221802,24	316093,12	2636	222044,47	316330,96

2637	222097,72	316336,59	2690	221886,59	316534,65
2638	222119,82	316340,05	2691	221873,44	316534,65
2639	222137,16	316346,92	2692	221866,37	316531,01
2640	222143,81	316351,10	2693	221863,47	316526,25
2641	222147,53	316356,27	2694	221867,21	316523,56
2642	222149,72	316363,54	2695	221870,23	316523,55
2643	222148,44	316369,95	2696	221870,71	316522,21
2644	222143,78	316375,61	2697	221866,94	316520,33
2645	222132,45	316381,73	2698	221861,49	316520,18
2646	222127,03	316390,87	2699	221856,85	316521,56
2647	222125,87	316402,77	2700	221848,70	316519,71
2648	222128,59	316411,72	2701	221841,05	316519,04
2649	222133,51	316415,37	2702	221830,98	316520,93
2650	222137,10	316420,53	2703	221822,06	316529,36
2651	222138,72	316428,47	2704	221811,80	316542,09
2652	222137,69	316437,00	2705	221790,14	316561,36
2653	222135,38	316454,78	2706	221772,20	316584,67
2654	222132,57	316475,62	2707	221742,76	316612,62
2655	222119,84	316500,34	2708	221735,13	316624,73
2656	222112,16	316503,24	2709	221715,26	316640,19
2657	222099,87	316500,45	2710	221699,40	316664,10
2658	222093,93	316496,86	2711	221690,18	316680,83
2659	222092,89	316492,77	2712	221687,37	316692,00
2660	222096,68	316488,75	2713	221687,03	316705,23
2661	222103,91	316486,58	2714	221686,08	316716,36
2662	222113,05	316479,55	2715	221683,24	316723,62
2663	222117,24	316475,27	2716	221678,52	316729,38
2664	222117,91	316471,44	2717	221668,43	316736,19
2665	222116,34	316469,02	2718	221661,72	316743,39
2666	222111,67	316468,50	2719	221657,83	316752,64
2667	222105,51	316469,76	2720	221655,11	316766,36
2668	222091,97	316478,51	2721	221654,80	316780,40
2669	222074,53	316492,57	2722	221654,54	316790,93
2670	222059,39	316505,80	2723	221657,38	316802,03
2671	222054,44	316506,71	2724	221657,60	316808,37
2672	222049,56	316502,32	2725	221654,13	316819,29
2673	222044,45	316501,58	2726	221654,62	316826,40
2674	222038,53	316502,58	2727	221660,08	316834,91
2675	222036,63	316500,84	2728	221666,28	316842,52
2676	222050,61	316488,87	2729	221673,02	316850,88
2677	222056,81	316482,88	2730	221680,20	316861,49
2678	222062,45	316476,28	2731	221688,28	316870,01
2679	222066,71	316468,68	2732	221703,78	316883,28
2680	222062,12	316467,76	2733	221715,25	316888,49
2681	222050,12	316473,54	2734	221721,95	316890,11
2682	222041,70	316482,23	2735	221730,98	316888,90
2683	222032,36	316495,13	2736	221736,44	316889,48
2684	222028,80	316504,23	2737	221743,31	316892,58
2685	222011,39	316512,62	2738	221754,83	316900,72
2686	221982,58	316522,66	2739	221776,89	316916,21
2687	221960,96	316528,16	2740	221792,72	316927,98
2688	221932,31	316532,50	2741	221810,19	316945,25
2689	221906,60	316533,58	2742	221814,35	316949,92

2743	221816,17	316955,50	2796	221648,60	316886,02
2744	221816,52	316962,74	2797	221626,39	316856,50
2745	221819,20	316970,10	2798	221615,55	316835,03
2746	221822,76	316976,76	2799	221615,10	316765,49
2747	221824,26	316981,72	2800	221619,67	316740,58
2748	221824,16	316985,39	2801	221629,99	316719,01
2749	221821,03	316987,58	2802	221647,08	316702,32
2750	221814,99	316986,78	2803	221653,22	316665,49
2751	221807,30	316985,70	2804	221683,53	316615,80
2752	221800,18	316985,99	2805	221705,02	316597,45
2753	221794,48	316988,10	2806	221713,03	316585,84
2754	221784,22	316990,24	2807	221742,38	316557,80
2755	221776,60	316992,31	2808	221760,67	316534,29
2756	221771,30	316992,50	2809	221794,58	316500,27
2757	221762,93	316988,34	2810	221815,70	316483,94
2758	221757,51	316986,50	2811	221839,34	316479,06
2759	221751,61	316985,17	2812	221872,20	316480,66
2760	221745,96	316987,21	2813	221884,75	316484,50
2761	221737,53	316996,36	2814	221898,95	316493,91
2762	221732,02	316997,14	2815	221928,47	316492,61
2763	221726,82	316995,70	2816	221953,01	316488,89
2764	221721,10	316991,51	2817	221998,00	316474,65
2765	221716,55	316988,14	2818	222023,10	316444,02
2766	221712,13	316985,50	2819	222046,84	316430,78
2767	221709,65	316983,27	2820	222063,90	316427,79
2768	221706,26	316981,94	2821	222078,78	316430,53
2769	221702,25	316982,03	2822	222087,05	316434,25
2770	221698,49	316983,31	2823	222093,85	316431,49
2771	221691,83	316982,56	2824	222085,89	316404,49
2772	221684,26	316983,06	2825	222089,90	316376,00
2773	221674,87	316985,24	2826	222039,22	316370,63
2774	221668,18	316984,22	2827	221996,98	316364,00
2775	221662,64	316982,65	2828	221983,88	316370,96
2776	221660,87	316978,15	2829	221968,01	316374,30
2777	221716,57	316975,61	2830	221944,44	316376,80
2778	221719,83	316970,18	2831	221927,48	316376,64
2779	221710,06	316954,97	2832	221912,67	316373,59
2780	221714,83	316943,52	2833	221897,21	316365,32
2781	221731,63	316949,85	2834	221874,23	316341,01
2782	221748,67	316945,29	2835	221863,83	316321,94
2783	221726,68	316929,83	2836	221859,39	316302,62
2784	221723,58	316929,81	2837	221860,11	316283,80
2785	221735,05	316912,63	2838	221823,66	316266,23
2786	221738,32	316894,18	2839	221812,00	316265,06
2787	221730,72	316892,00	2840	221787,62	316258,36
2788	221710,08	316915,88	2841	221773,04	316269,98
2789	221693,65	316921,78	2842	221755,26	316278,42
2790	221677,75	316913,68	2843	221714,09	316311,61
2791	221661,42	316898,23	2844	221698,80	316319,58
2792	221669,91	316887,63	2845	221688,71	316322,27
2793	221675,35	316876,78	2846	221675,35	316321,77
2794	221673,18	316862,66	2847	221652,30	316313,54
2795	221662,32	316863,74	2848	221642,06	316304,15

2849	221634,81	316288,69	2902	222623,10	315419,38
2850	221632,30	316271,23	2903	222638,96	315421,89
2851	221635,32	316257,66	2904	222650,20	315426,36
2852	221663,01	316220,52	2905	222705,94	315345,62
2853	221727,16	316159,53	2906	222731,57	315316,21
2854	221740,00	316154,22	2907	222811,30	315240,65
2855	221762,11	316153,24	2908	222834,33	315203,20
2856	221769,55	316126,91	2909	222851,20	315164,00
2857	221762,26	316105,09	2910	222863,79	315105,12
2858	221764,90	316078,54	2911	222889,20	315039,60
2859	221758,86	316064,19	2912	222920,46	314982,44
2860	221753,44	316033,54	2913	222969,05	314932,66
2861	221758,24	315960,81	2914	223003,73	314901,55
2862	221766,55	315942,67	2915	223045,03	314856,84
2863	221778,77	315930,45	2916	223135,54	314772,86
2864	221781,72	315895,67	2917	223156,83	314735,90
2865	221820,57	315827,28	2918	223251,41	314647,18
2866	221824,77	315806,62	2919	223354,29	314541,18
2867	221836,68	315779,87	2920	223550,29	314372,49
2868	221857,87	315748,02	2921	223624,67	314298,35
2869	221904,78	315690,02	2922	223665,04	314277,12
2870	221923,47	315673,55	2923	223704,09	314263,47
2871	221943,62	315664,78	2924	223744,24	314261,31
2872	221957,50	315664,19	2925	223768,88	314267,77
2873	221973,71	315666,94	2926	223787,54	314254,55
2874	221983,99	315670,97	2927	223809,22	314216,60
2875	221991,15	315670,45	2928	223839,76	314195,03
2876	221991,01	315656,89	2929	223847,63	314182,14
2877	221997,09	315631,47	2930	223859,15	314151,72
2878	222009,41	315615,50	2931	223870,30	314138,46
2879	222021,37	315606,02	2932	223903,93	314121,04
2880	222048,65	315596,71	2933	223913,79	314109,07
2881	222078,68	315589,86	2934	223935,84	314092,12
2882	222112,09	315590,63	2935	223967,37	314080,51
2883	222153,11	315576,11	2936	223988,28	314076,86
2884	222162,97	315574,44	2937	224015,01	314063,49
2885	222180,45	315556,71	2938	224025,09	314061,70
2886	222202,32	315545,31	2939	224051,63	314061,72
2887	222230,78	315537,71	2940	224087,20	314051,73
2888	222266,84	315532,90	2941	224104,82	314049,65
2889	222279,05	315511,03	2942	224141,49	314051,28
2890	222304,30	315493,24	2943	224159,58	314056,10
2891	222407,26	315439,33	2944	224168,62	314061,33
2892	222418,42	315436,51	2945	224177,99	314071,59
2893	222447,10	315434,99	2946	224186,03	314088,31
2894	222466,07	315416,84	2947	224216,42	314077,52
2895	222500,84	315399,37	2948	224243,91	314056,34
2896	222514,62	315397,57	2949	224266,76	314049,81
2897	222531,03	315400,13	2950	224288,99	314052,80
2898	222553,44	315409,97	2951	224305,48	314041,13
2899	222577,07	315413,12	2952	224329,70	314035,32
2900	222603,73	315421,64	2953	224349,91	314021,35
2901	222612,66	315419,37	2954	224383,23	314009,83

2955	224430,62	314001,87	3008	226451,13	312795,83
2956	224478,49	314000,04	3009	226482,65	312777,33
2957	224488,61	314001,86	3010	226502,20	312769,23
2958	224513,53	314011,05	3011	226533,41	312761,28
2959	224528,78	314025,07	3012	226546,73	312761,79
2960	224534,69	314041,35	3013	226552,14	312731,12
2961	224531,96	314061,89	3014	226564,67	312709,75
2962	224519,52	314078,15	3015	226576,28	312698,51
2963	224504,74	314087,72	3016	226603,41	312683,54
2964	224494,92	314091,28	3017	226617,19	312681,75
2965	224403,73	314107,25	3018	226636,84	312685,84
2966	224388,24	314124,04	3019	226649,15	312692,28
2967	224365,96	314134,32	3020	226661,85	312703,56
2968	224352,09	314136,33	3021	226669,79	312693,47
2969	224345,93	314147,41	3022	226681,17	312686,17
2970	224336,10	314156,51	3023	226705,07	312676,25
2971	224319,07	314167,43	3024	226737,91	312669,59
2972	224287,48	314181,17	3025	226751,40	312670,27
2973	224278,10	314195,80	3026	226776,13	312678,27
2974	224329,50	314172,11	3027	226787,35	312671,54
2975	224474,13	314118,43	3028	226805,03	312665,96
2976	224610,40	314057,72	3029	226828,87	312665,96
2977	224662,10	314007,75	3030	226845,85	312674,00
2978	224673,83	314000,30	3031	226859,45	312670,99
2979	224709,41	313989,90	3032	226875,00	312672,58
2980	224729,12	313991,62	3033	226888,85	312667,25
2981	224742,36	313984,31	3034	226912,36	312664,11
2982	224779,75	313957,55	3035	226943,12	312671,06
2983	224829,05	313902,17	3036	226970,15	312685,60
2984	224895,13	313821,87	3037	226982,60	312685,62
2985	224921,72	313766,26	3038	226998,45	312690,04
2986	224919,00	313713,21	3039	227021,21	312702,76
2987	224945,83	313644,81	3040	227032,44	312697,10
2988	225028,22	313539,04	3041	227047,74	312693,61
2989	225125,97	313441,61	3042	227073,47	312695,95
2990	225410,53	313252,47	3043	227095,16	312708,90
2991	225525,95	313172,07	3044	227107,10	312720,18
2992	226074,40	312822,36	3045	227119,48	312745,40
2993	226159,01	312788,98	3046	227120,47	312763,79
2994	226213,25	312773,34	3047	227113,89	312783,29
2995	226223,35	312772,43	3048	227092,74	312804,39
2996	226264,21	312777,09	3049	227098,12	312826,59
2997	226288,99	312744,39	3050	227096,10	312848,87
2998	226315,69	312727,02	3051	227107,09	312872,63
2999	226341,89	312719,46	3052	227128,06	312855,93
3000	226355,77	312718,88	3053	227143,81	312849,94
3001	226369,02	312723,08	3054	227163,70	312846,80
3002	226377,57	312729,08	3055	227178,22	312811,36
3003	226392,38	312746,16	3056	227186,03	312802,42
3004	226399,86	312764,76	3057	227201,59	312791,37
3005	226396,66	312790,64	3058	227213,75	312764,18
3006	226414,59	312788,65	3059	227211,29	312749,05
3007	226437,24	312791,54	3060	227213,66	312732,09

3061	227228,72	312709,17	3114	227815,06	312913,12
3062	227239,08	312702,32	3115	227823,00	312901,28
3063	227257,50	312694,89	3116	227817,69	312873,07
3064	227277,97	312693,41	3117	227825,46	312846,61
3065	227291,22	312695,15	3118	227817,25	312831,76
3066	227308,95	312700,15	3119	227814,83	312809,90
3067	227324,96	312710,88	3120	227820,96	312789,40
3068	227340,77	312715,86	3121	227833,38	312771,06
3069	227355,47	312724,82	3122	227823,73	312752,27
3070	227369,69	312748,57	3123	227823,77	312721,33
3071	227371,78	312771,65	3124	227807,14	312712,70
3072	227397,05	312762,55	3125	227794,03	312701,04
3073	227407,49	312762,56	3126	227786,53	312690,89
3074	227422,99	312766,20	3127	227781,96	312678,18
3075	227451,11	312782,58	3128	227782,03	312648,82
3076	227464,77	312798,46	3129	227786,35	312634,76
3077	227472,09	312824,83	3130	227794,38	312622,43
3078	227465,36	312852,28	3131	227764,62	312617,34
3079	227469,24	312859,73	3132	227750,72	312610,76
3080	227482,12	312862,66	3133	227740,49	312601,35
3081	227500,30	312873,32	3134	227731,19	312582,84
3082	227512,75	312887,33	3135	227730,83	312558,82
3083	227518,54	312902,85	3136	227720,98	312533,57
3084	227520,63	312921,83	3137	227718,18	312506,10
3085	227517,75	312935,02	3138	227727,79	312434,22
3086	227507,48	312956,51	3139	227739,71	312408,13
3087	227491,92	312969,21	3140	227740,79	312373,66
3088	227512,36	312969,19	3141	227749,08	312351,24
3089	227532,93	312977,10	3142	227758,54	312338,22
3090	227550,03	312994,05	3143	227771,80	312327,59
3091	227560,93	313010,51	3144	227781,28	312323,19
3092	227569,07	313028,28	3145	227802,73	312321,16
3093	227569,49	313049,50	3146	227825,66	312327,23
3094	227565,29	313062,75	3147	227858,97	312299,58
3095	227554,89	313079,45	3148	227869,76	312283,86
3096	227566,12	313095,45	3149	227904,78	312246,64
3097	227591,80	313098,43	3150	227921,93	312236,17
3098	227621,08	313085,24	3151	227909,50	312228,34
3099	227644,10	313082,33	3152	227892,60	312208,83
3100	227661,68	313082,87	3153	227882,64	312187,19
3101	227673,42	313085,62	3154	227876,94	312152,79
3102	227693,78	313078,10	3155	227883,21	312126,97
3103	227711,25	313065,05	3156	227907,33	312100,24
3104	227727,04	313056,59	3157	227900,84	312052,31
3105	227737,09	313052,92	3158	227907,37	312024,01
3106	227746,34	313051,95	3159	227922,08	312000,16
3107	227760,51	313030,00	3160	227949,62	311968,72
3108	227768,43	313010,86	3161	227958,22	311961,37
3109	227764,50	312991,80	3162	228011,75	311929,01
3110	227769,99	312966,12	3163	228040,81	311922,15
3111	227787,78	312941,47	3164	228089,00	311924,66
3112	227796,35	312935,49	3165	228106,71	311923,80
3113	227809,83	312930,67	3166	228122,30	311919,99

3167	228138,42	311920,75	3220	228942,25	312140,18
3168	228148,50	311923,47	3221	228952,21	312126,01
3169	228157,54	311928,71	3222	228971,39	312115,29
3170	228173,37	311946,06	3223	228988,76	312112,36
3171	228194,99	311945,93	3224	229013,75	312092,63
3172	228208,47	311943,97	3225	229056,76	312064,80
3173	228211,98	311941,78	3226	229094,91	312030,92
3174	228223,97	311922,62	3227	229105,40	312009,28
3175	228230,84	311892,40	3228	229112,13	312001,29
3176	228226,78	311867,51	3229	229139,95	311977,61
3177	228228,62	311853,73	3230	229150,73	311971,94
3178	228263,91	311775,85	3231	229218,04	311948,92
3179	228295,43	311738,93	3232	229293,10	311928,67
3180	228304,00	311732,96	3233	229375,53	311913,04
3181	228323,22	311725,86	3234	229510,44	311881,16
3182	228355,43	311724,68	3235	229538,36	311881,98
3183	228377,55	311732,10	3236	229565,82	311888,86
3184	228388,56	311740,58	3237	229608,33	311913,75
3185	228412,53	311772,64	3238	229619,29	311917,40
3186	228427,78	311786,33	3239	229634,30	311917,94
3187	228441,87	311816,95	3240	229643,24	311908,70
3188	228445,06	311848,65	3241	229624,22	311897,01
3189	228439,04	311868,01	3242	229615,04	311888,30
3190	228425,99	311883,86	3243	229602,01	311859,04
3191	228422,09	311897,98	3244	229601,21	311828,41
3192	228413,23	311912,85	3245	229605,71	311811,94
3193	228431,14	311938,33	3246	229620,90	311791,00
3194	228569,24	312054,16	3247	229631,16	311781,63
3195	228582,69	312083,18	3248	229705,20	311743,69
3196	228583,89	312118,13	3249	229718,90	311739,84
3197	228587,42	312125,76	3250	229764,71	311735,52
3198	228605,73	312141,04	3251	229822,94	311738,74
3199	228614,53	312159,17	3252	229853,42	311744,09
3200	228632,53	312155,11	3253	229924,90	311763,06
3201	228665,29	312157,86	3254	229943,25	311764,25
3202	228656,45	312138,16	3255	229958,54	311756,19
3203	228655,26	312116,78	3256	229973,06	311754,44
3204	228664,98	312081,35	3257	229991,94	311756,83
3205	228671,57	312067,16	3258	230008,71	311764,47
3206	228681,95	312055,76	3259	230019,72	311772,95
3207	228691,59	312049,10	3260	230027,16	311784,69
3208	228705,66	312043,46	3261	230030,13	311797,89
3209	228716,07	312042,57	3262	230029,29	311817,71
3210	228726,86	312044,56	3263	230051,92	311825,45
3211	228744,05	312044,55	3264	230068,48	311836,80
3212	228763,65	312052,22	3265	230076,92	311847,84
3213	228776,28	312063,04	3266	230084,75	311873,22
3214	228785,37	312080,97	3267	230081,32	311898,71
3215	228796,86	312088,44	3268	230120,51	311924,01
3216	228804,11	312096,75	3269	230151,45	311952,33
3217	228825,54	312105,17	3270	230179,21	311973,08
3218	228912,97	312160,19	3271	230217,69	311876,55
3219	228933,53	312169,44	3272	230203,62	311841,22

3273	230205,20	311818,37	3326	221760,58	316996,04
3274	230213,64	311803,68	3327	221769,60	316999,37
3275	230218,83	311780,14	3328	221765,41	317023,40
3276	230240,73	311753,52	3329	221758,89	317033,17
3277	230244,07	311723,13	3330	221744,77	317031,00
3278	230293,41	311581,82	3331	221731,74	317032,08
3279	230299,34	311541,29	3332	221718,70	317044,01
3280	230326,75	311466,80	3333	221686,14	317026,63
3281	230284,10	311373,48	3334	221678,54	317025,54
3282	230275,62	311333,33	3335	221669,85	317035,31
3283	230287,36	311267,89	3336	221665,14	317036,48
3284	230305,89	311123,79	3337	221640,51	317029,85
3285	230352,59	310842,98	3338	221623,88	317016,94
3286	230153,63	310654,27	3339	221615,97	317005,52
3287	229926,47	310431,87	3340	221614,37	317000,54
3288	229874,99	310388,14	3341	221616,66	317000,54
3289	229826,43	310342,13	3342	221645,98	316978,83
3290	229814,77	310339,10	3343	221650,90	316978,61
3291	229802,89	310340,30	3344	221651,48	316987,07
3292	229785,97	310345,09	3345	221655,86	316992,90
3293	229771,26	310346,16	3346	221661,73	316995,34
3294	229743,46	310365,70	3347	221668,27	316996,87
3295	229729,89	310368,68	3348	221677,73	316996,37
3296	229711,84	310367,73	3349	221685,84	316994,34
3297	229702,31	310365,94	3350	221692,62	316992,98
3298	229683,80	310357,95	3351	221699,33	316993,36
3299	229665,39	310344,49	3352	221706,00	316993,36
3300	229655,18	310332,96	3353	221712,33	316995,29
3301	229642,45	310325,69	3354	221718,21	316998,85
3302	229631,89	310313,42	3355	221723,50	317002,16
3303	229613,72	310280,71	3356	221730,69	317005,84
3304	229603,85	310256,24	3357	221737,88	317006,91
3305	229575,13	310227,40	3358	221743,09	317003,94
3306	229559,09	310222,89	3359	221748,55	316995,59
3307	229542,43	310209,94	3360	221752,68	316993,68
3308	229486,00	310134,70	3361	221756,31	316994,02
3309	229476,60	310113,20	3362	221868,69	316953,59
3310	229479,04	310092,90	3363	221877,23	316969,38
3311	229490,43	310075,25	3364	221878,43	316989,49
3312	229648,20	309933,51	3365	221874,01	317004,94
3313	229939,19	309684,99	3366	221867,03	317014,00
3314	229947,76	309679,01	3367	221856,63	317008,24
3315	229961,03	309674,86	3368	221831,65	317004,97
3316	229971,47	309674,89	3369	221790,38	317020,16
3317	229989,59	309678,31	3370	221771,06	316999,81
3318	230003,60	309683,90	3371	221776,75	317000,20
3319	230038,06	309714,35	3372	221783,91	316999,79
3320	230045,13	309725,31	3373	221796,61	316997,81
3321	230061,55	309731,43	3374	221801,67	316995,96
3322	230073,58	309742,82	3375	221807,21	316995,05
3323	227970,73	312242,01	3376	221814,18	316995,51
3324	227976,83	312246,02	3377	221820,77	316996,95
3325	227975,94	312241,04	3378	221827,12	316997,51

3379	221832,72	316995,19	3383	221834,09	316972,17
3380	221837,06	316989,57	3384	221829,45	316967,69
3381	221838,76	316984,24	3385	221847,96	316970,23
3382	221838,16	316978,01	3386	221865,33	316959,38



Приложение № 3
к приказу Министерства
природопользования и экологии
Владимирской области
от «04» апреля 2023 г. № 47-н.

ГРАНИЦЫ
водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения
береговой линии (границы водного объекта) реки Мстерка

1) местоположение береговой линии (границы водного объекта) определено на схеме № 1 следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения береговой линии (границы водного объекта)	
		начало участка	конец участка
1	1	1	2307

Протяженность береговой линии составляет: 43,88км.

2) граница водоохранной зоны определена на схеме № 2 следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
1	1	1	3034
	2	3035	3063
	3	3064	3113

Ширина водоохранной зоны составляет 100 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 3670533,89 кв. м.

3) граница прибрежной защитной полосы определена на схеме № 3 следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
1	1	1	3322
	2	3323	3325
	3	3326	3361
	4	3362	3386

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 40 метров.

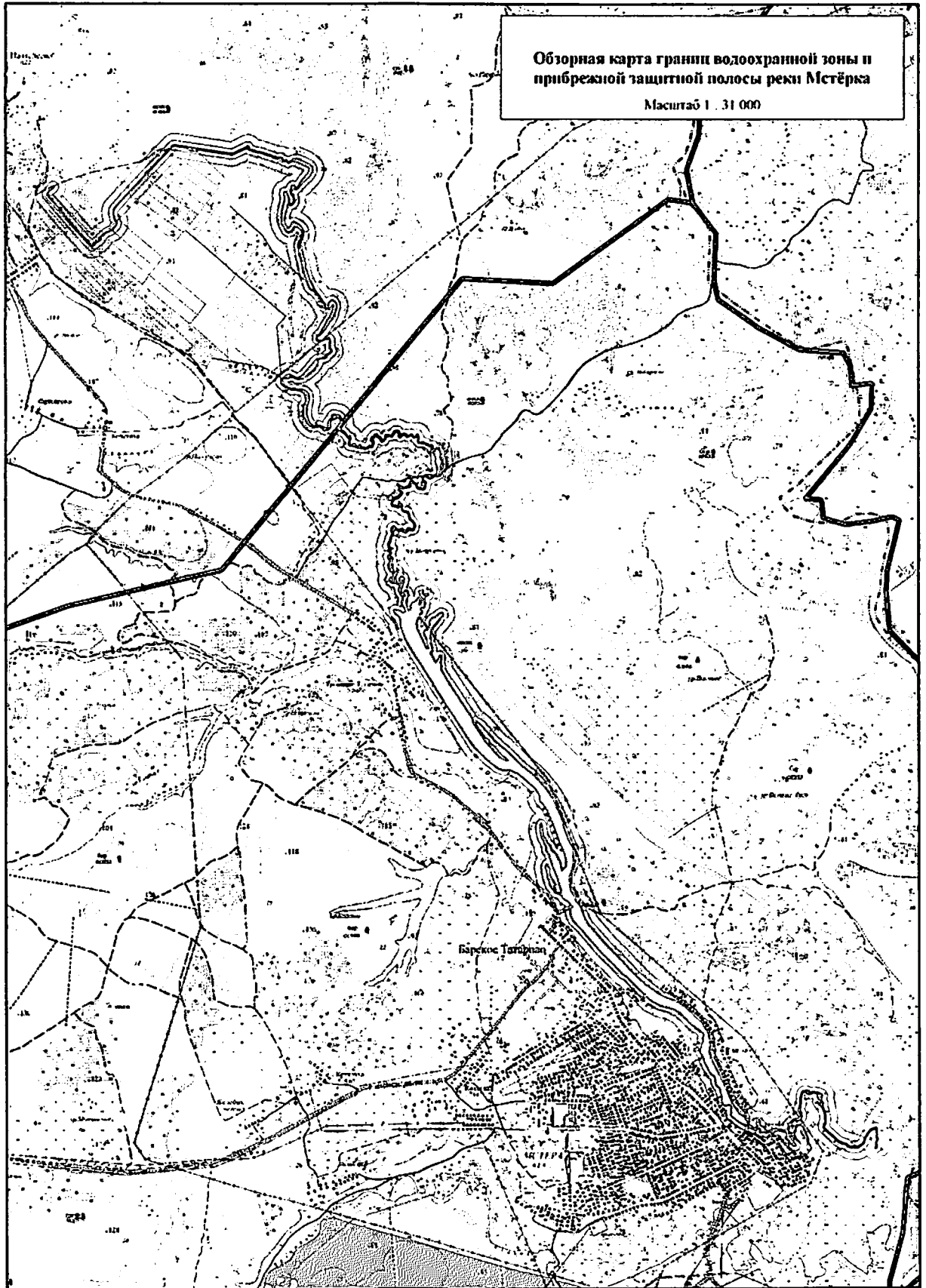
Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 1589159,62 кв. м.



Приложение № 4
к приказу Министерства
природопользования и экологии
Владимирской области
от «07» апреля 2023 г. № 44-Н.

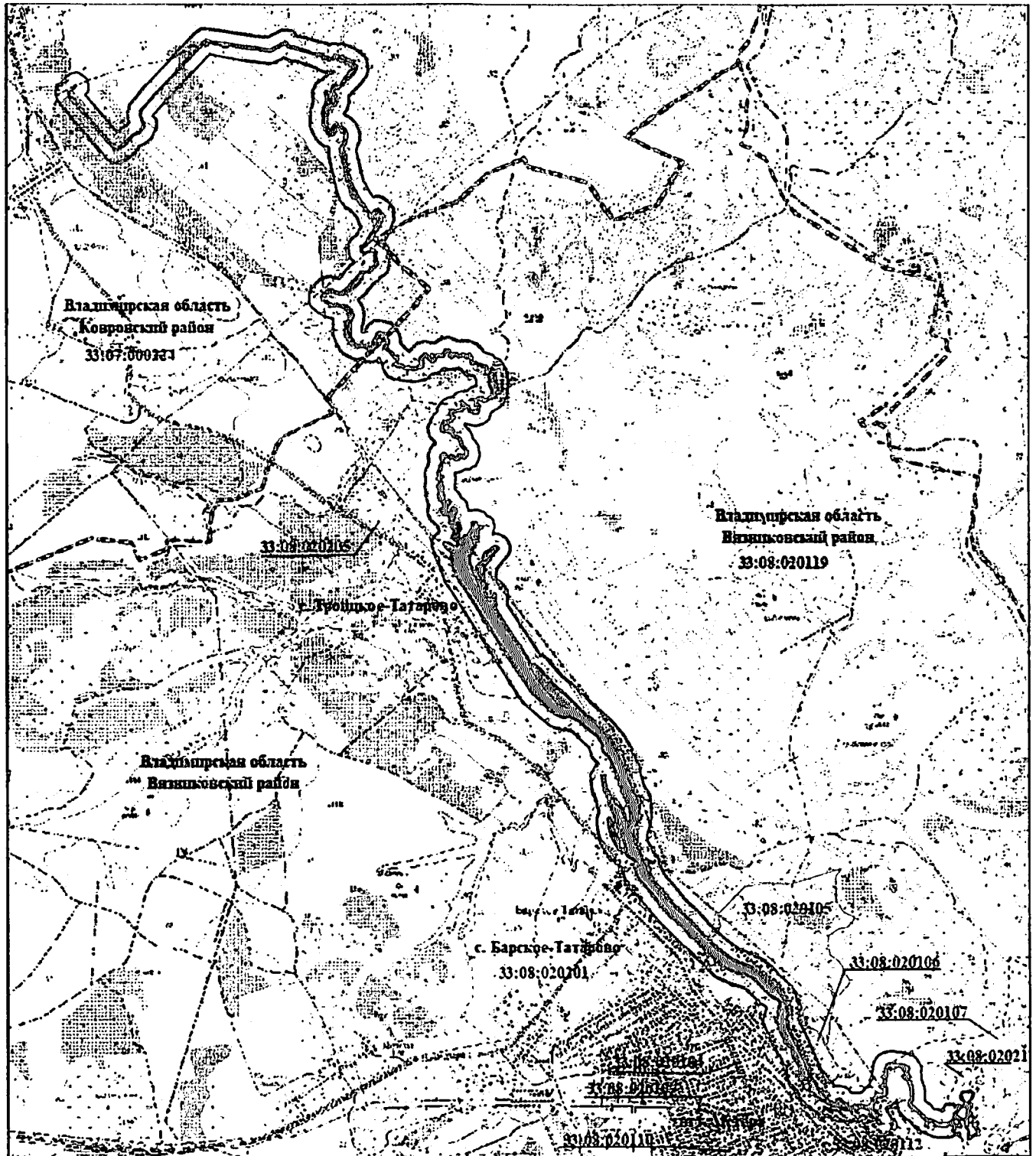
**СХЕМЫ (графические описания)
водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения
береговой линии (границы водного объекта) реки Мстерка**

1. Схема границы местоположения береговой линии реки Мстерка
(далее - схема №1) расположена на 1 листе.



2. Схема границы местоположения водоохранной зоны реки Мстерка (далее - схема №2) расположена на 33 листах.

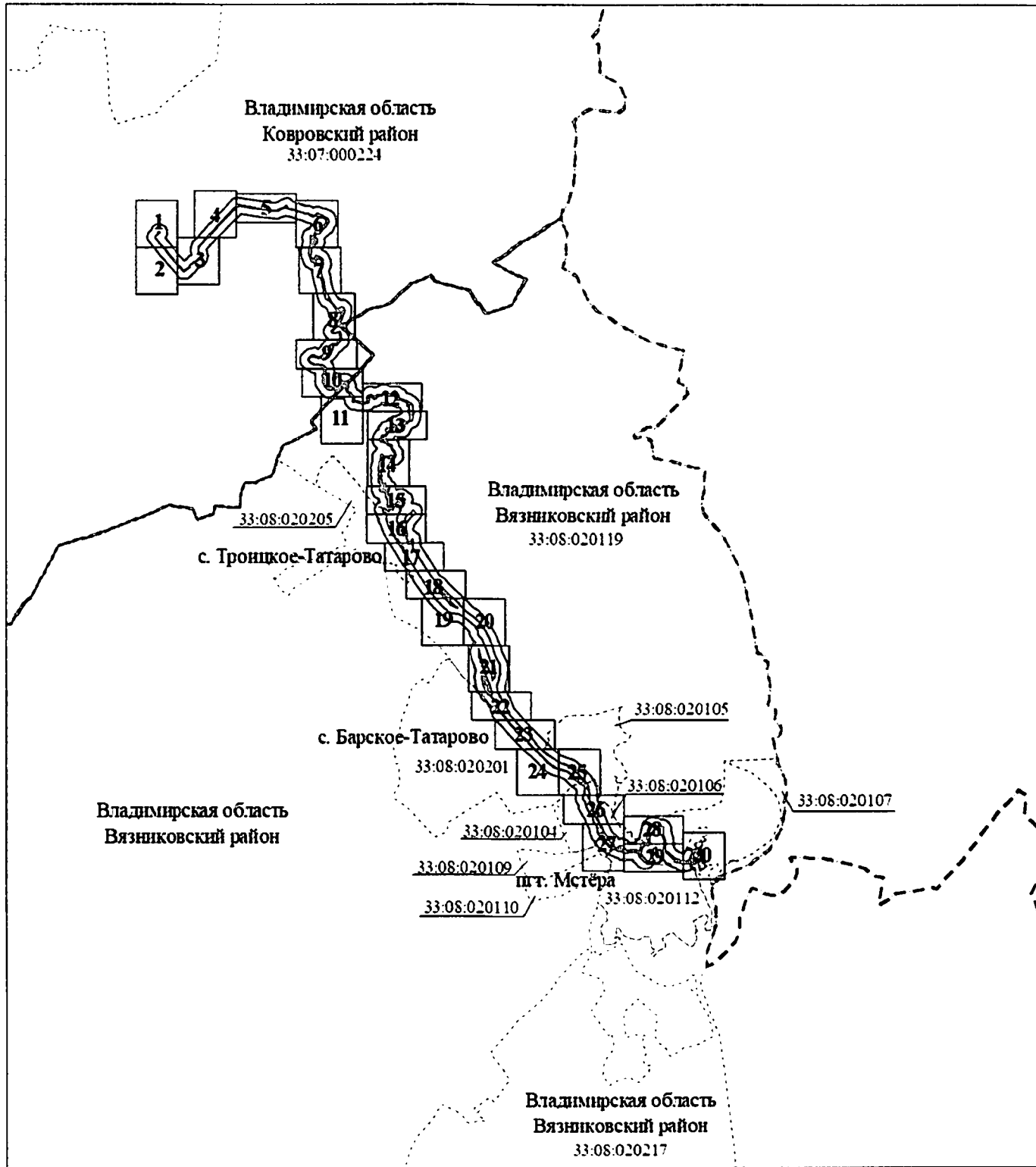
Обзорная карта



Масштаб 1:35000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

Схема расположения выносных листов



Масштаб 1:50000

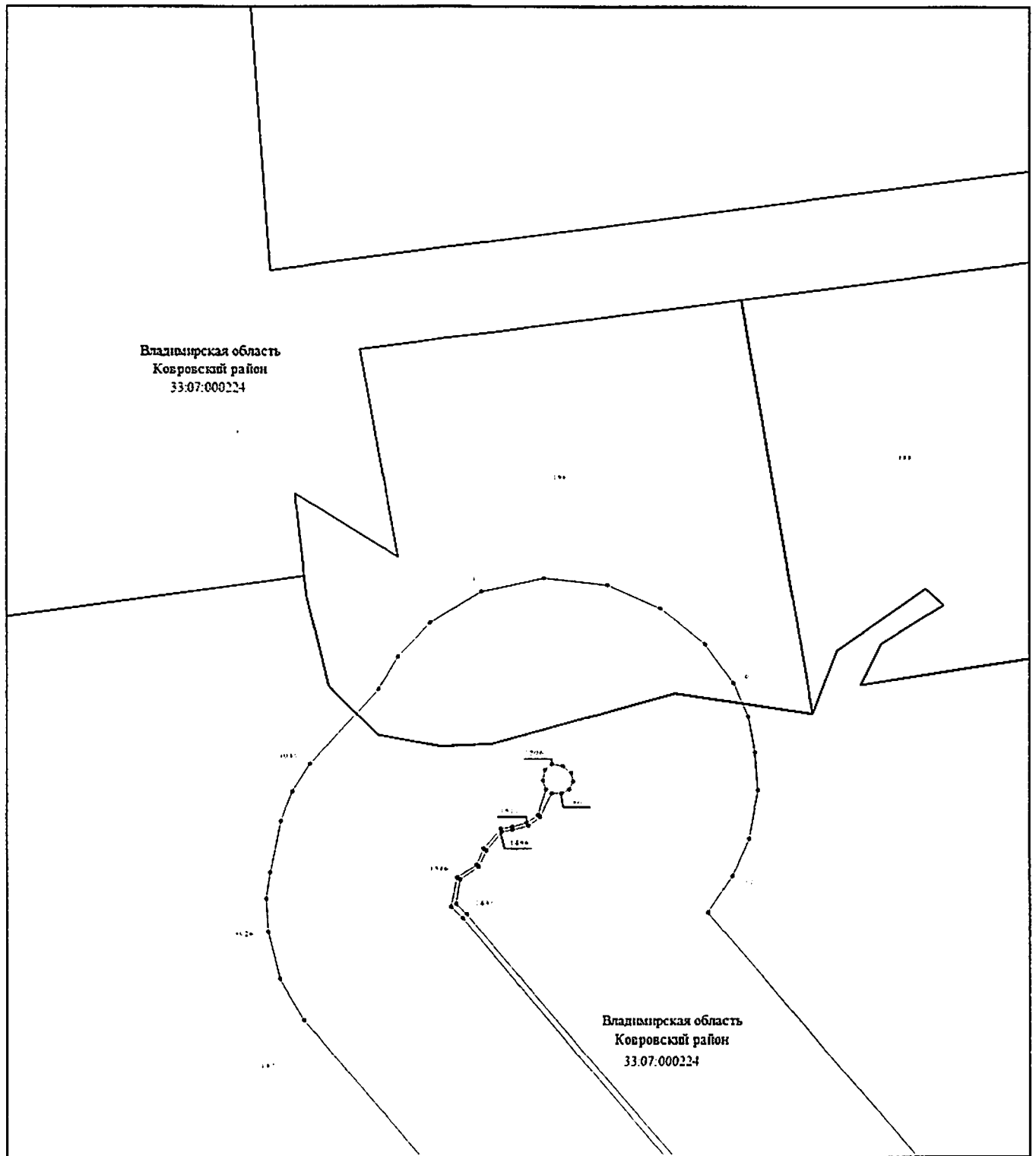
Используемые условные знаки и обозначения:

□ – область выносного листа,

1 – номер выносного листа.

Остальные используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

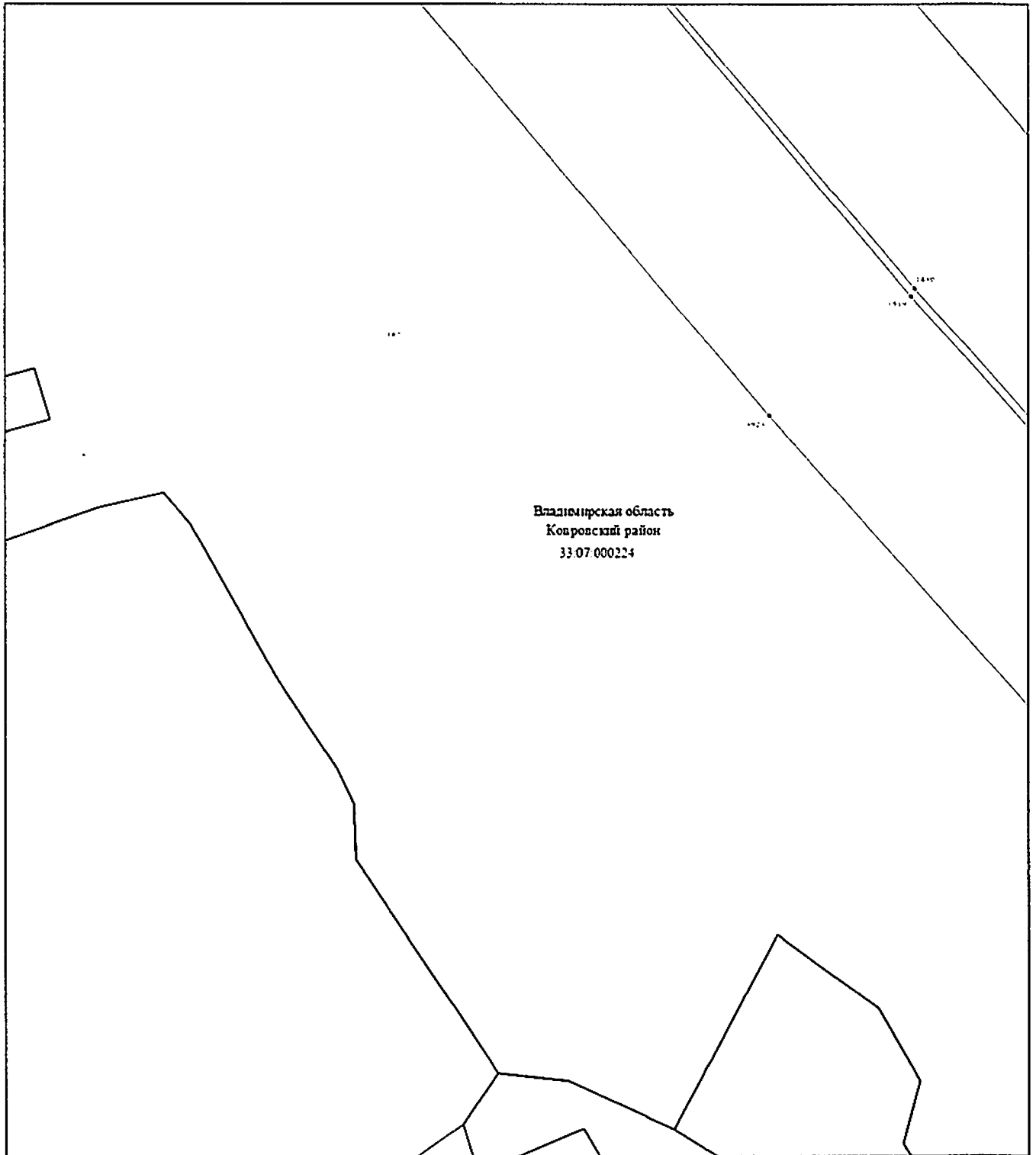
Выносной лист № 1



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

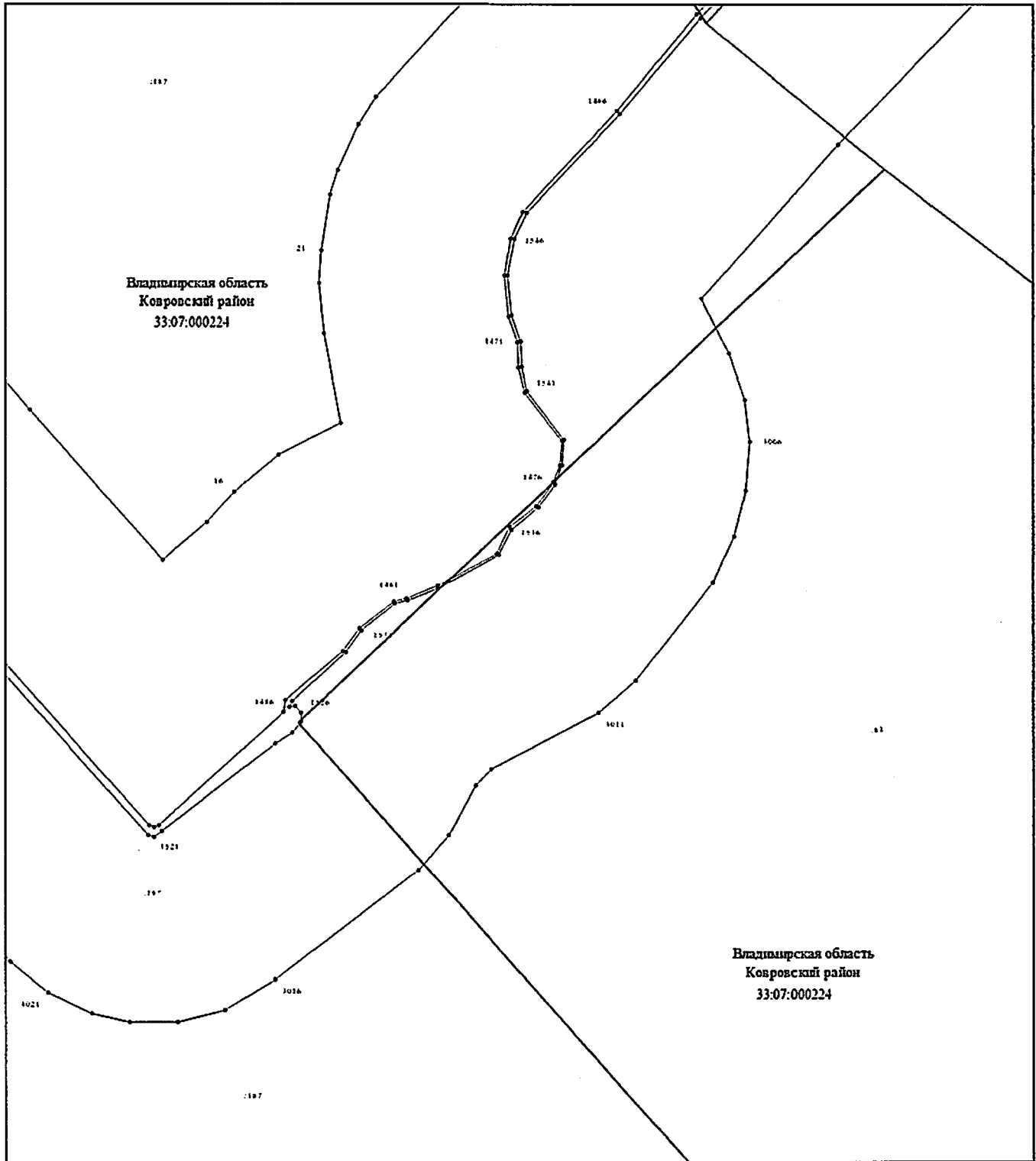
Выносной лист № 2



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

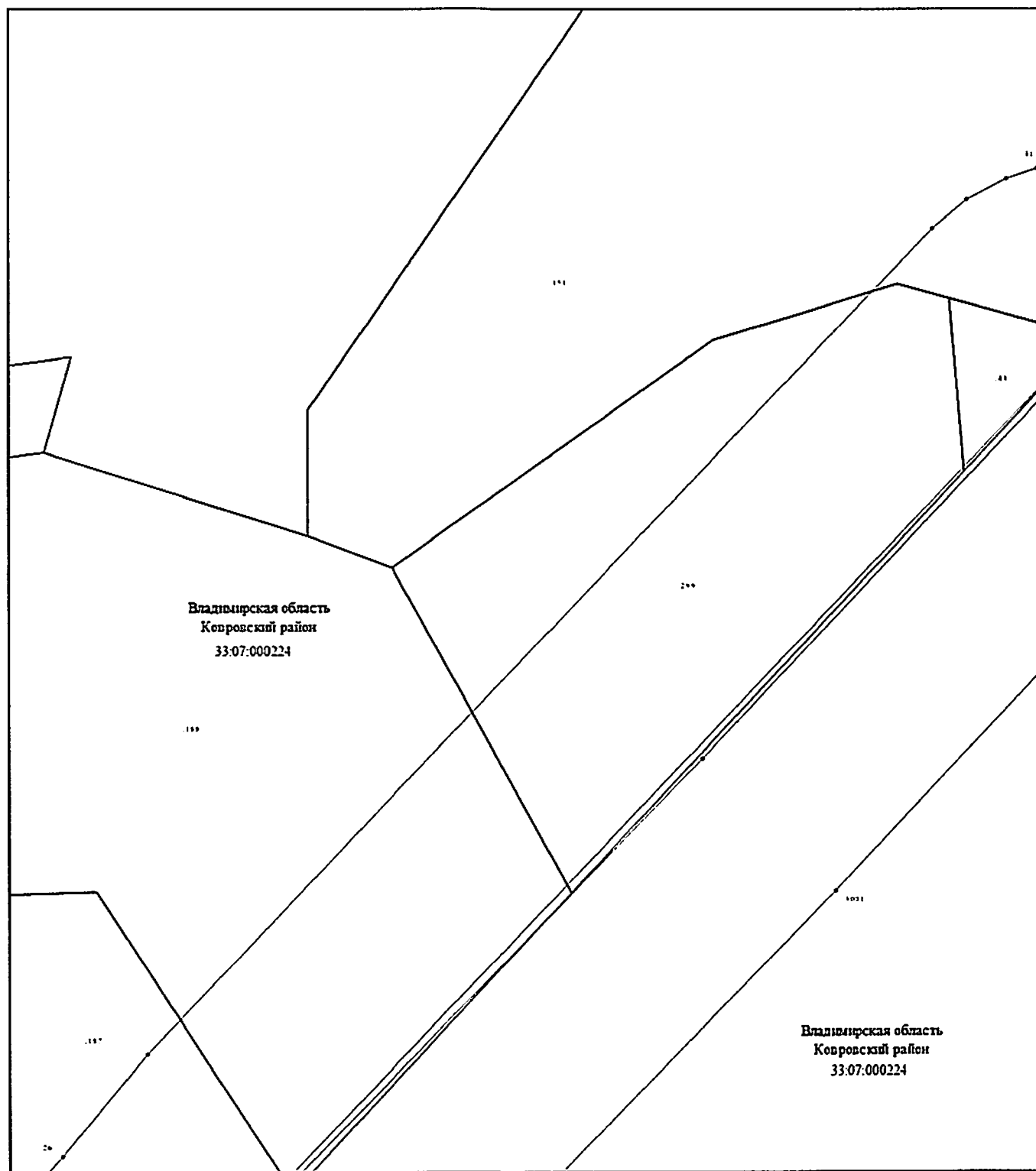
Выносной лист № 3



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

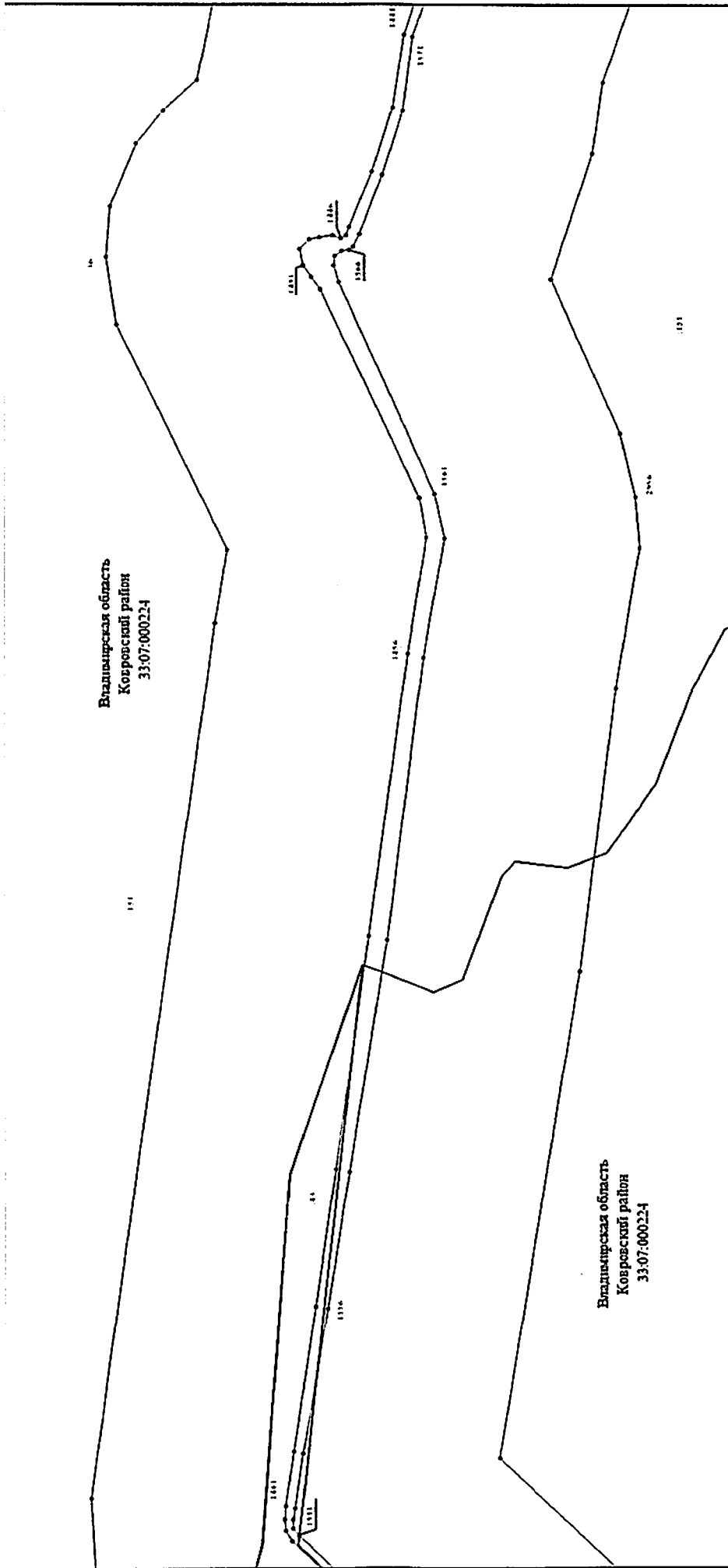
Выносной лист № 4



Масштаб 1:2000

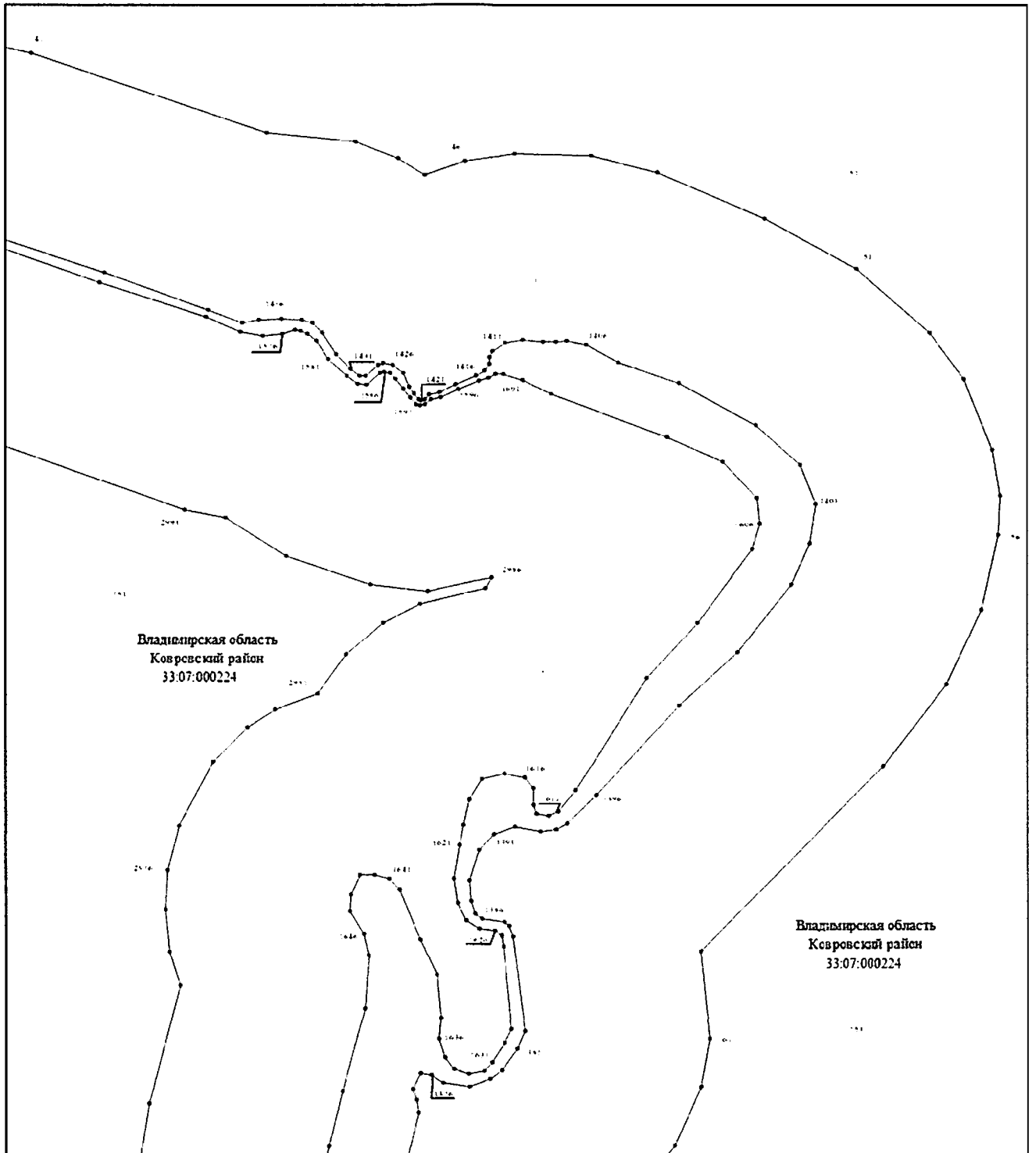
Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

Выносной лист № 5



Масштаб 1:2000
Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

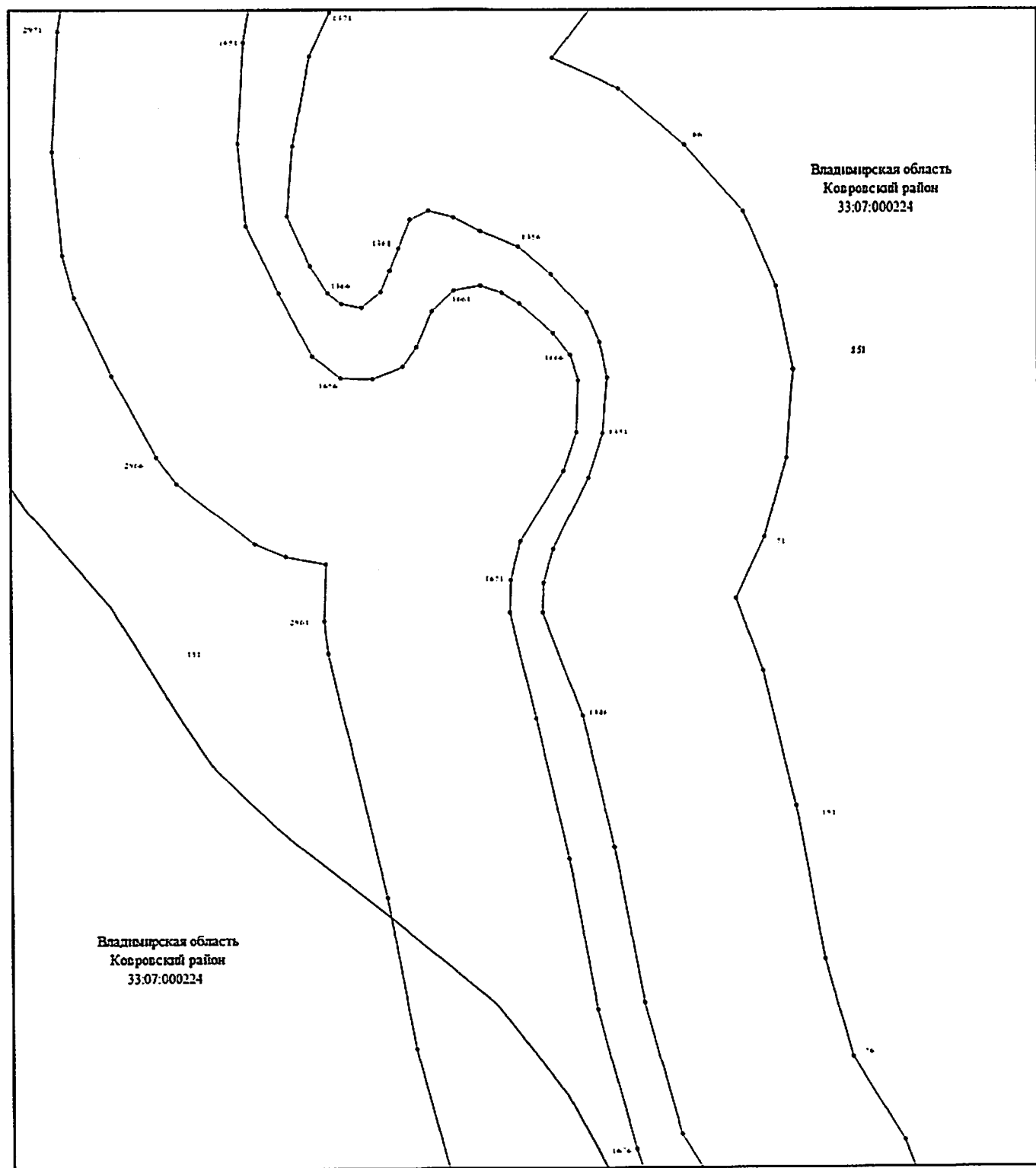
Выносной лист № 6



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

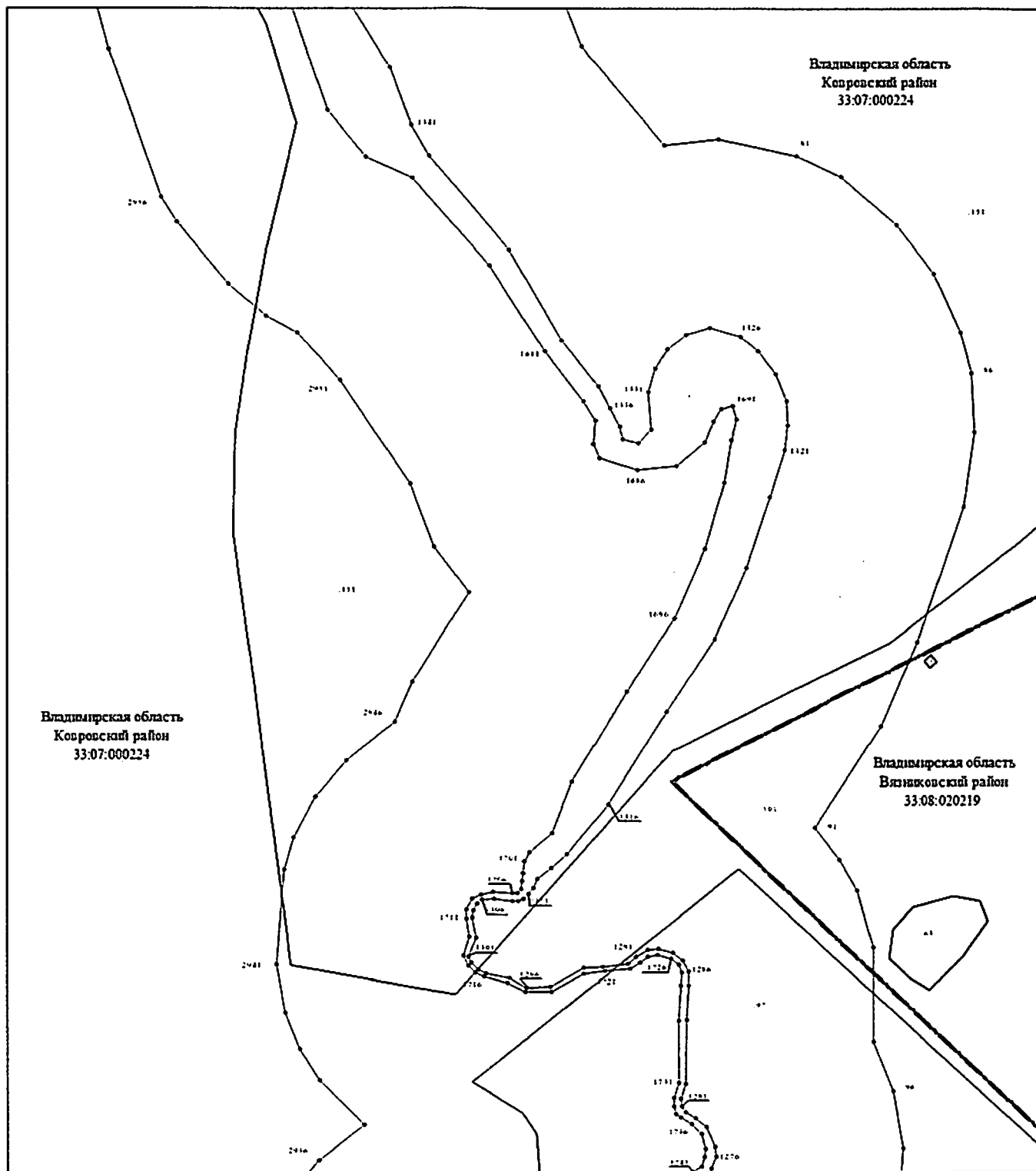
Выносной лист № 7



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

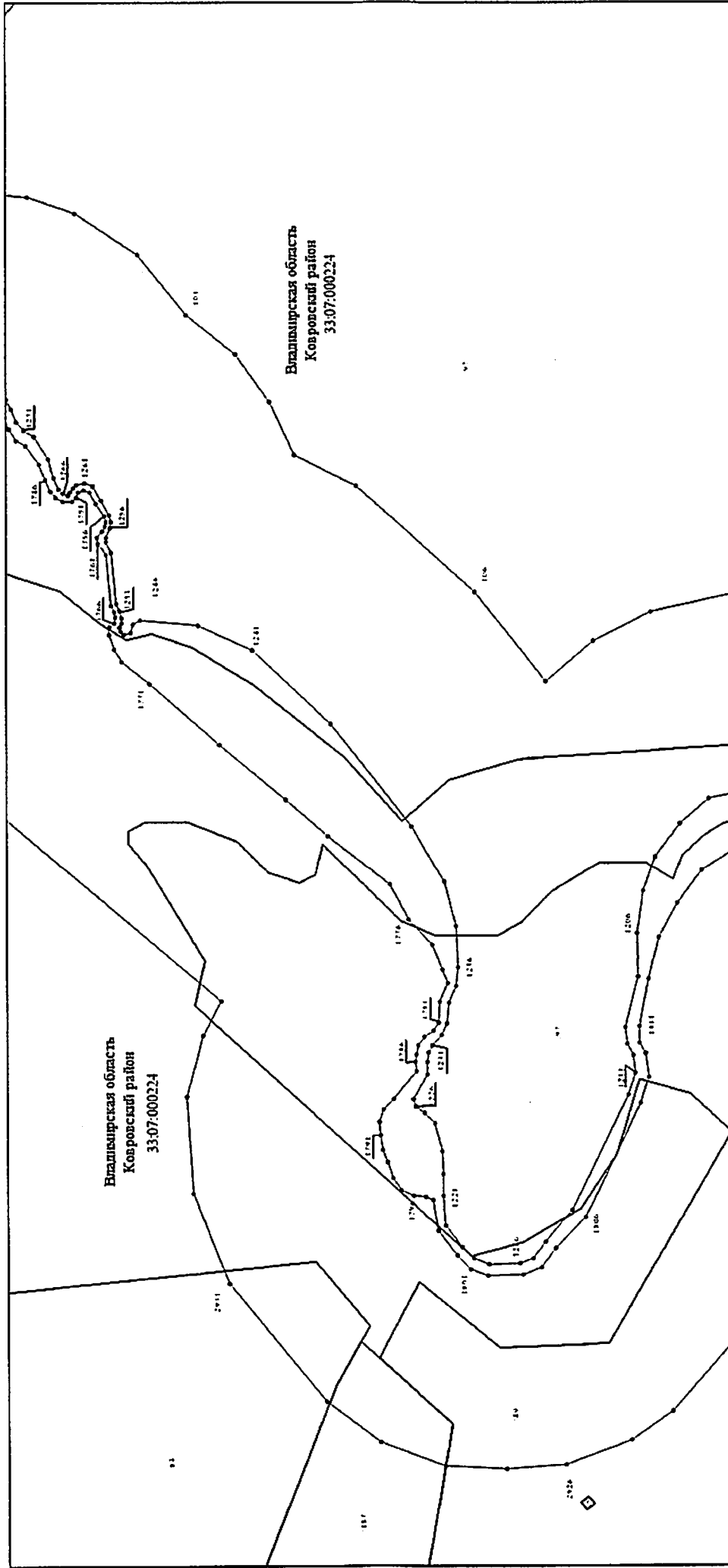
Выносной лист № 8



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

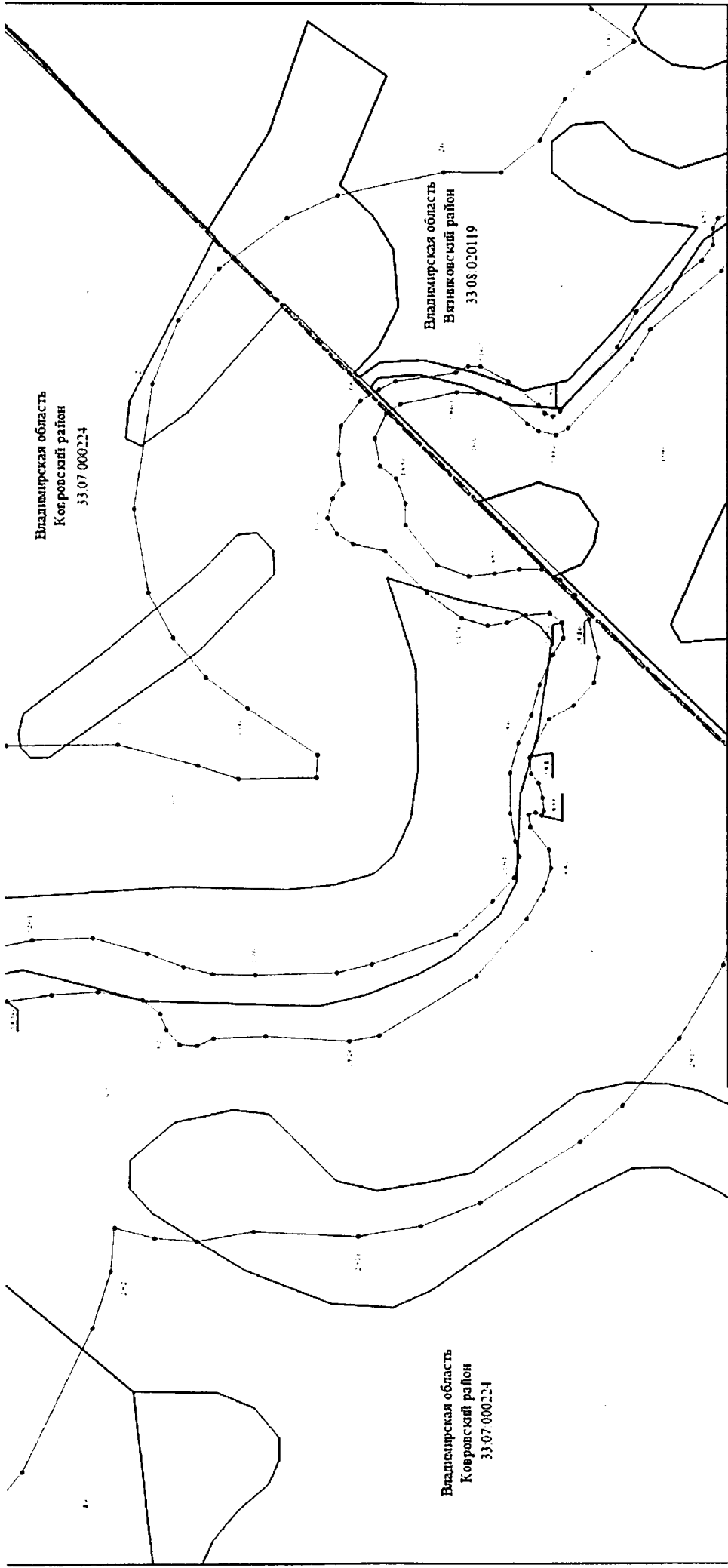
Выносной лист № 9



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

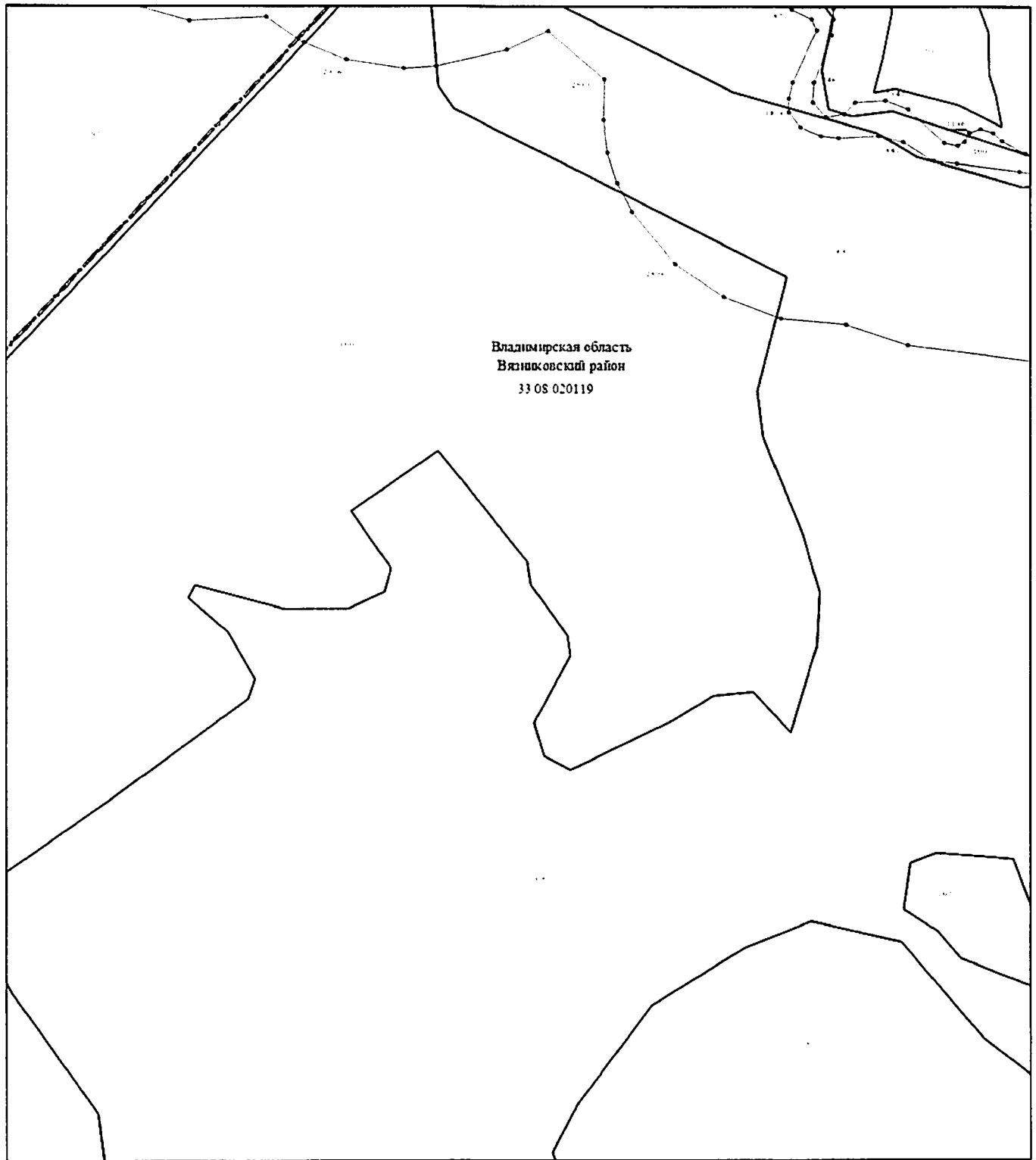
Выносной лист № 10



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

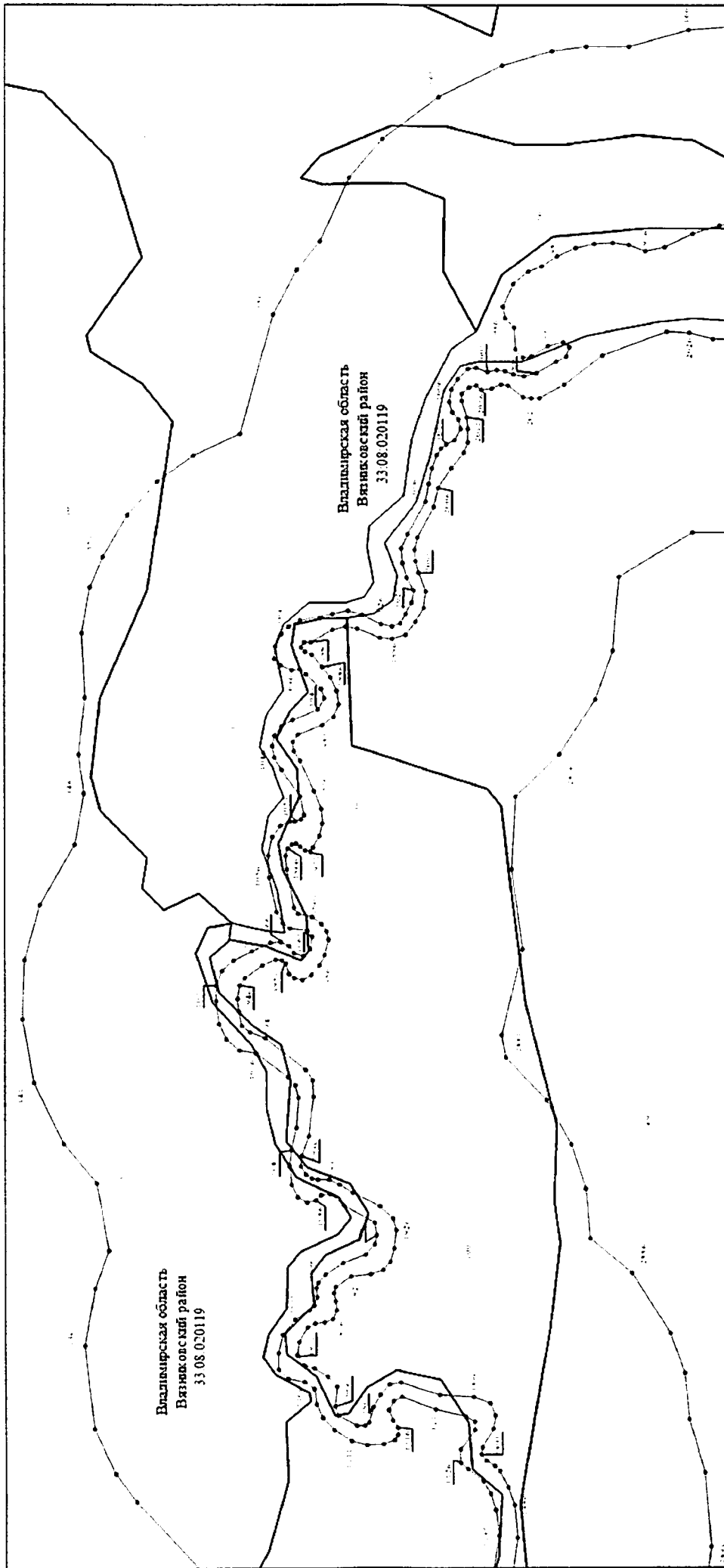
Выносной лист № 11



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

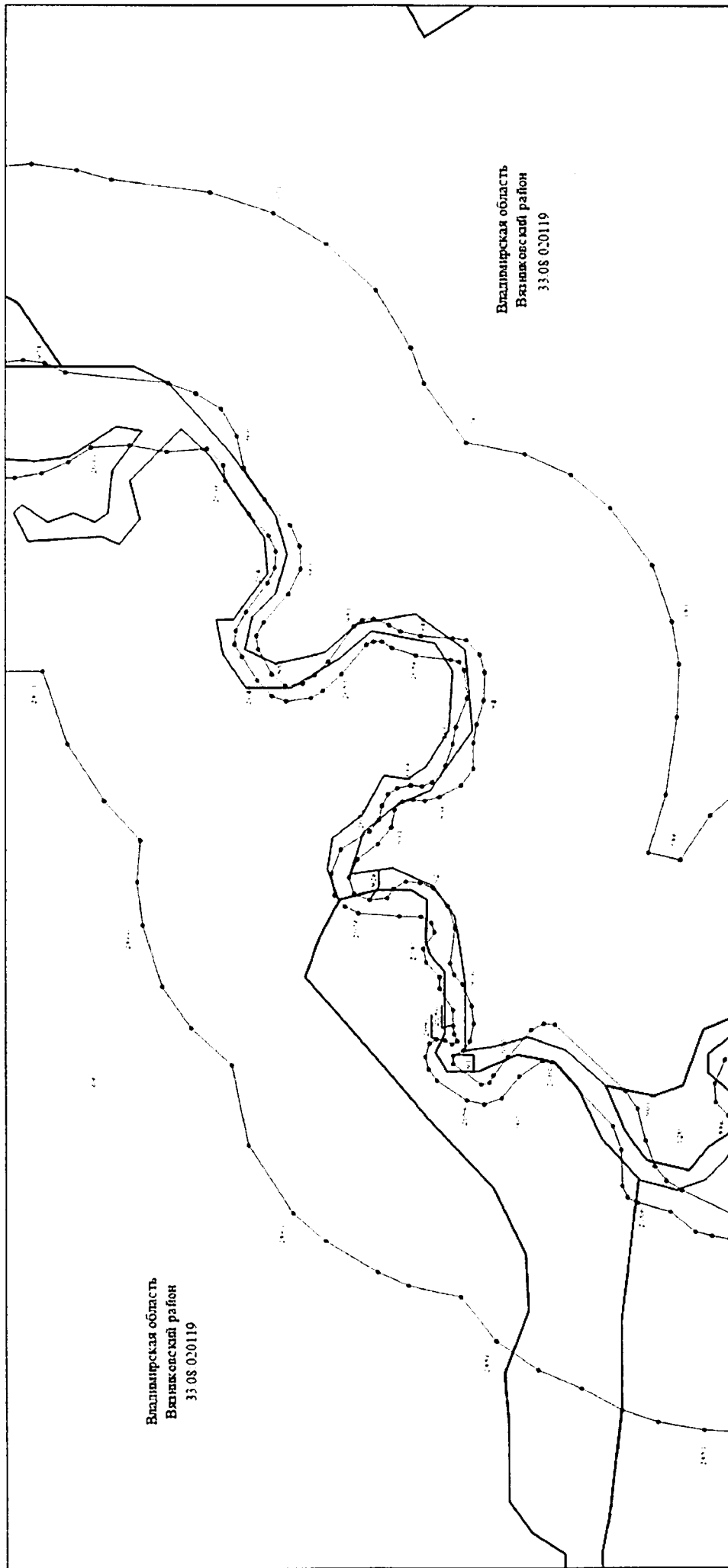
Выносной лист № 12



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

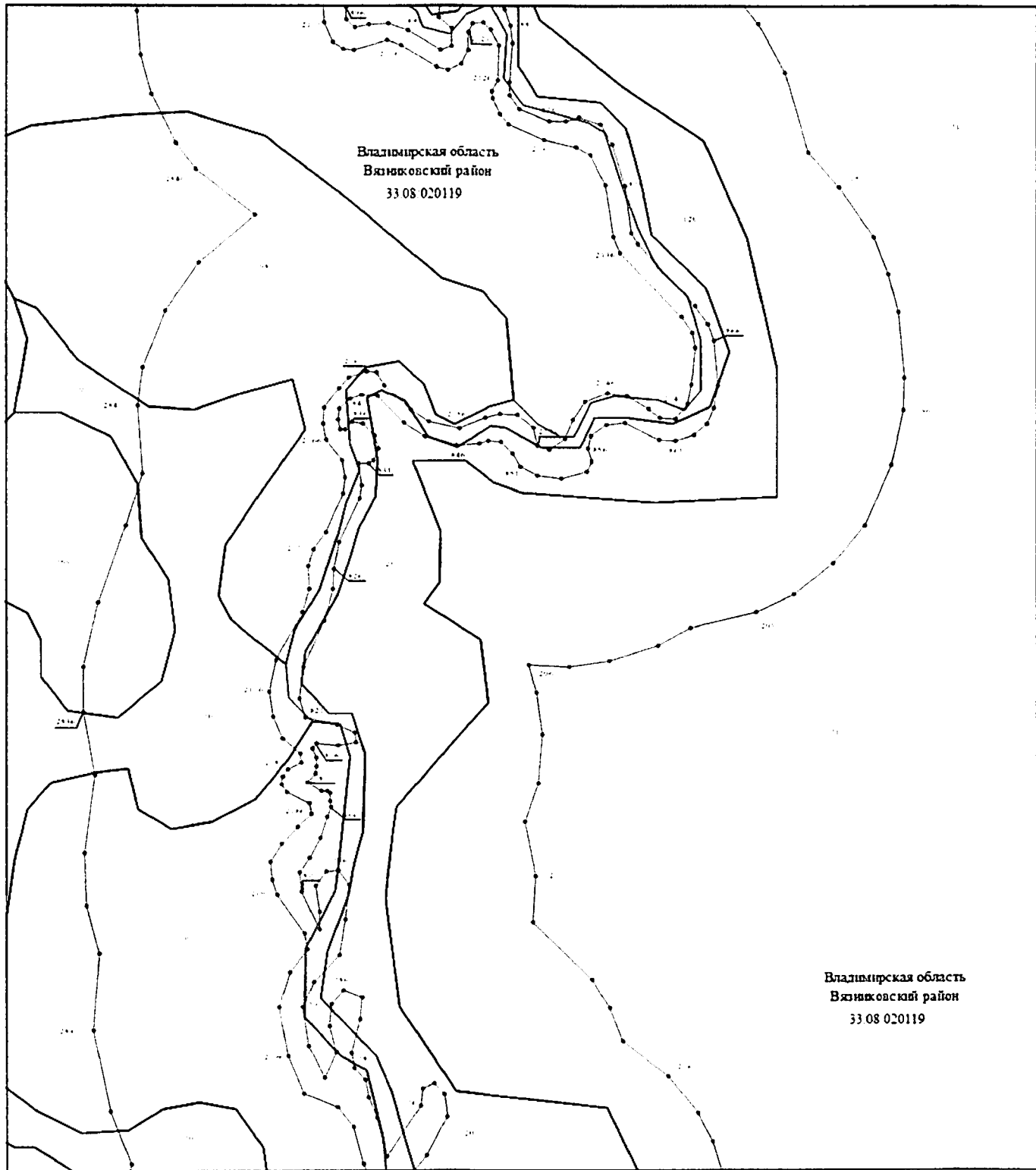
Выносной лист № 13



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

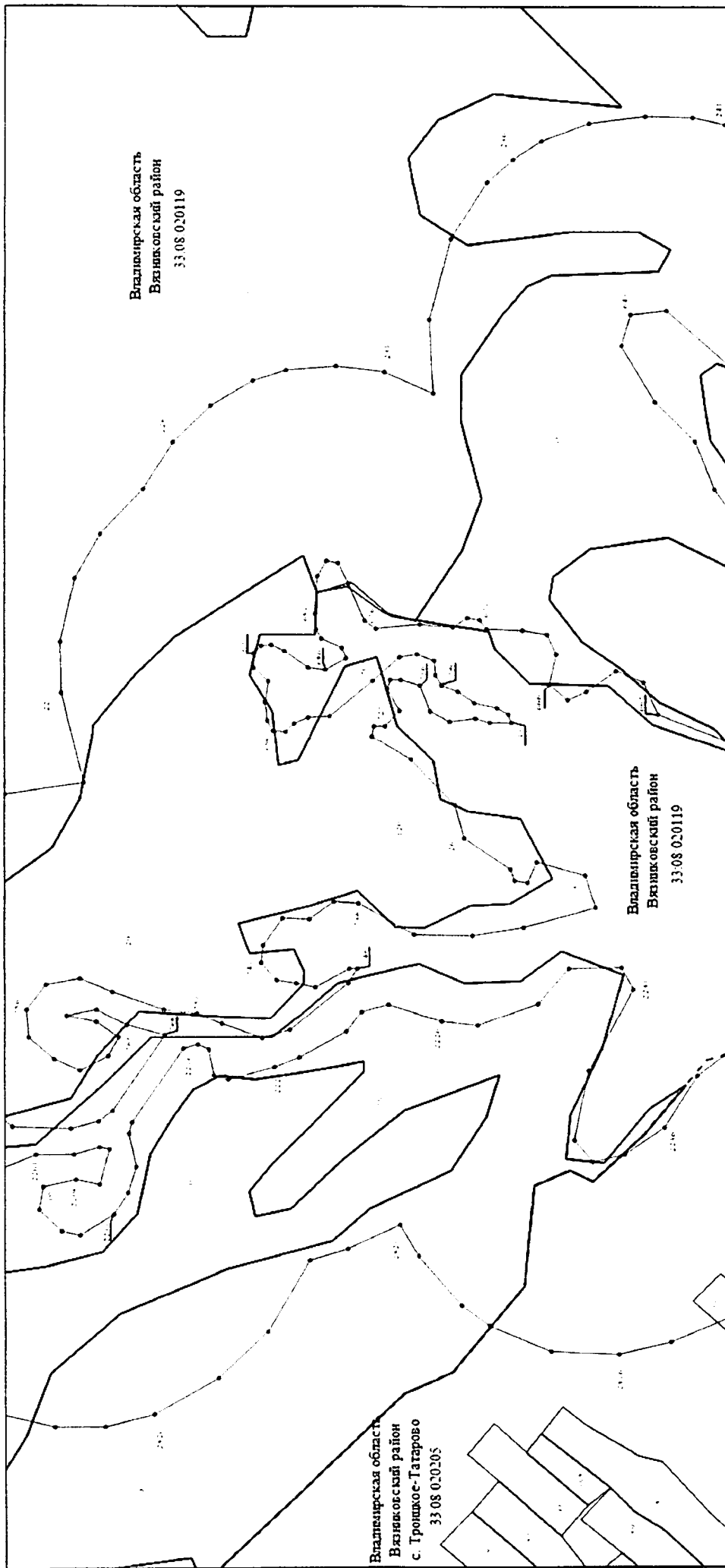
Выносной лист № 14



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

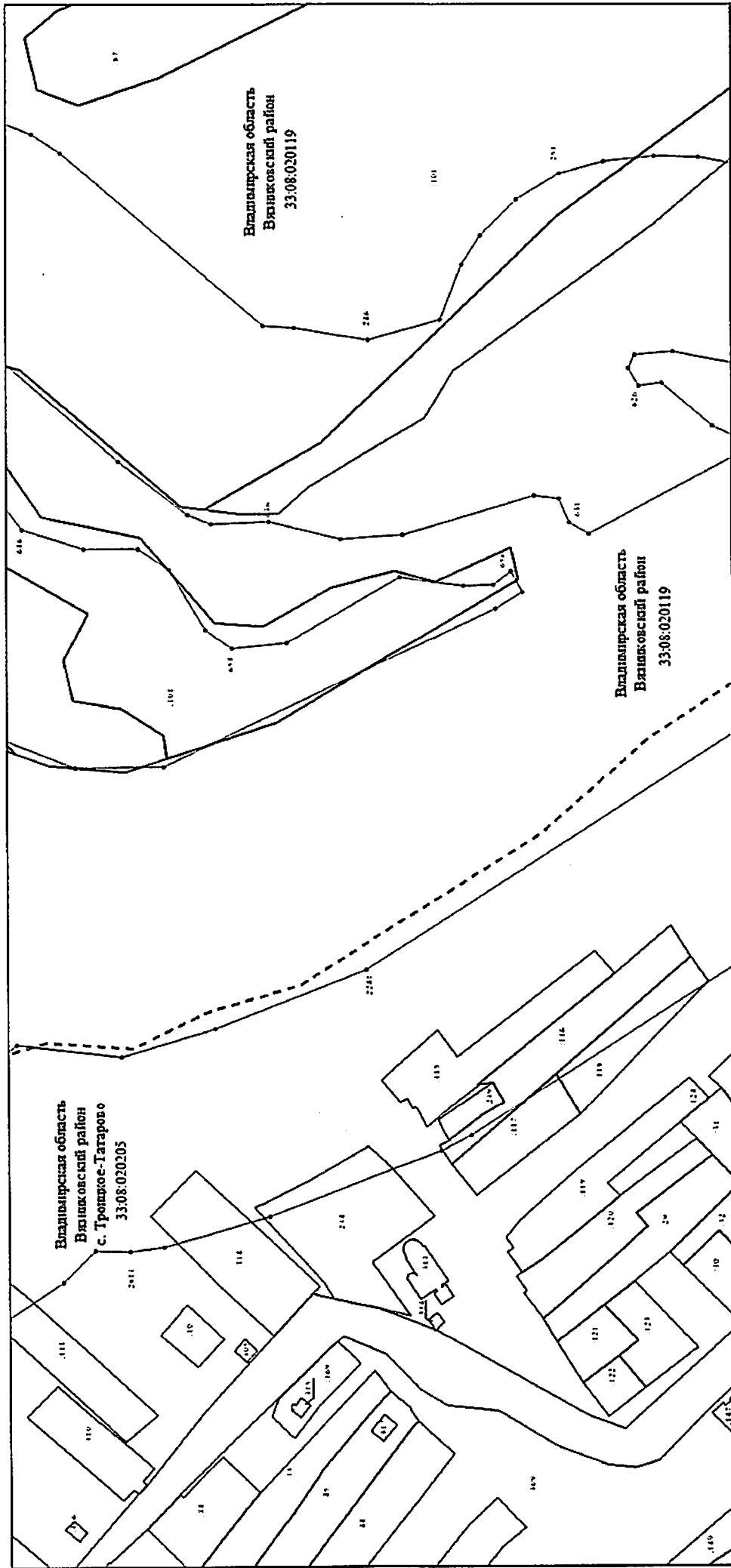
Выносной лист №15



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

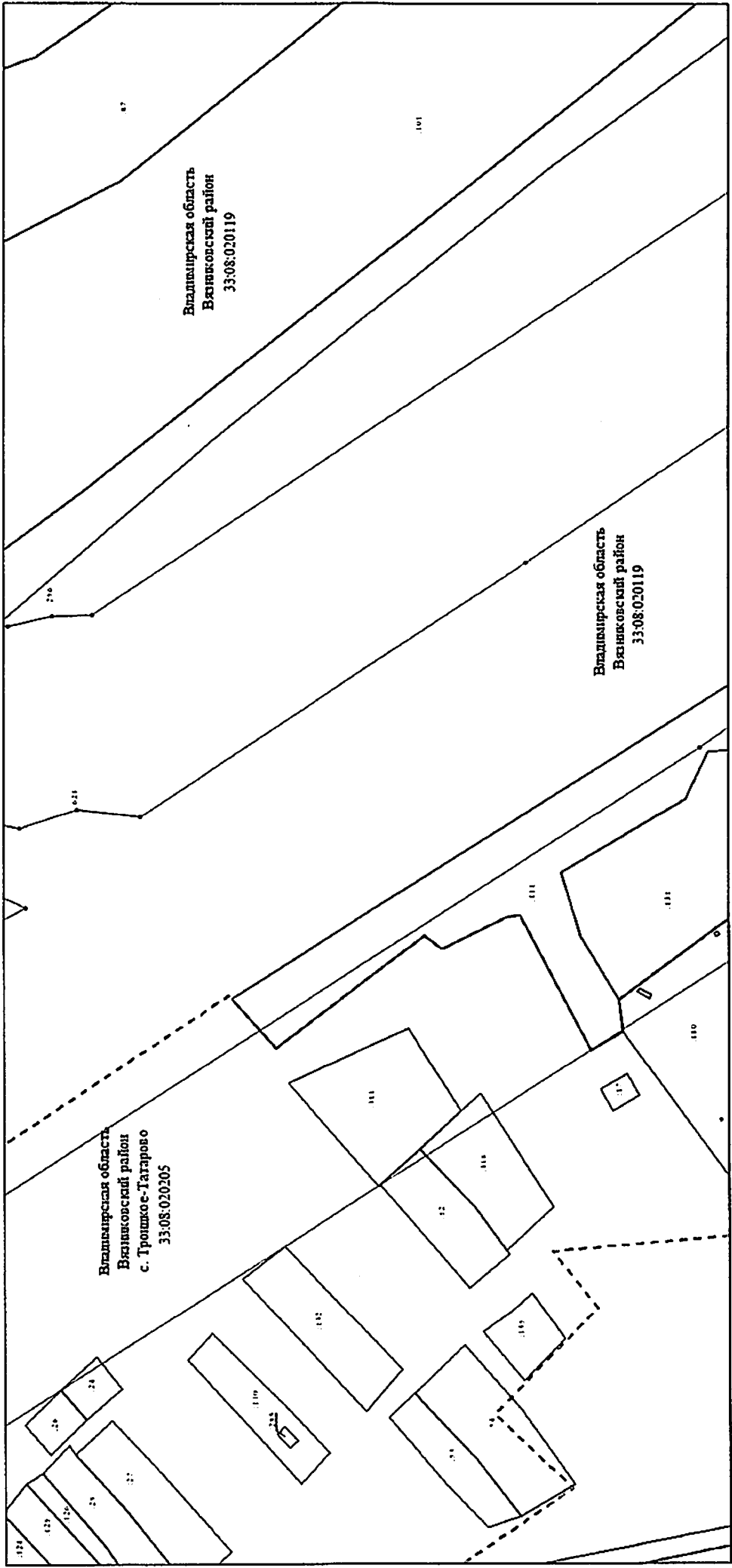
Выносной лист № 16



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

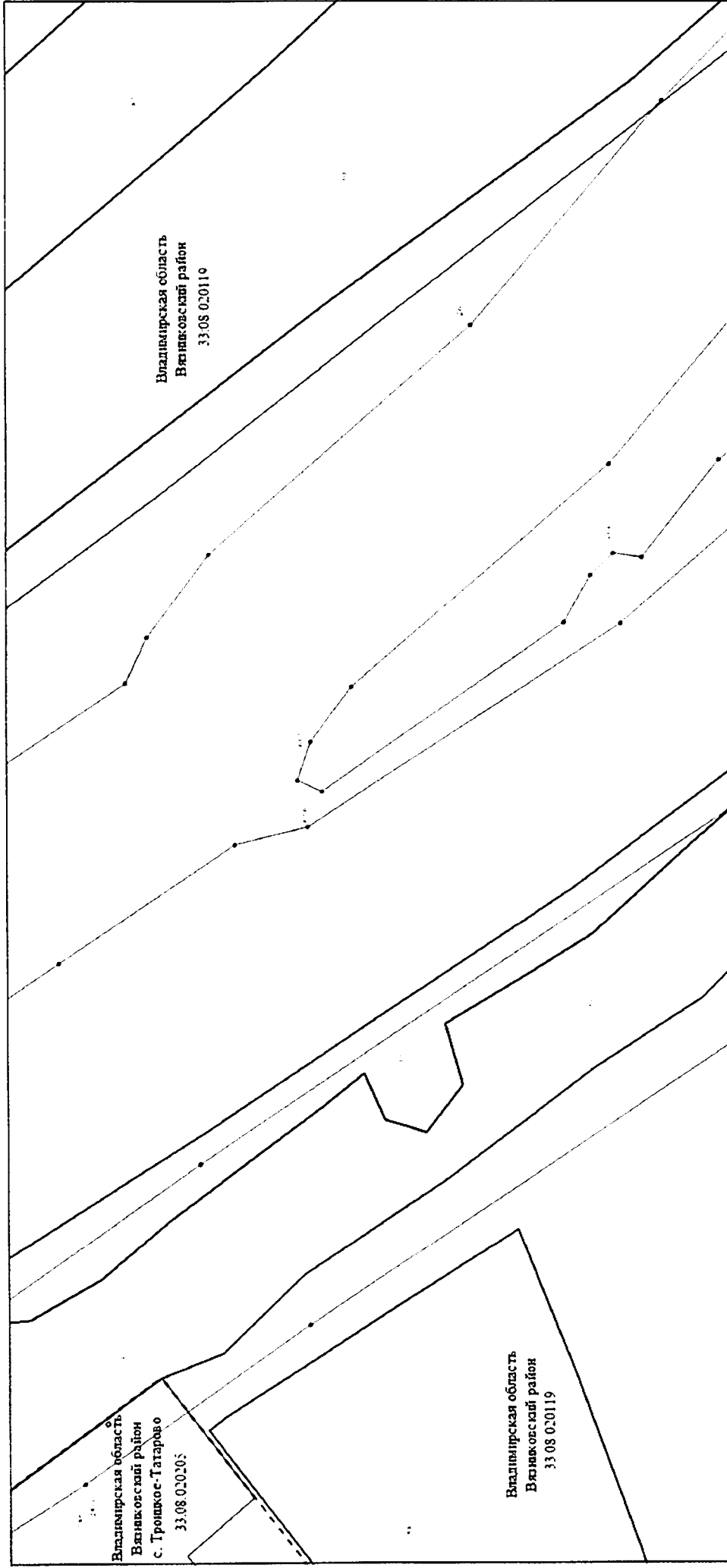
Выносной лист № 17



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

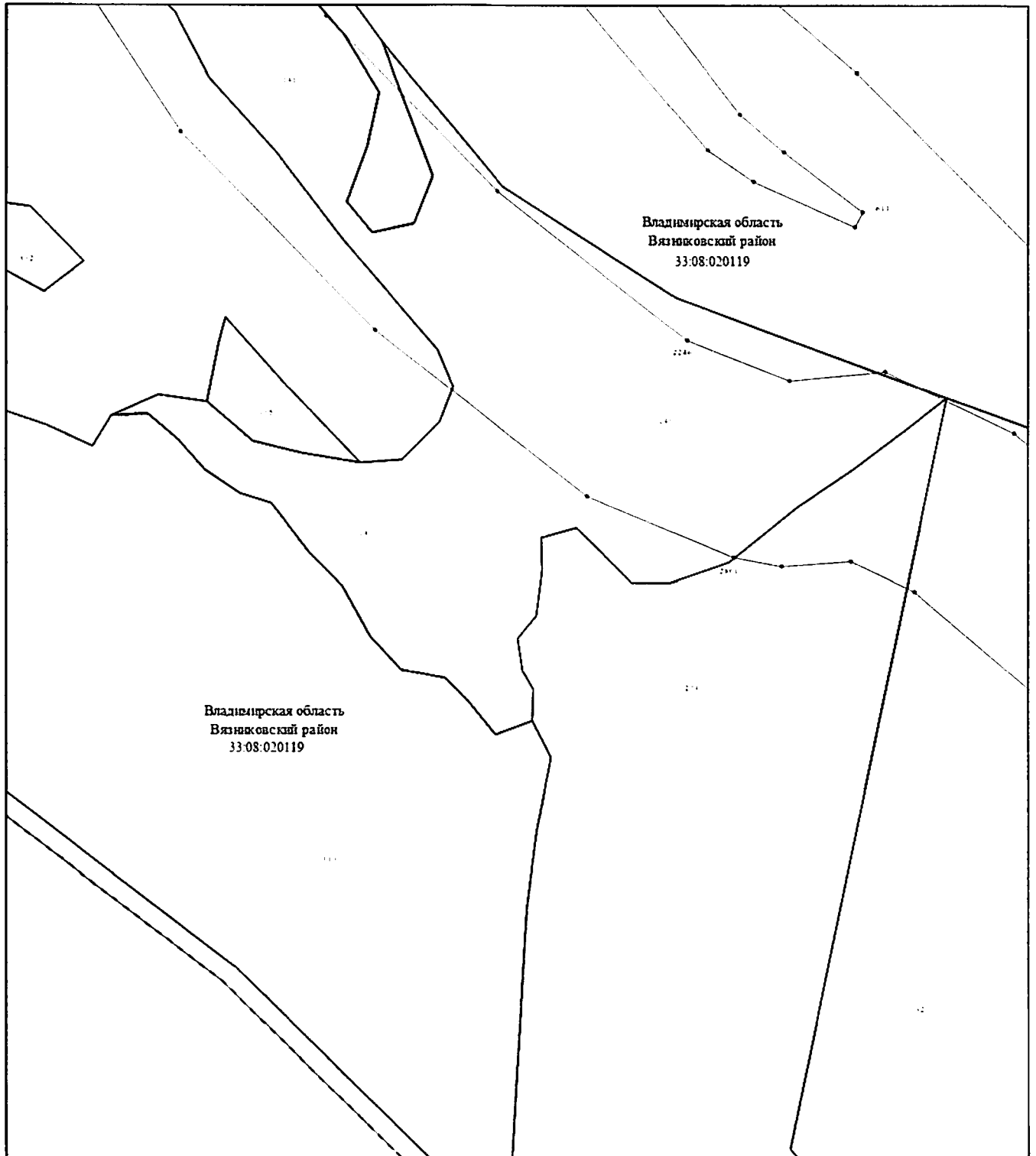
Выносной лист № 18



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

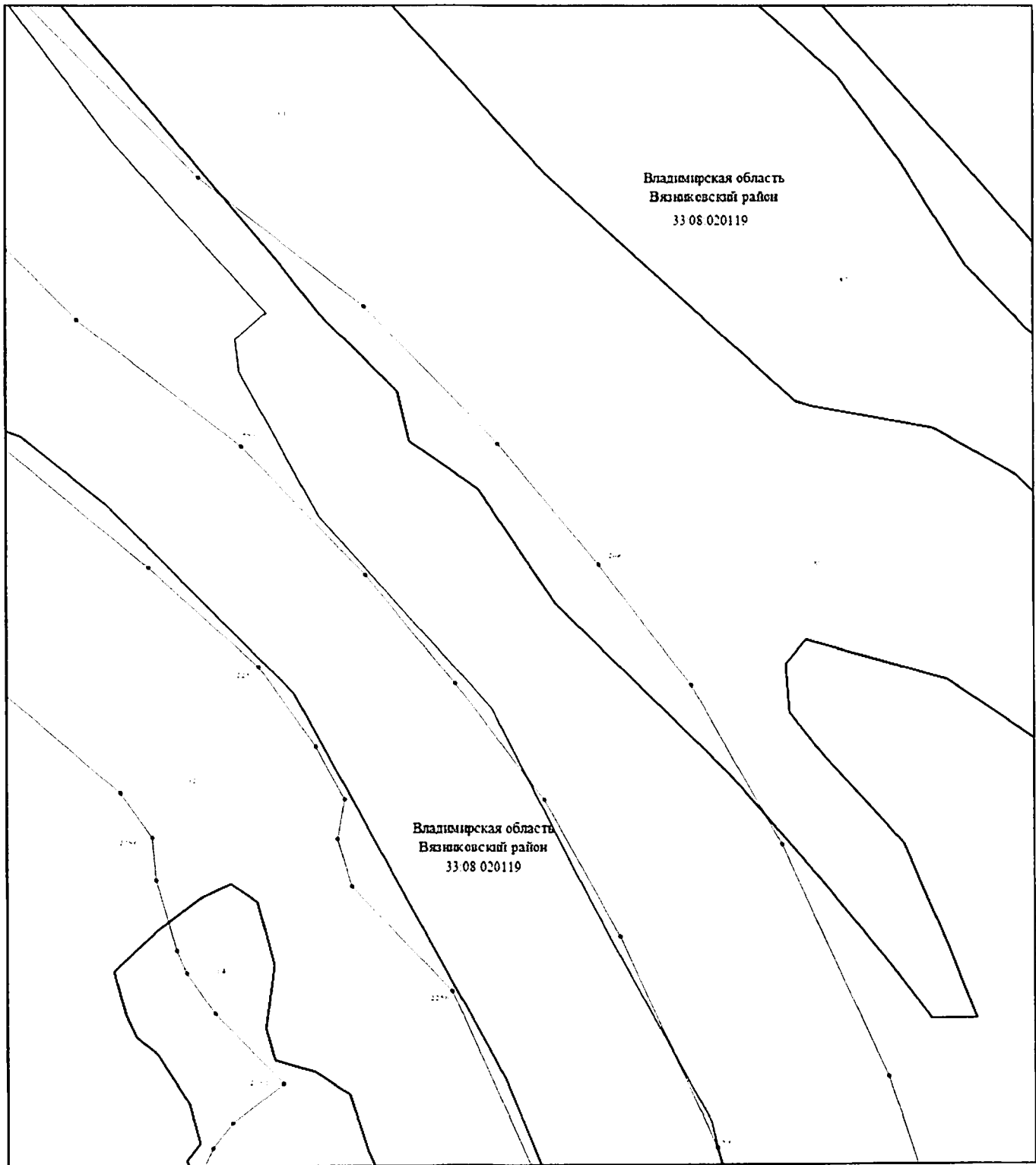
Выносной лист № 19



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

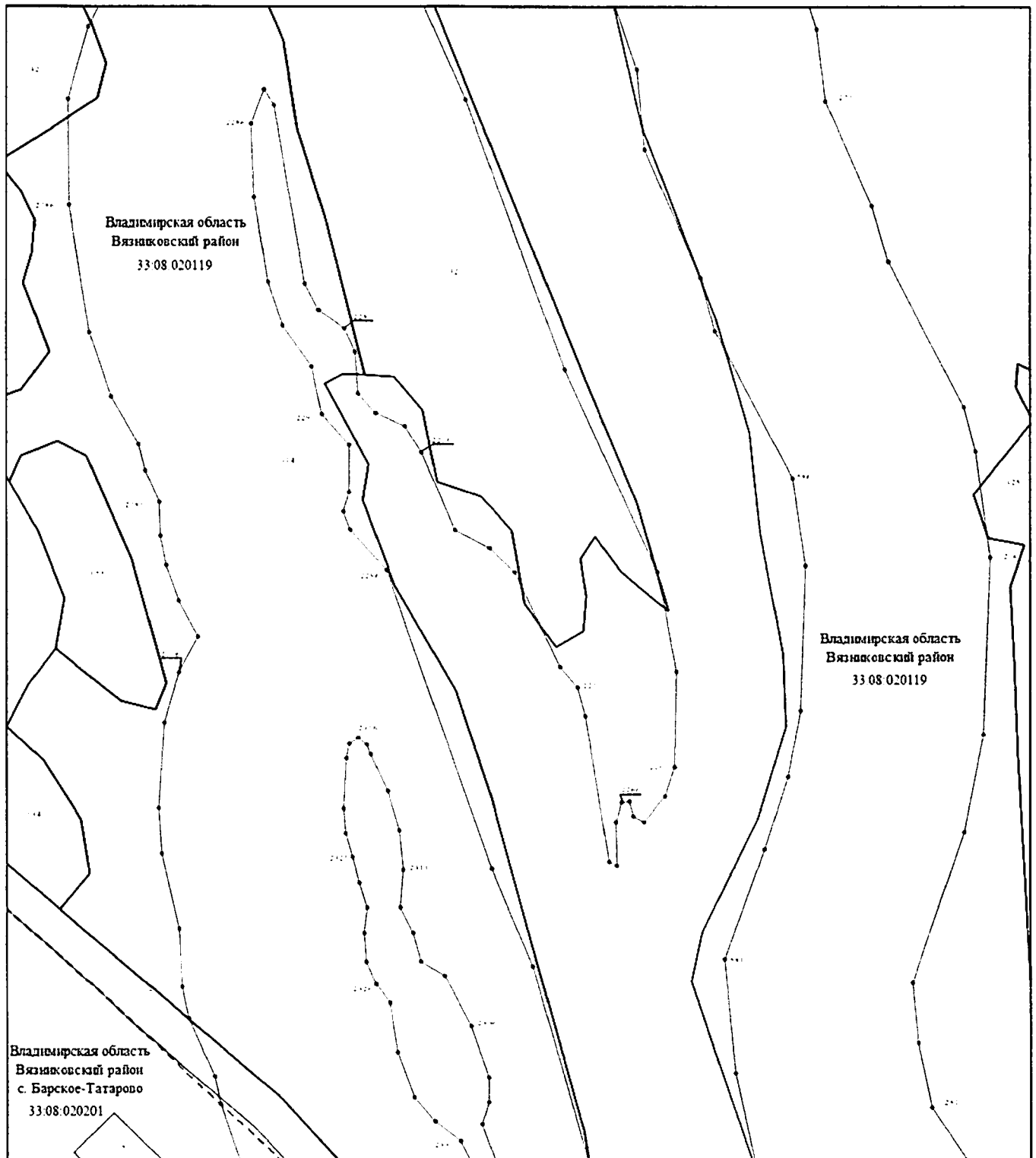
Выносной лист № 20



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

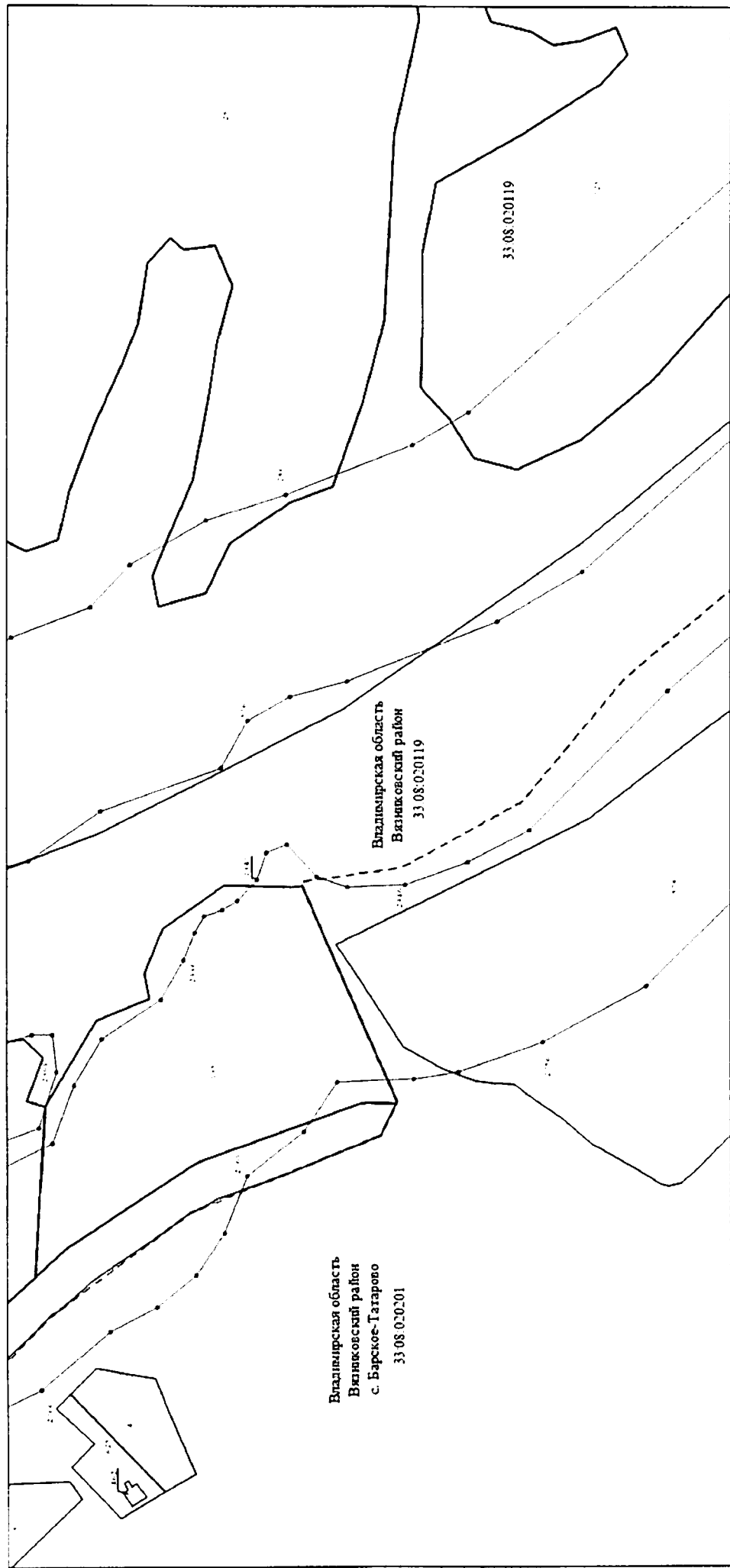
Выносной лист № 21



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

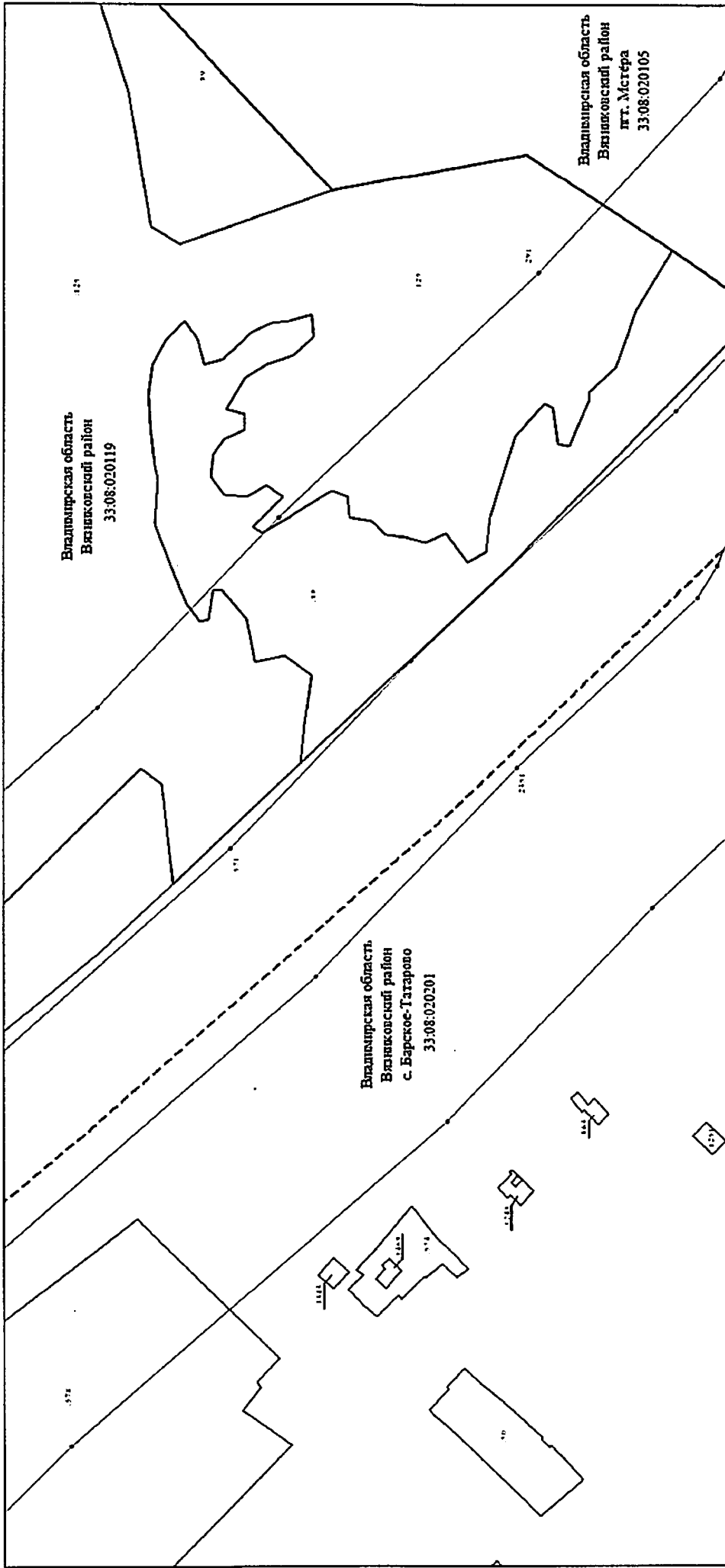
Выносной лист № 22



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

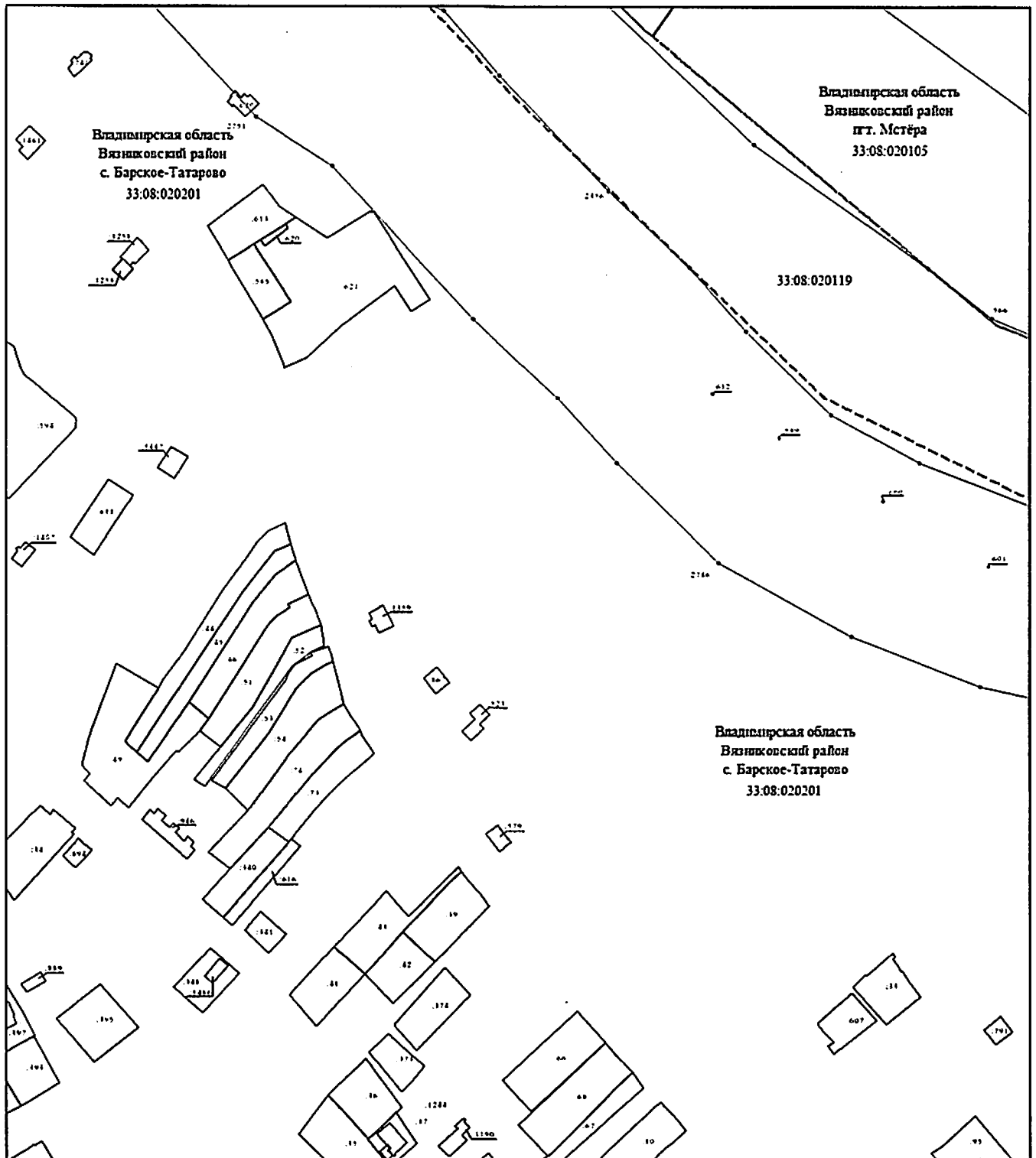
Выносной лист № 23



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

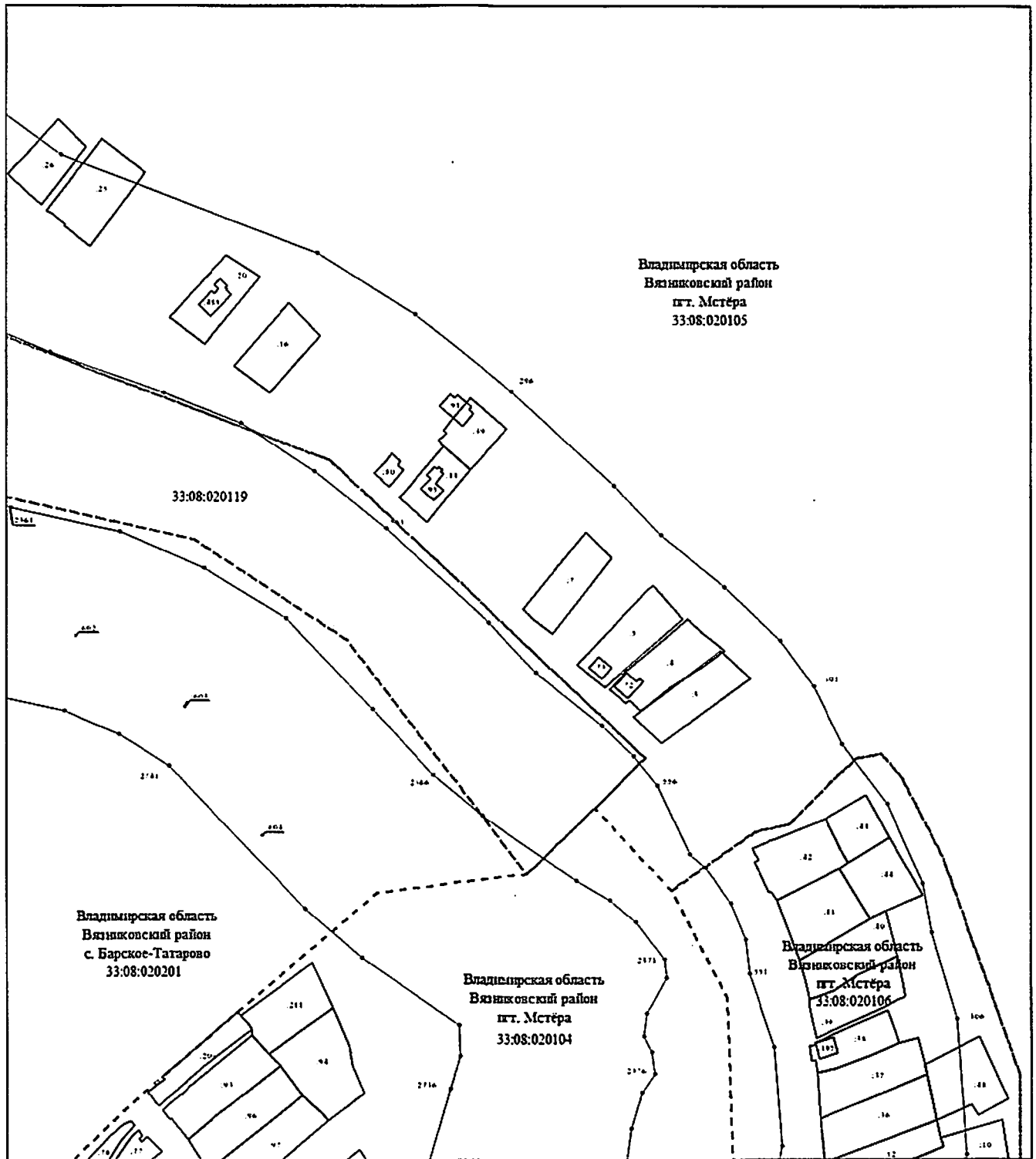
Выносной лист № 24



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

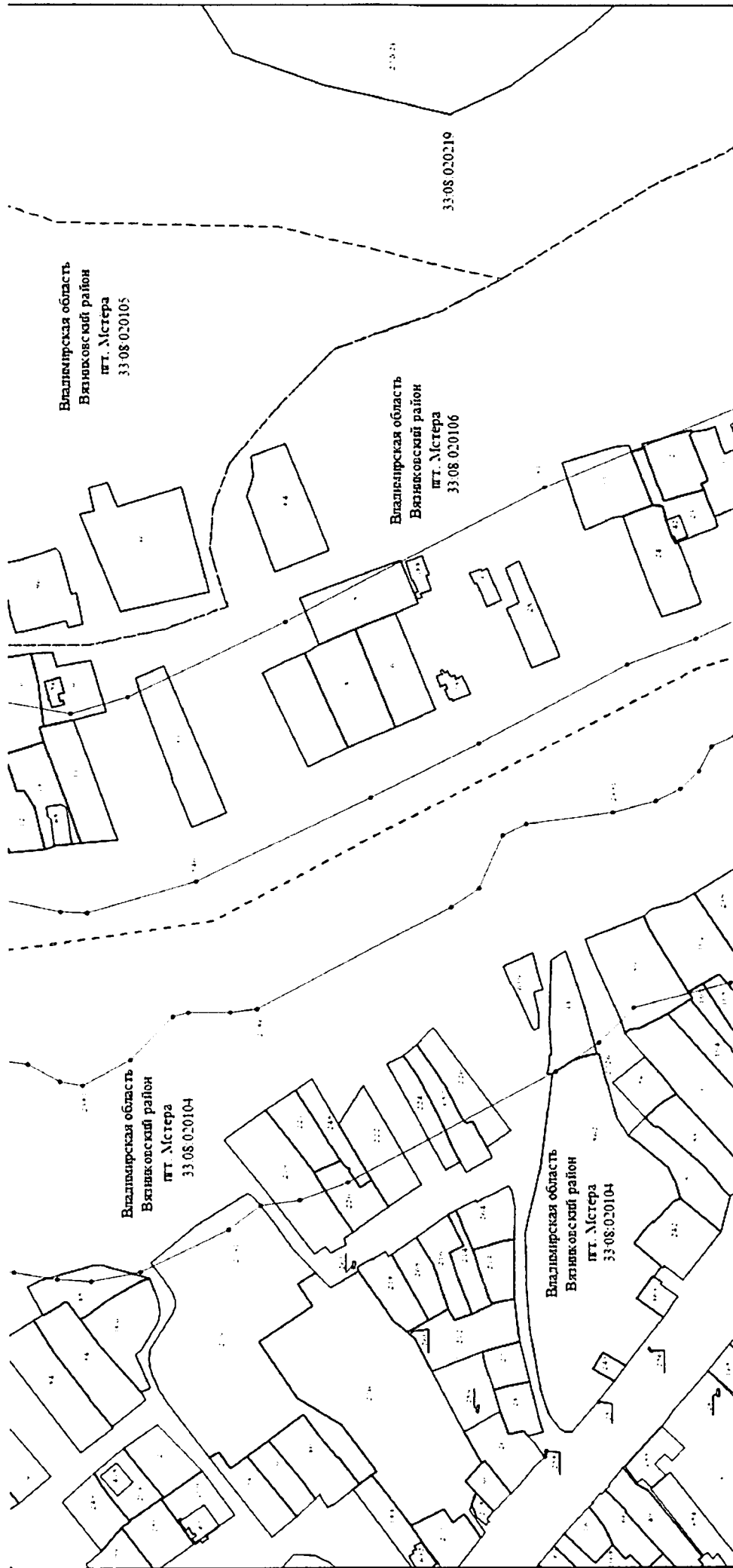
Выносной лист № 25



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

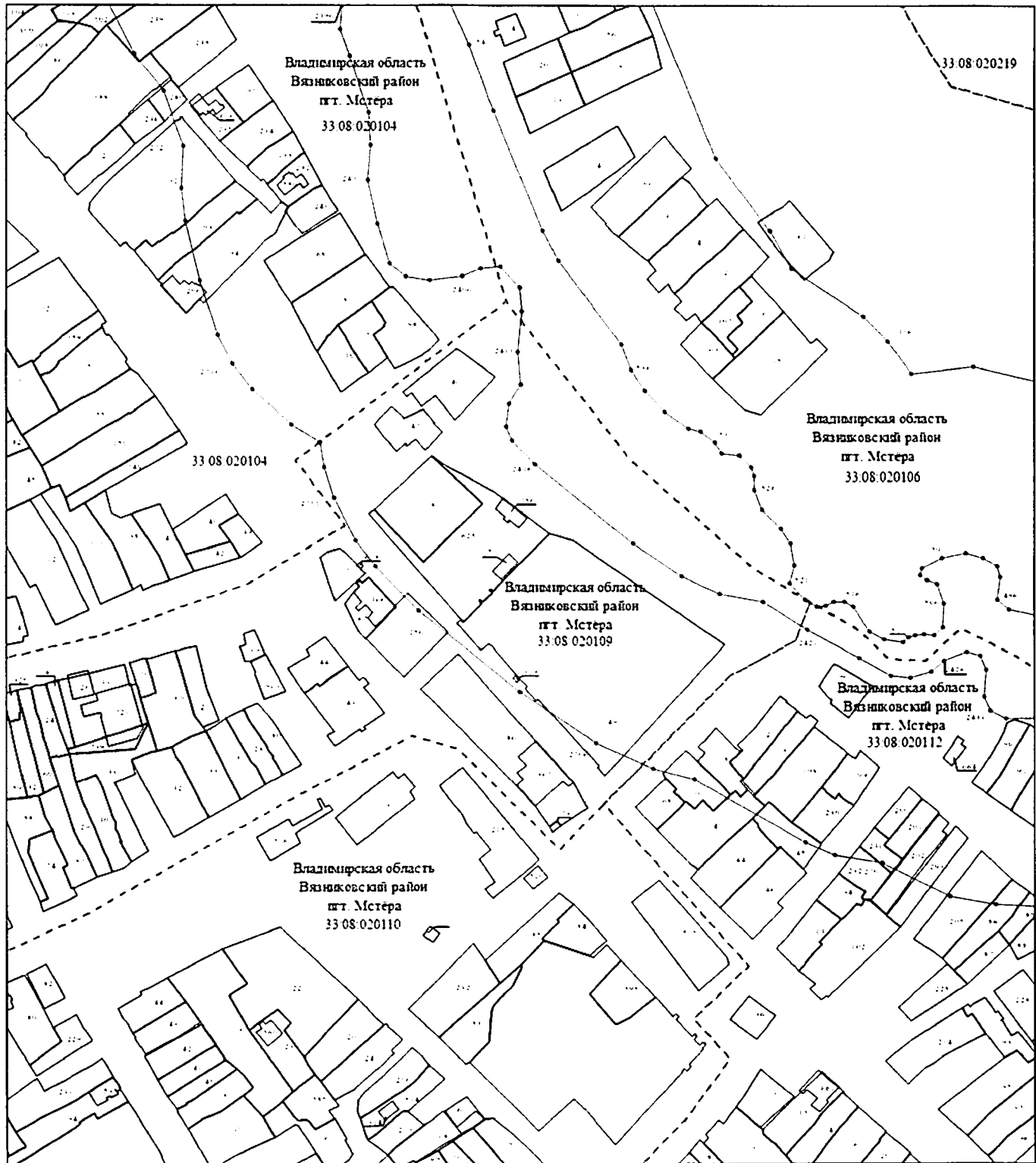
Выносной лист № 26



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

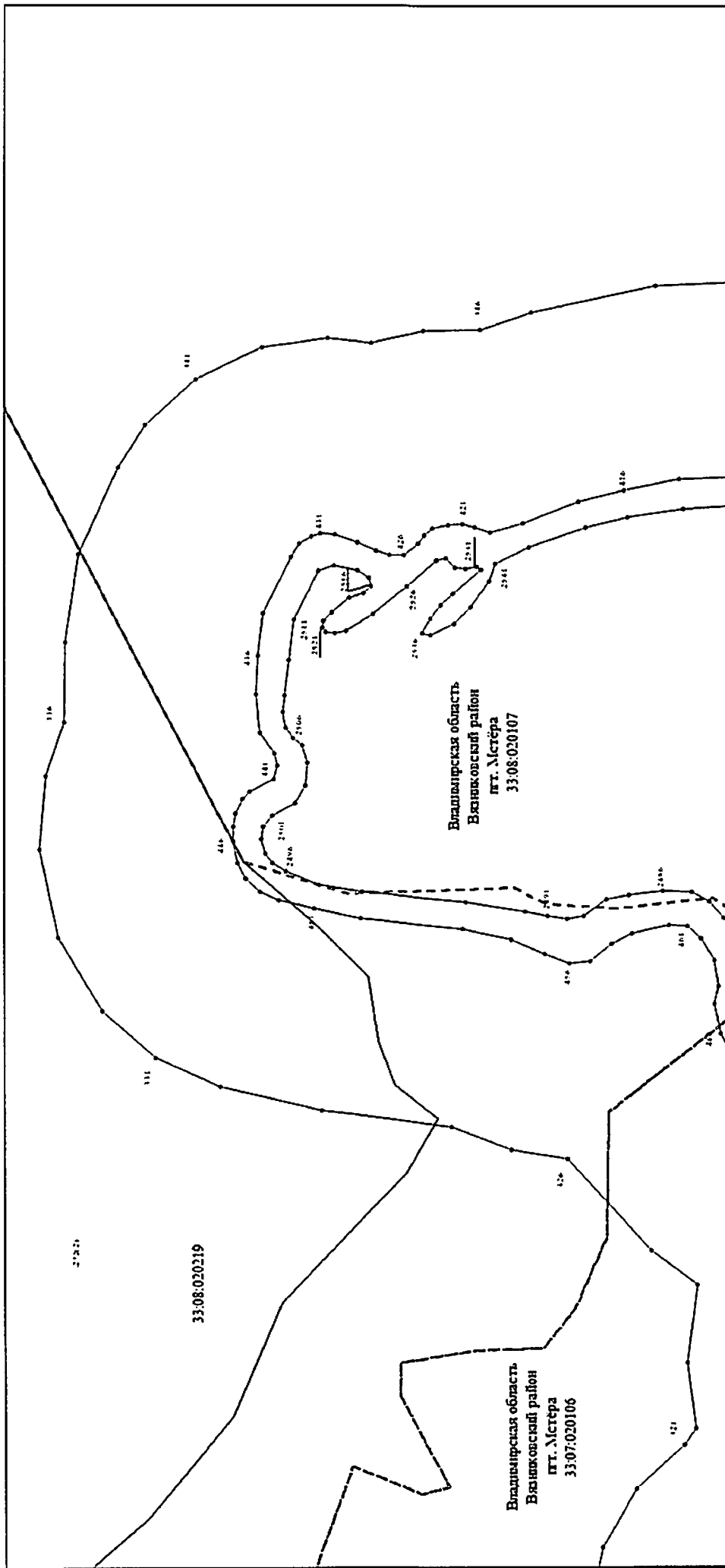
Выносной лист № 27



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

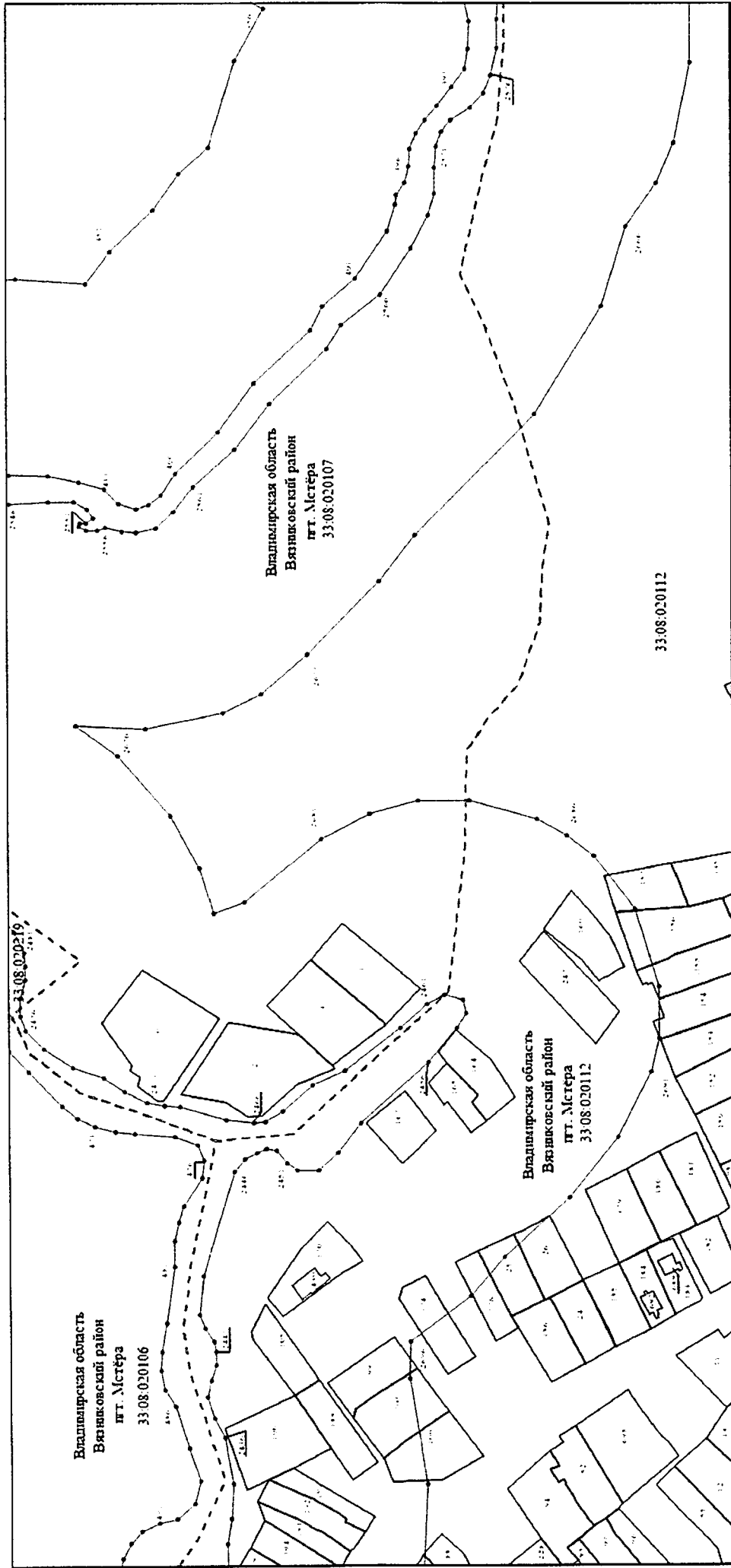
Выносной лист № 28



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

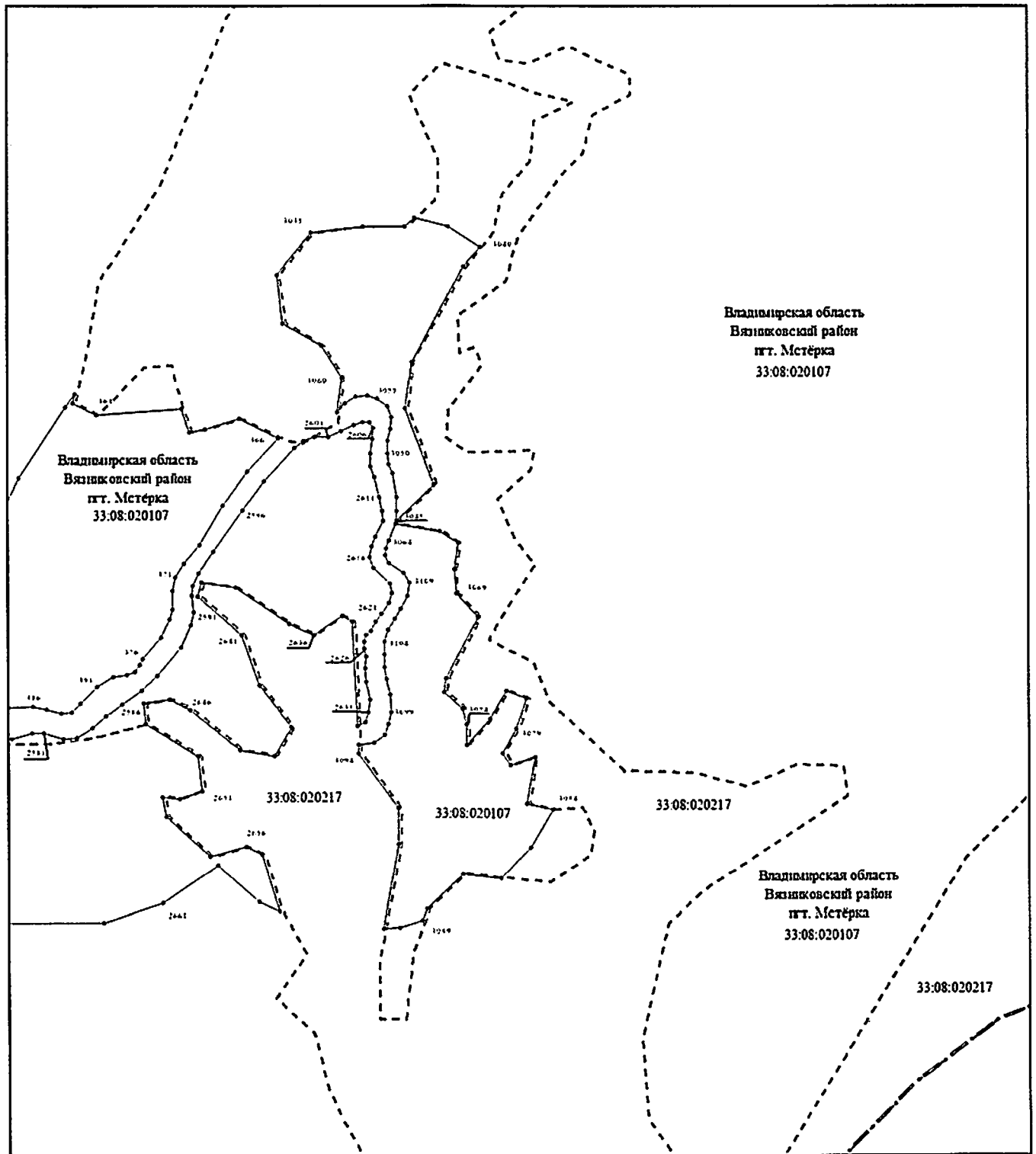
Выносной лист № 29



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.





Выносной лист № 30



Масштаб 1:2000

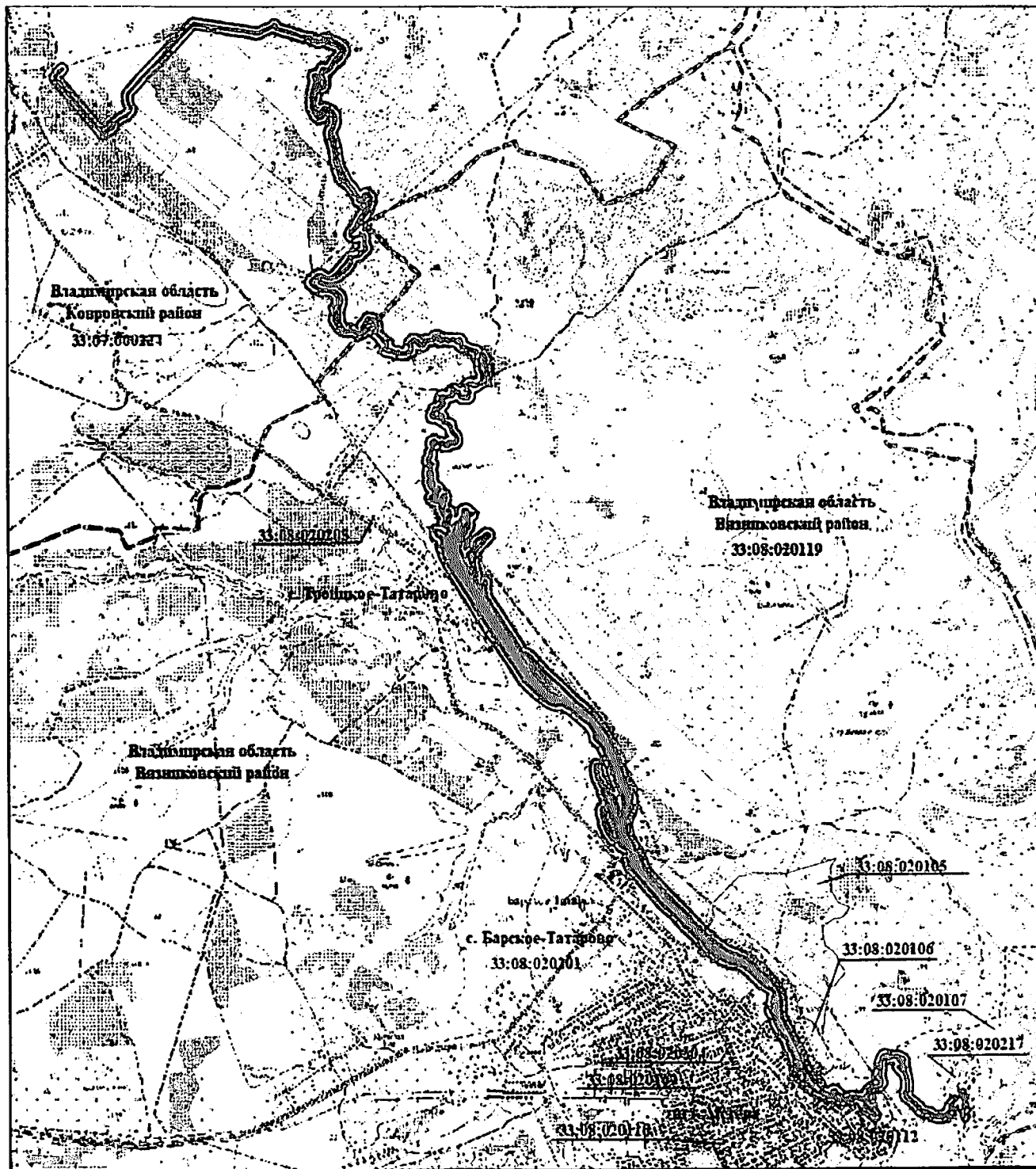
Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

Используемые условные знаки и обозначения:

	– граница объекта,
	– граница муниципального образования,
	– граница кадастрового квартала,
	– граница земельного участка,
. 1	– характерная точка объекта,
33:12:011001	– номер кадастрового квартала,
:22	– кадастровый номер земельного участка.

3. Схема границы местоположения прибрежной защитной полосы реки Мстерка (далее - схема №3) расположена на 33 листах.

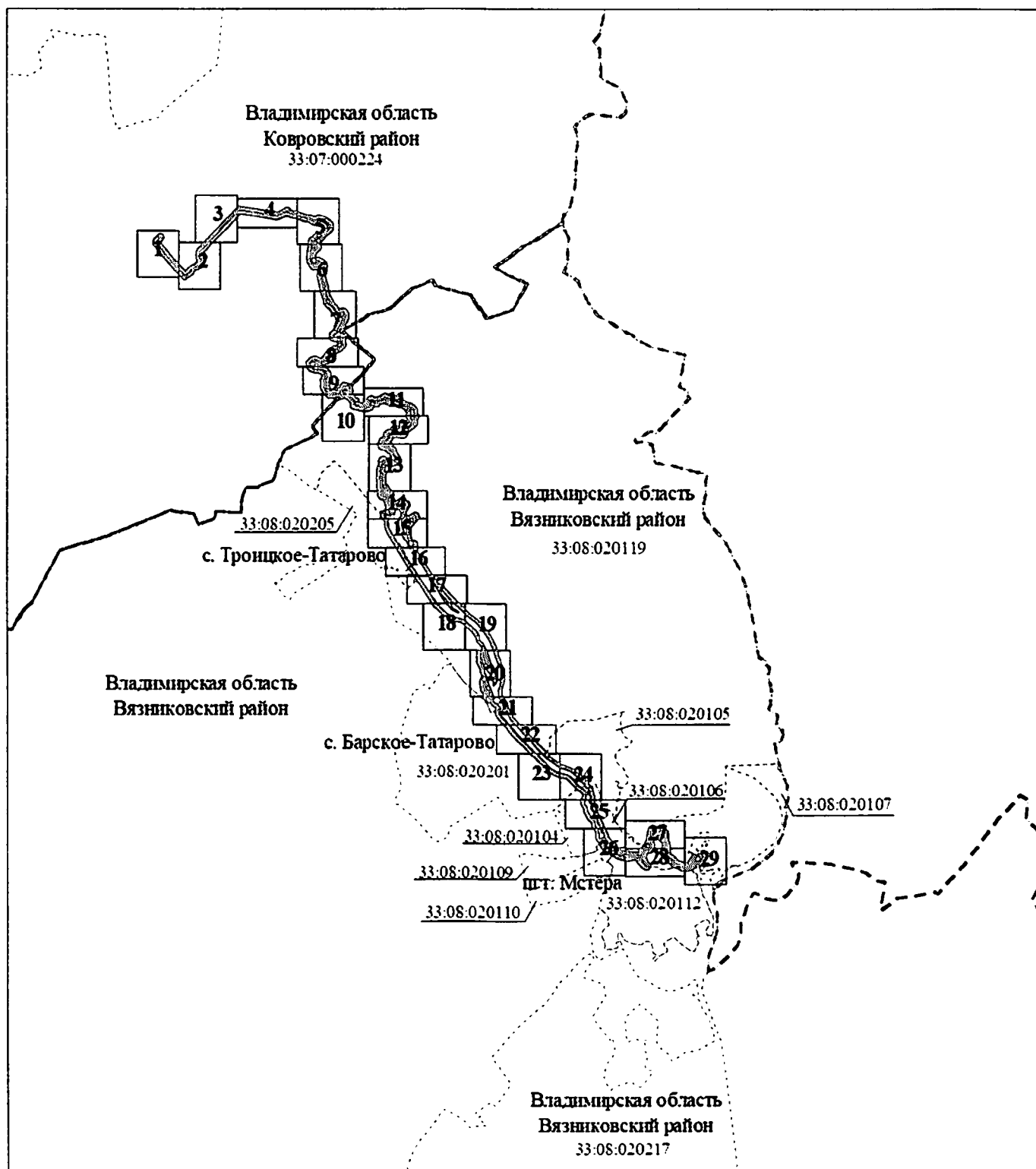
Обзорная карта



Масштаб 1:35000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

Схема расположения выносных листов



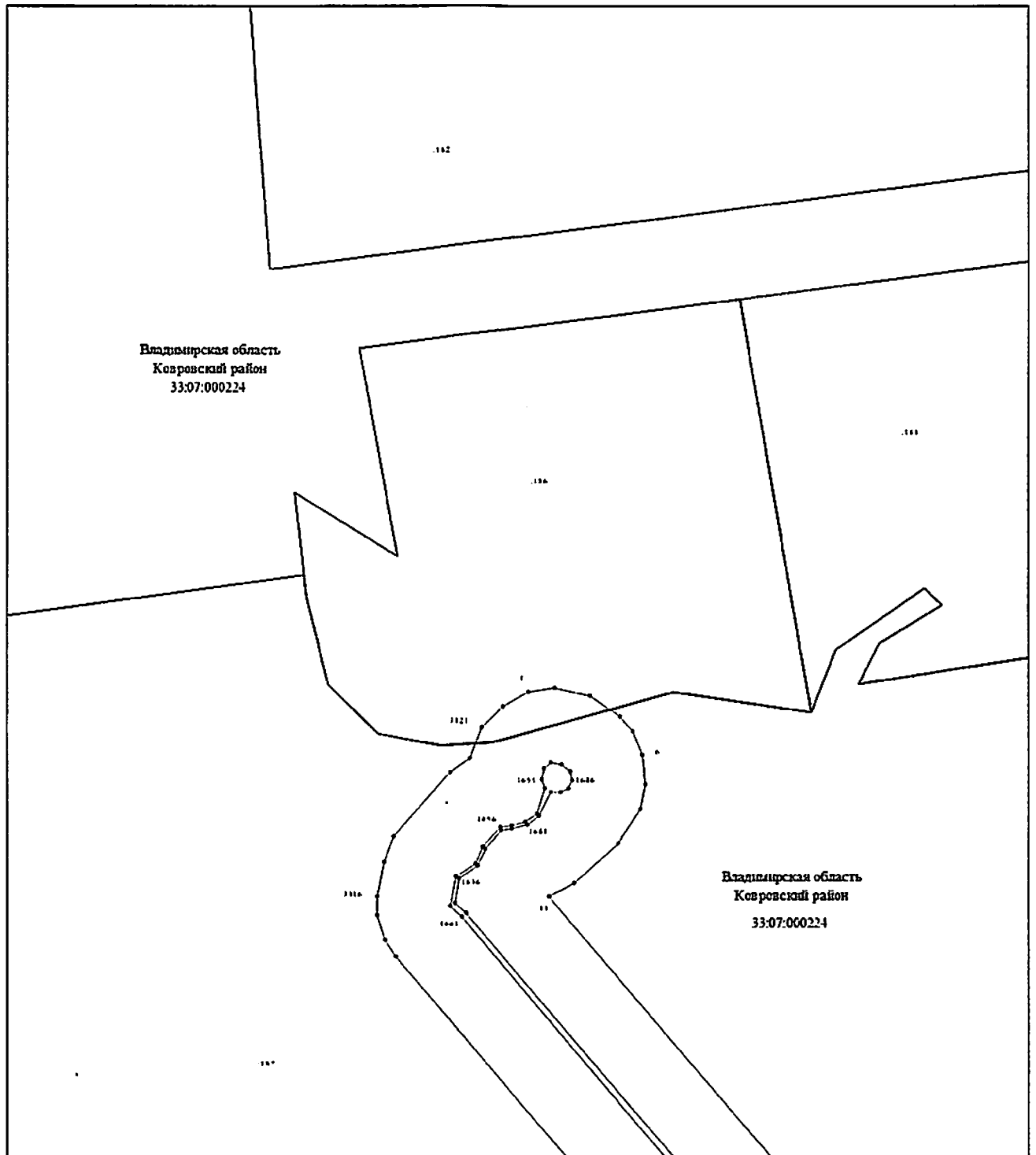
Масштаб 1:50000

Используемые условные знаки и обозначения:

- – область выносного листа,
- 1 – номер выносного листа.

Остальные используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

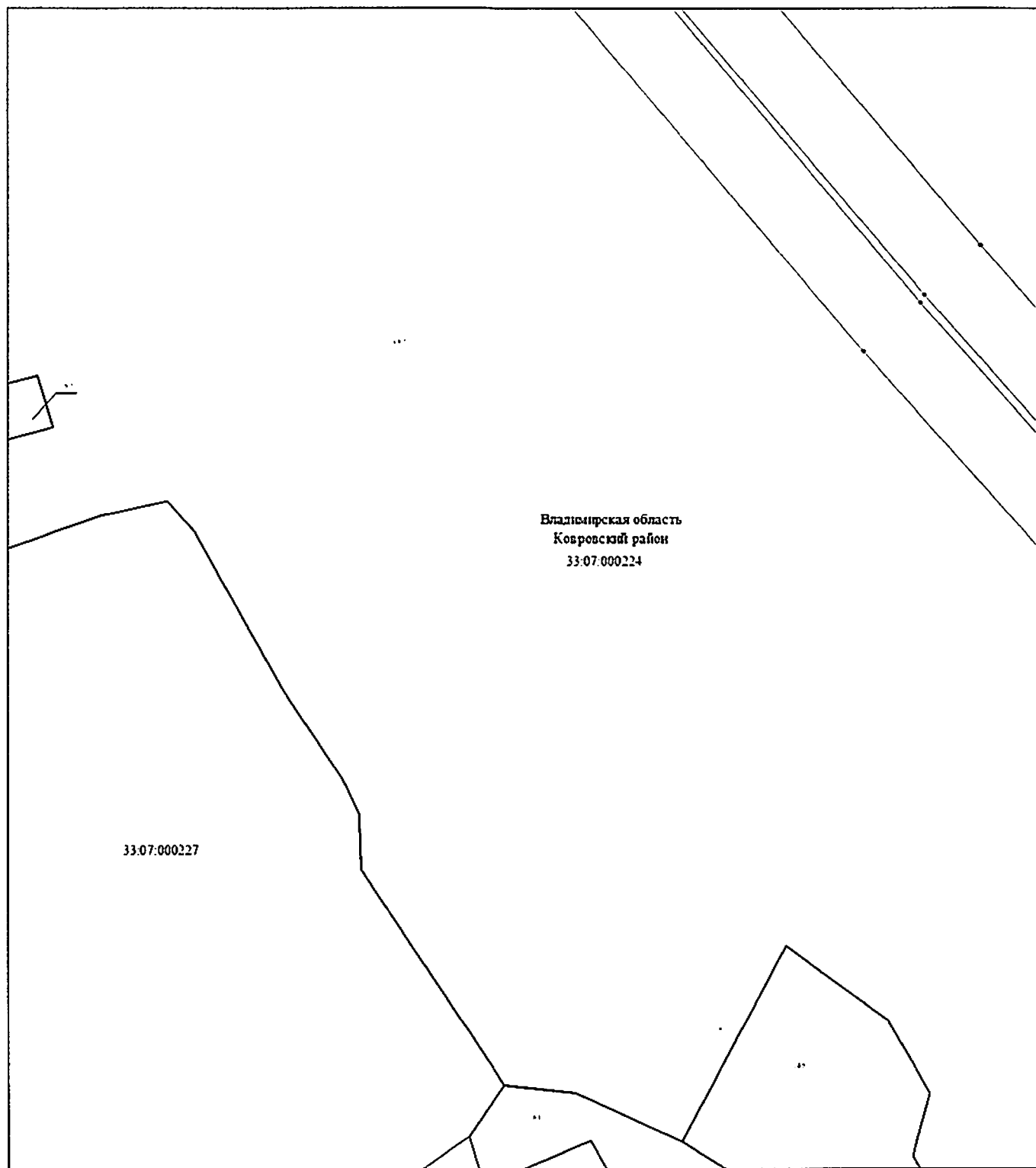
Выносной лист № 1



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

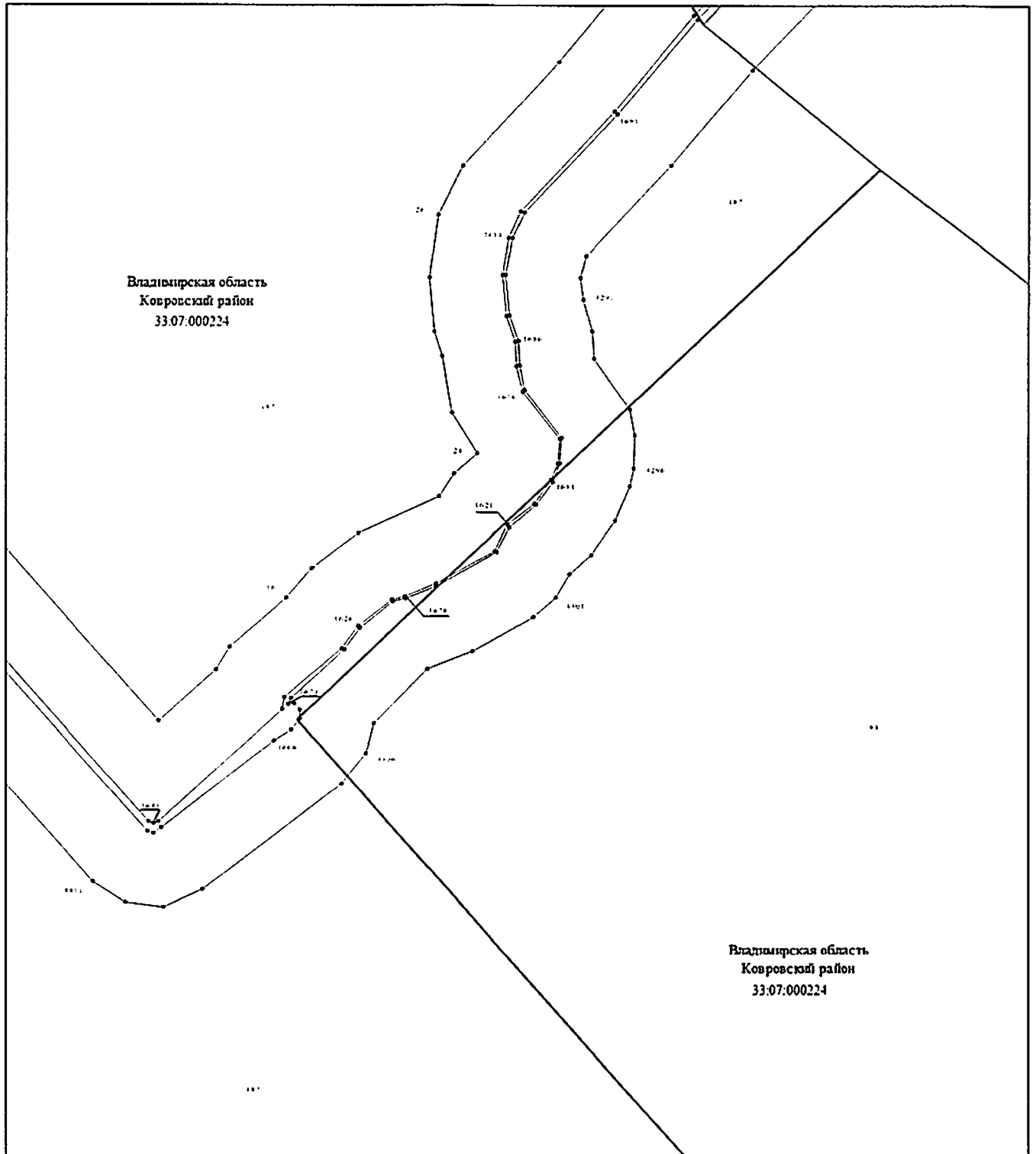
Выносной лист № 2



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

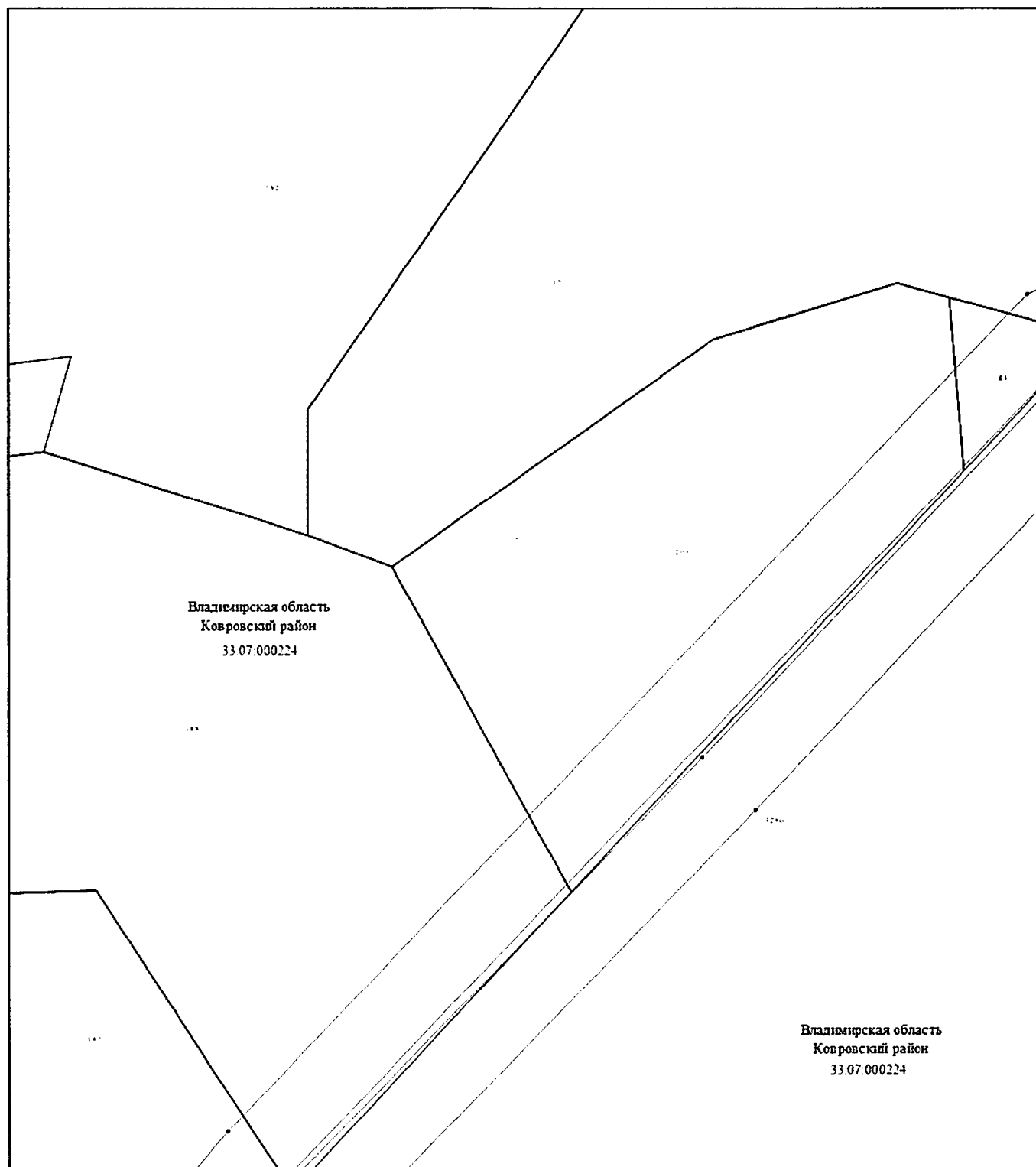
Выносной лист № 3



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

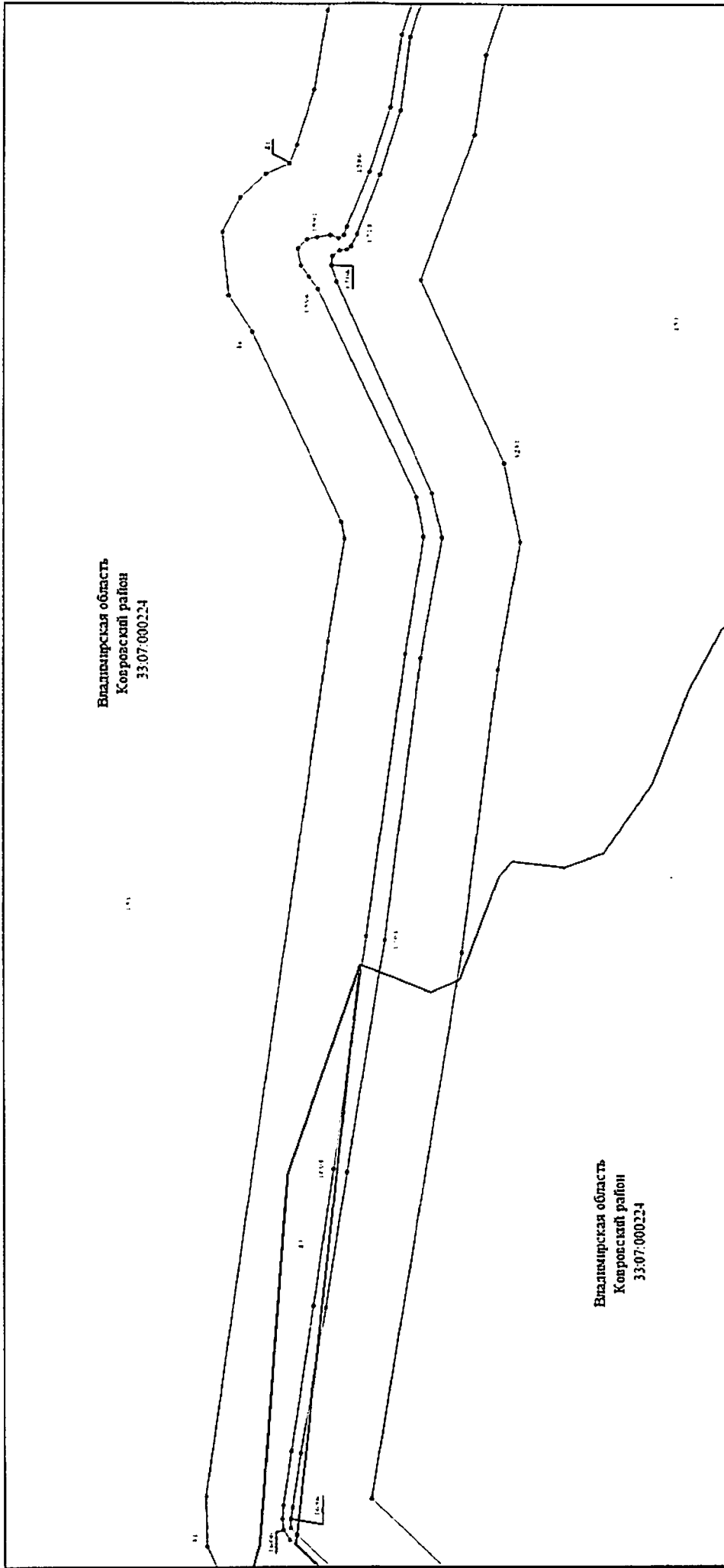
Выносной лист № 4



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

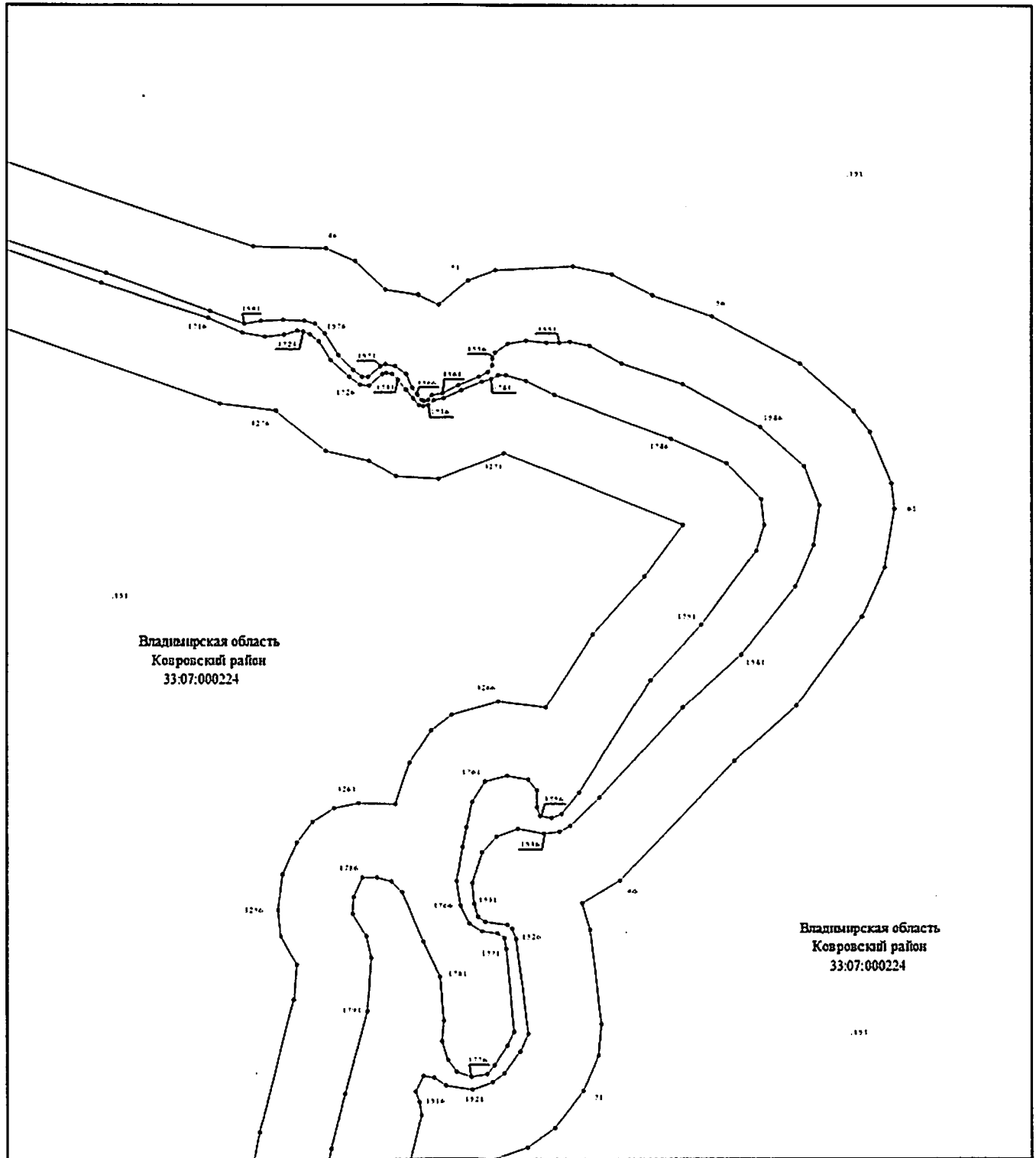
Выносной лист № 5



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

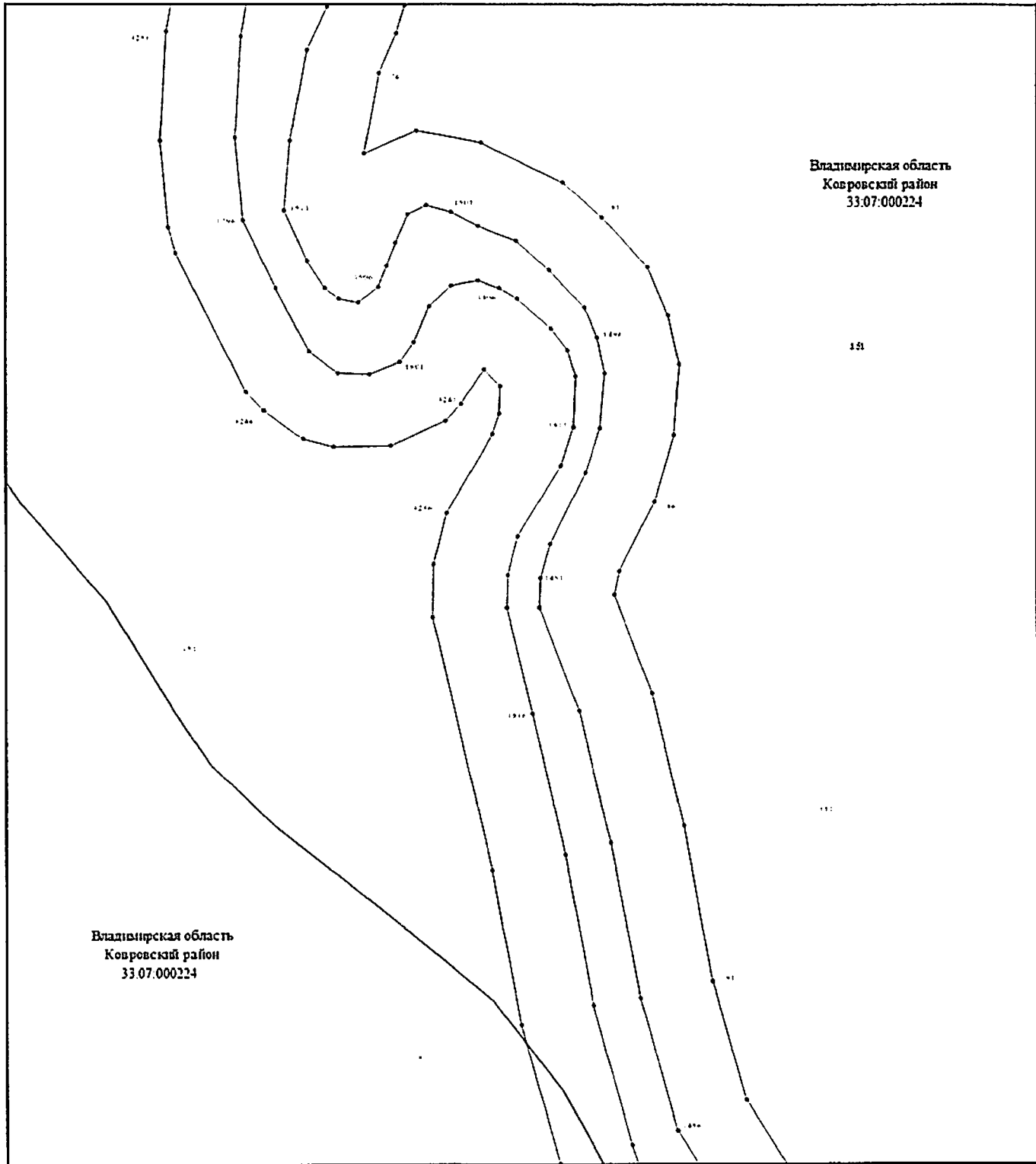
Выносной лист № 6



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

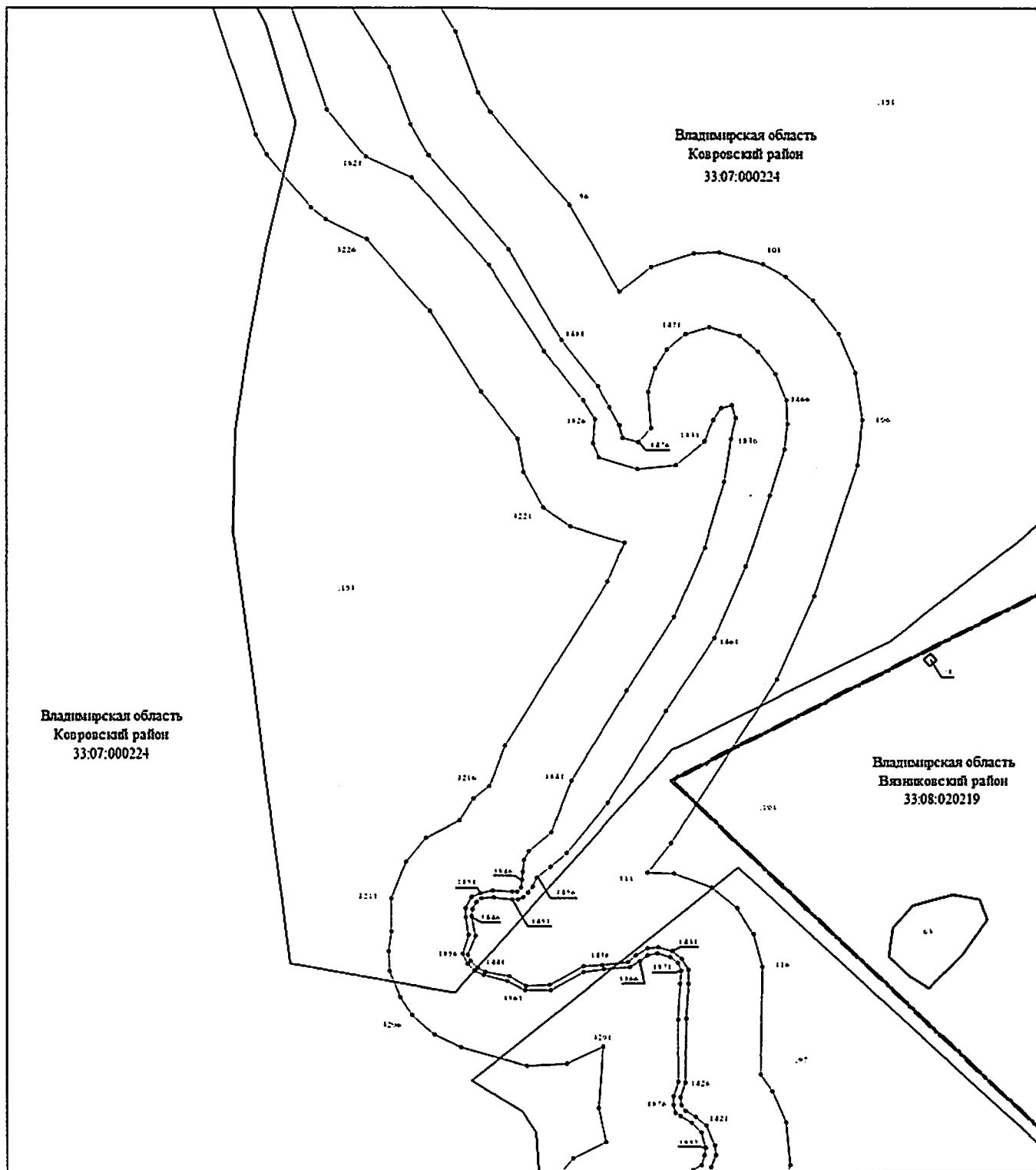
Выносной лист № 7



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

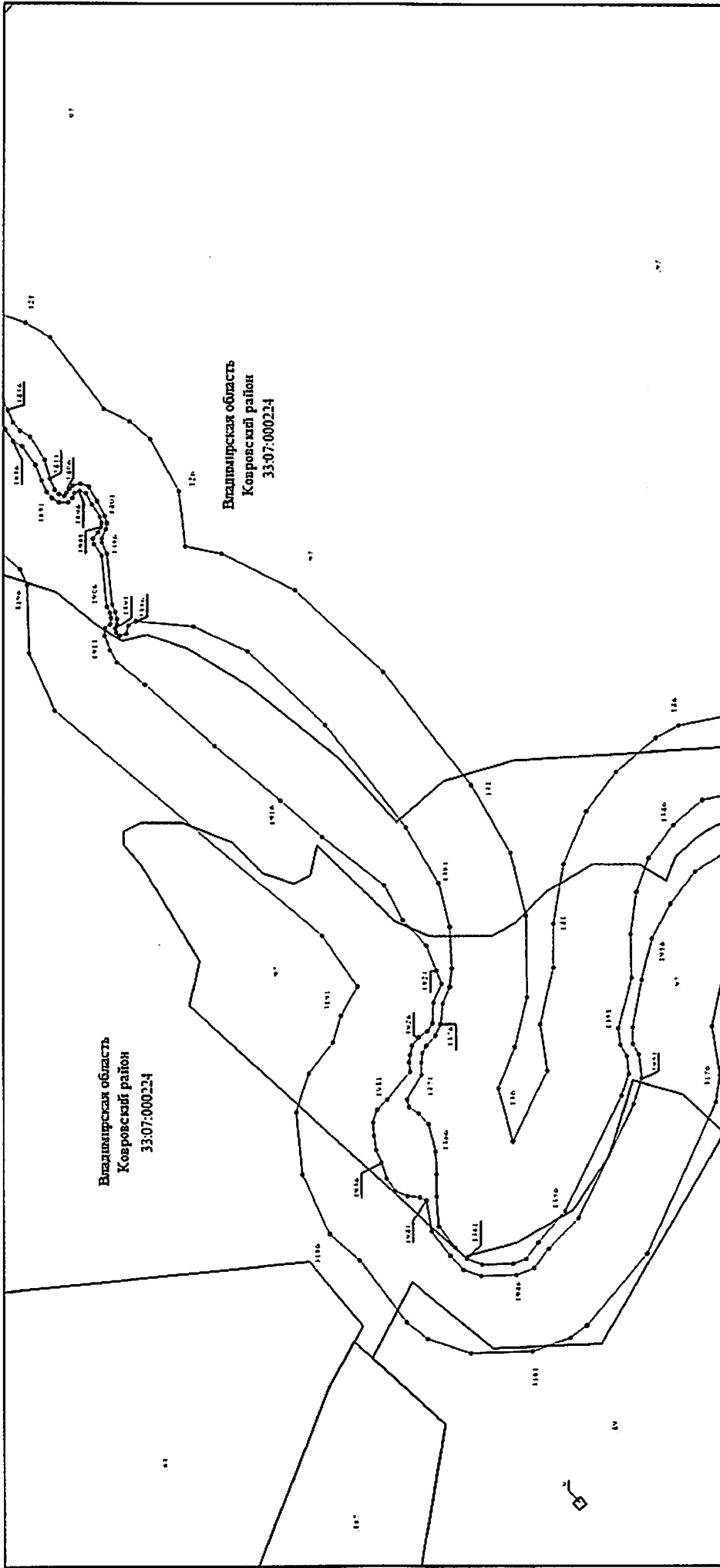
Выносной лист № 8



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

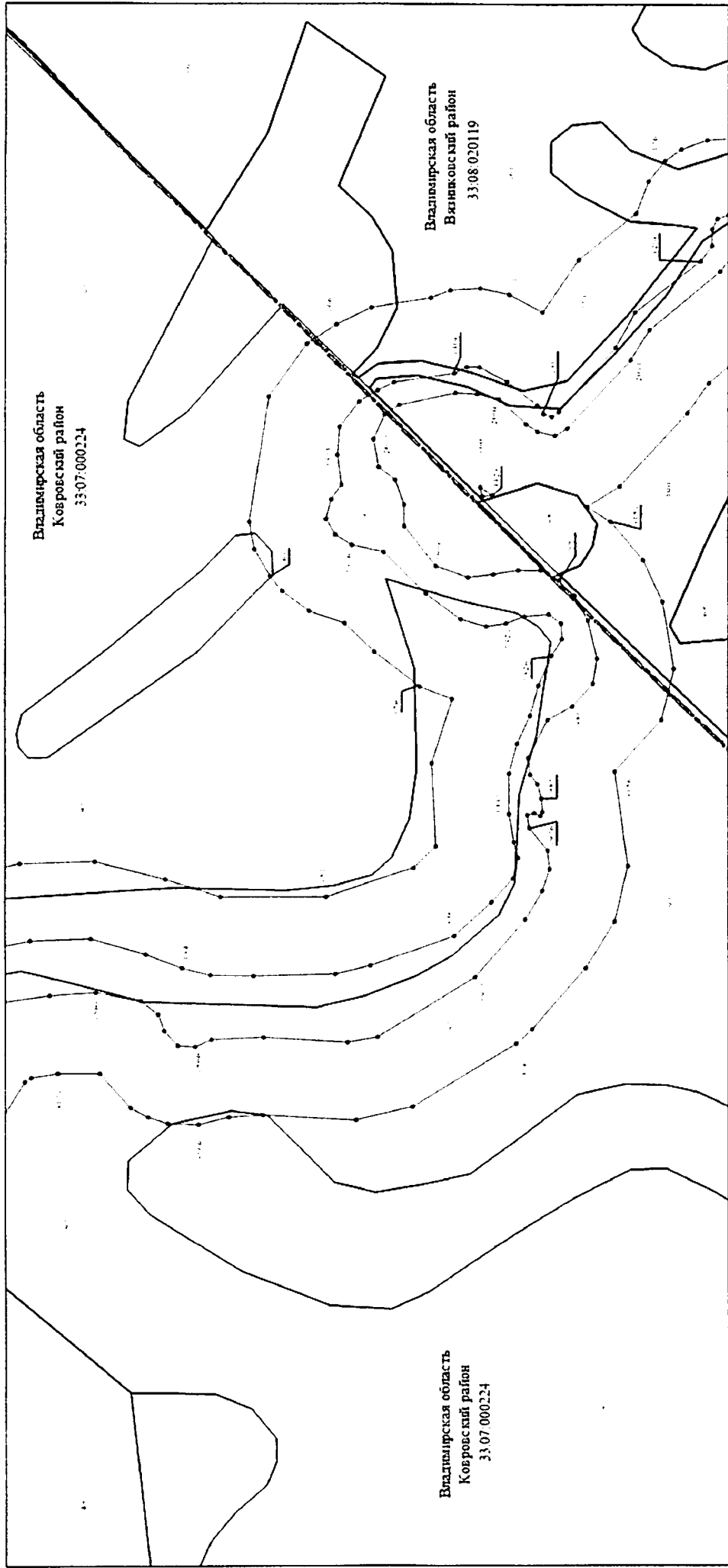
Выносной лист № 9



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

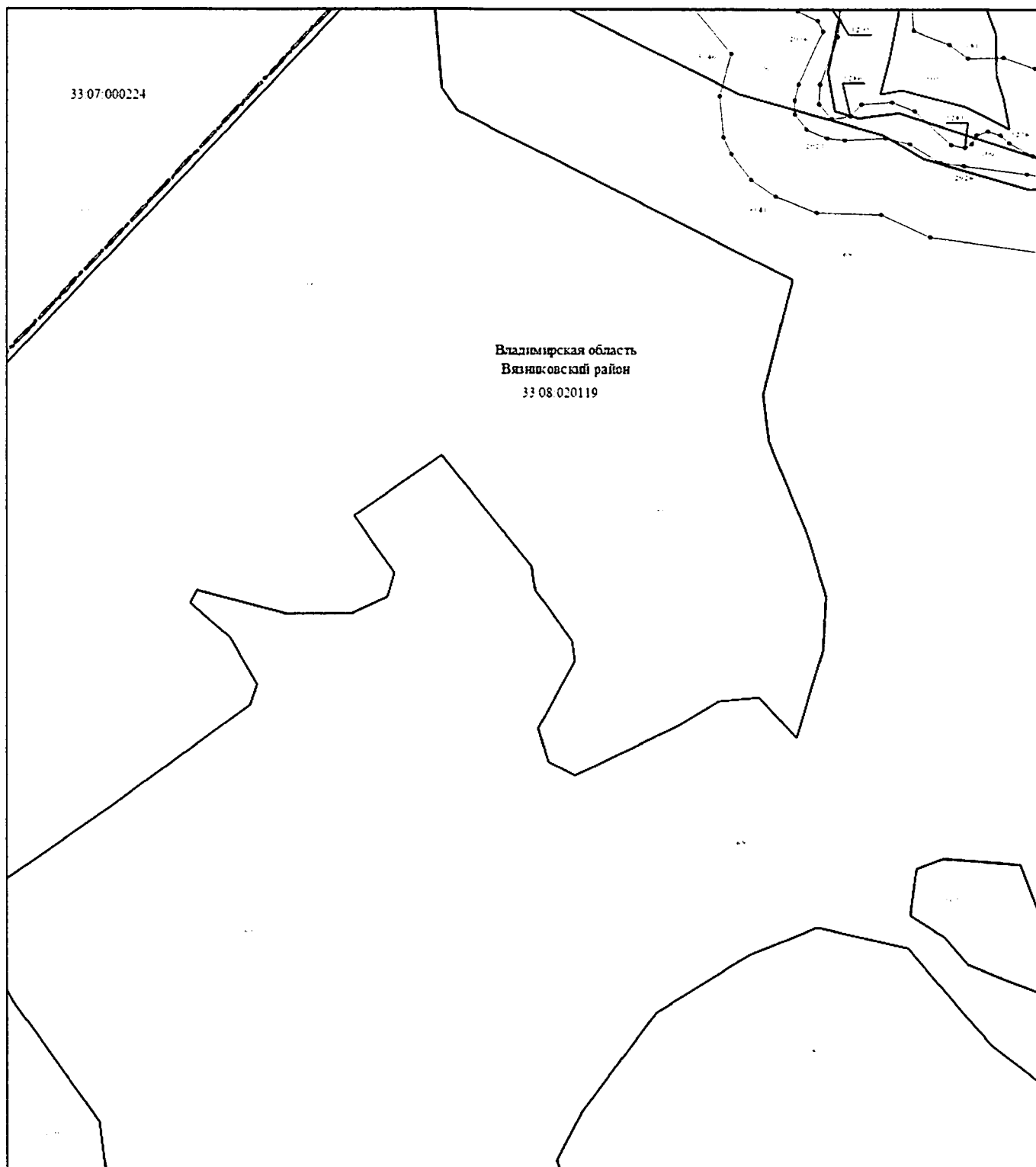
Выносной лист № 10



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

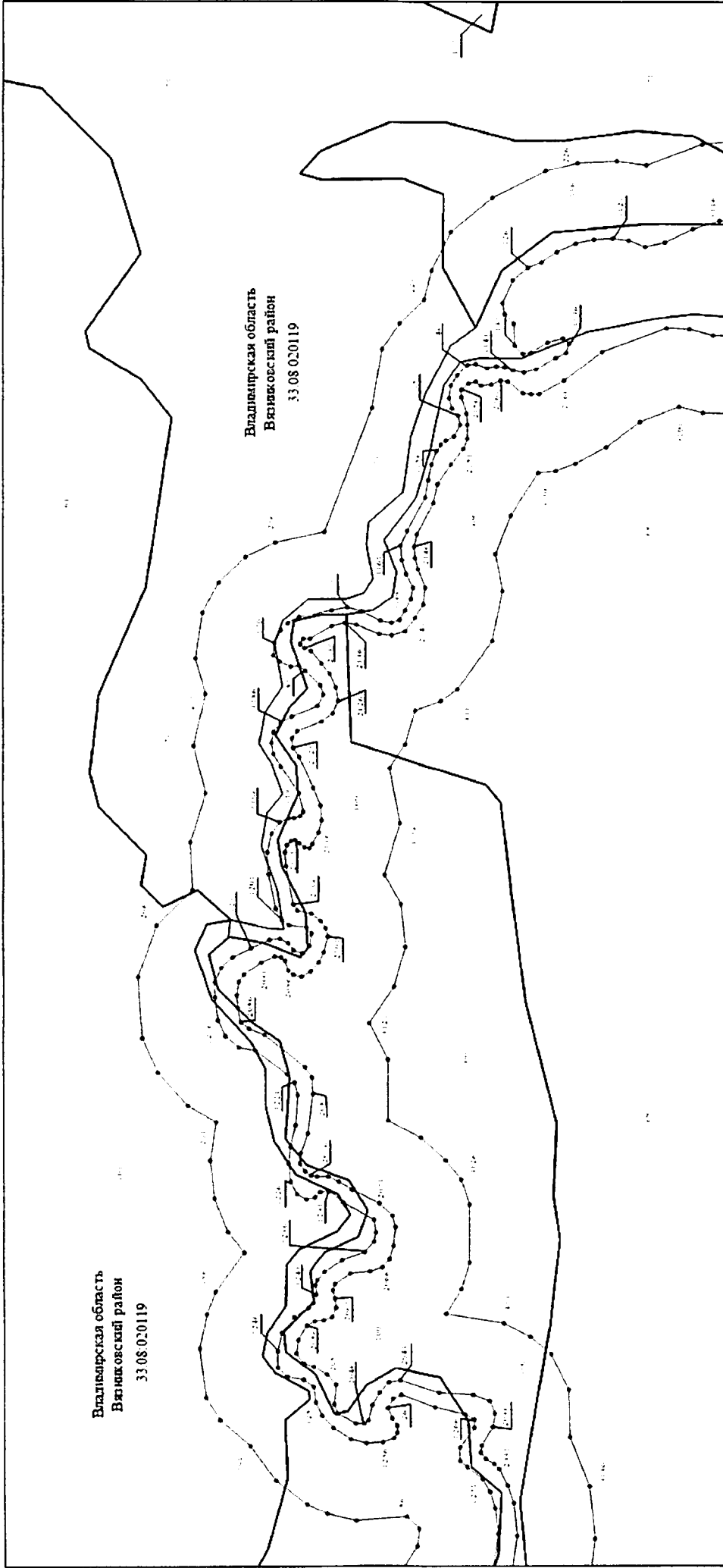
Выносной лист № 11



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

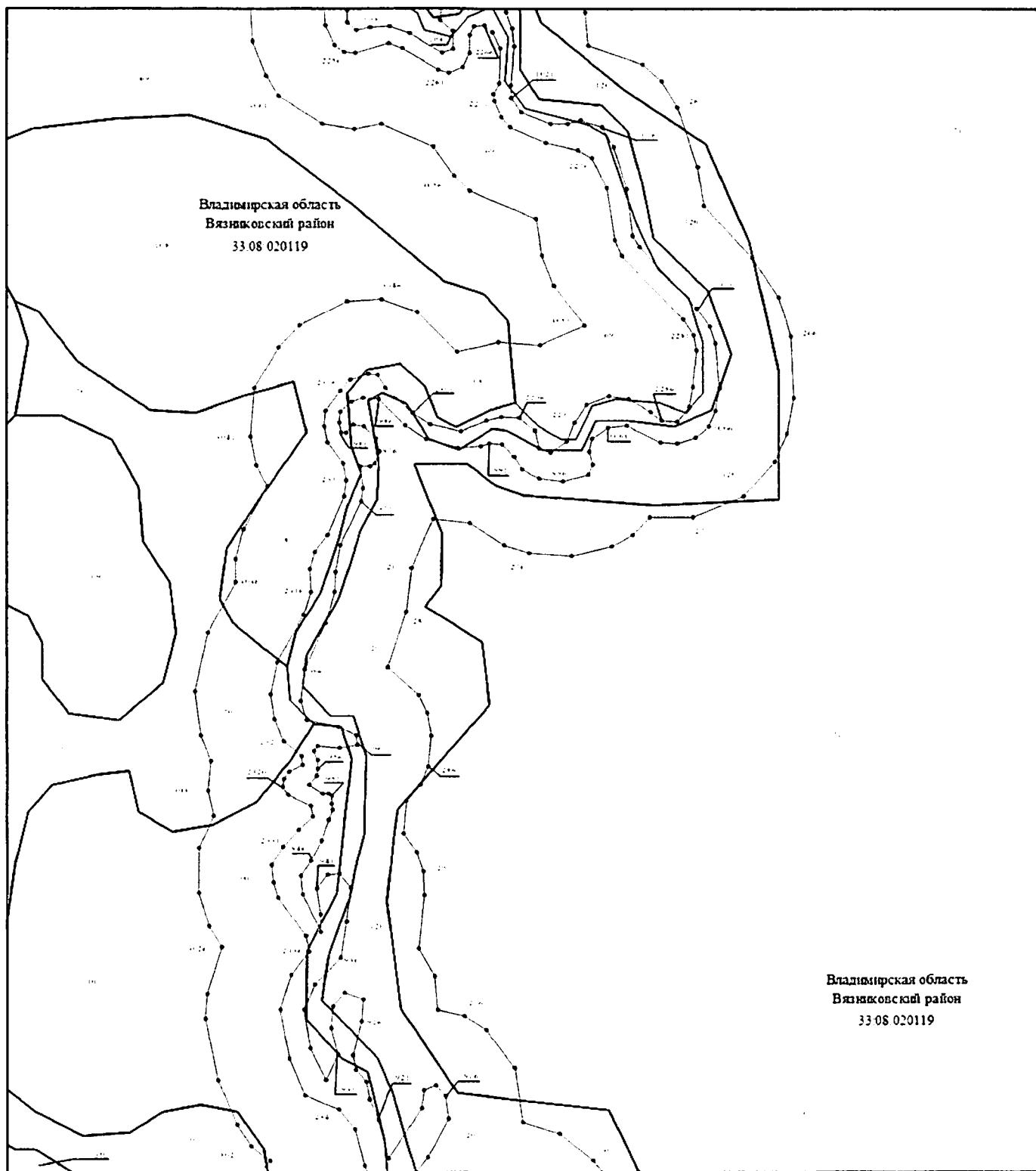
Выносной лист № 12



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

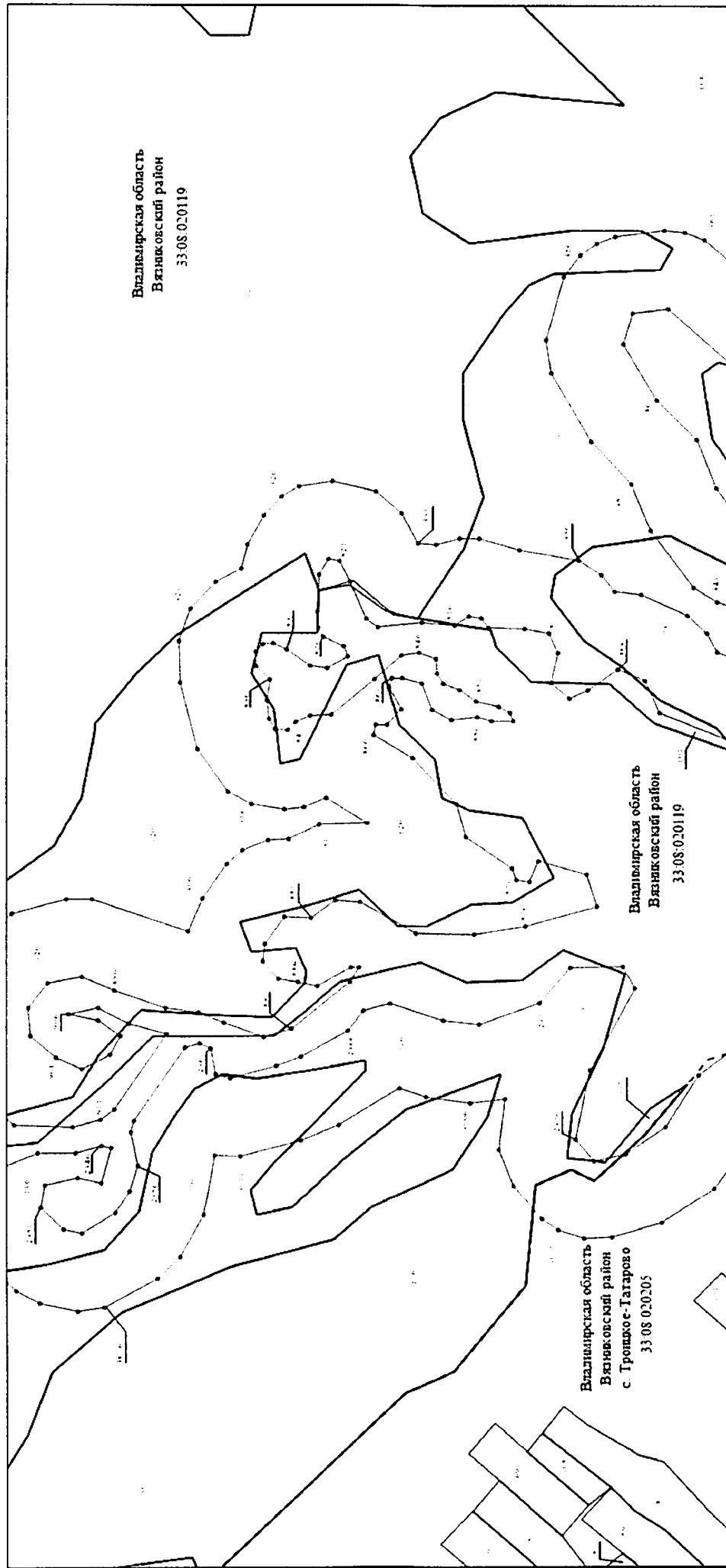
Выносной лист № 13



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

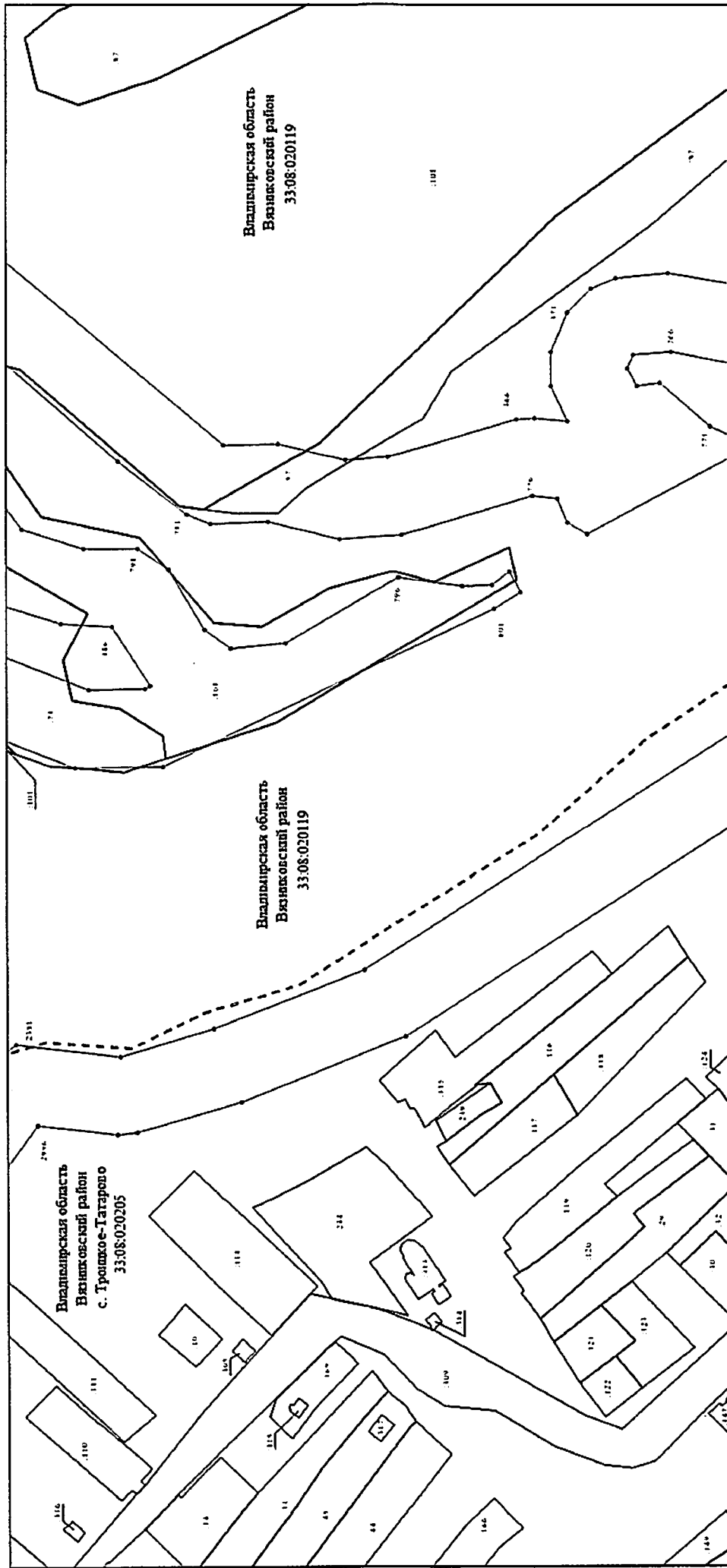
Выносной лист №14



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

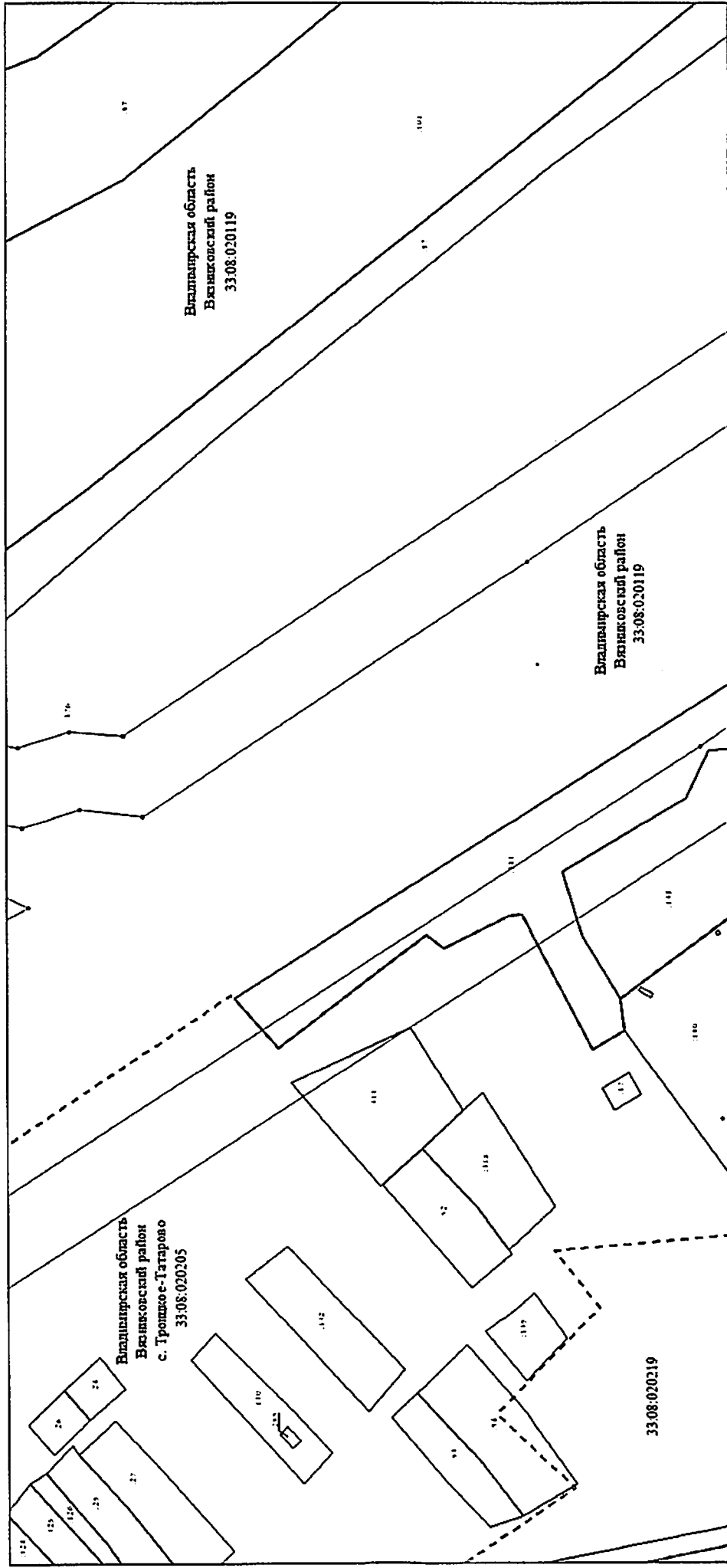
Выносной лист № 15



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

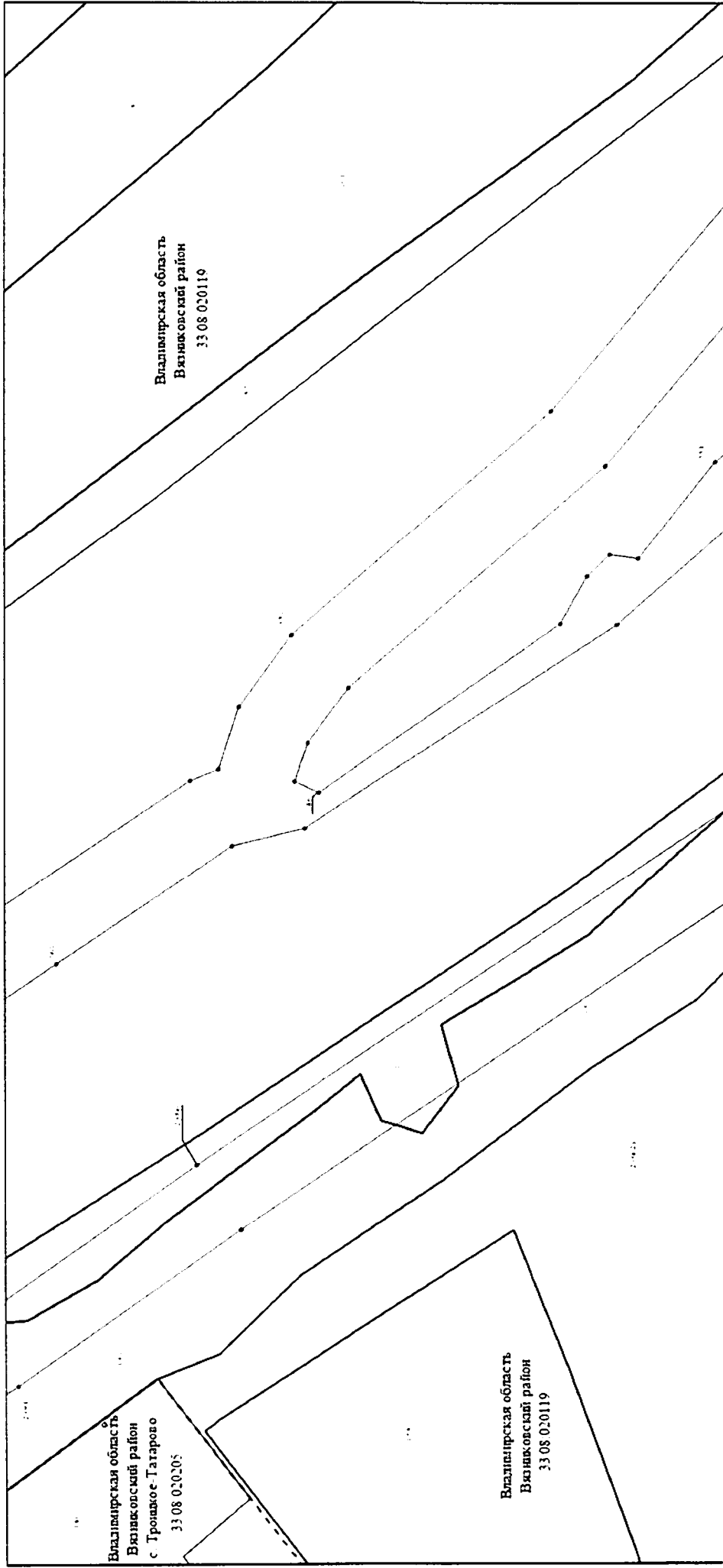
Выносной лист № 16



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

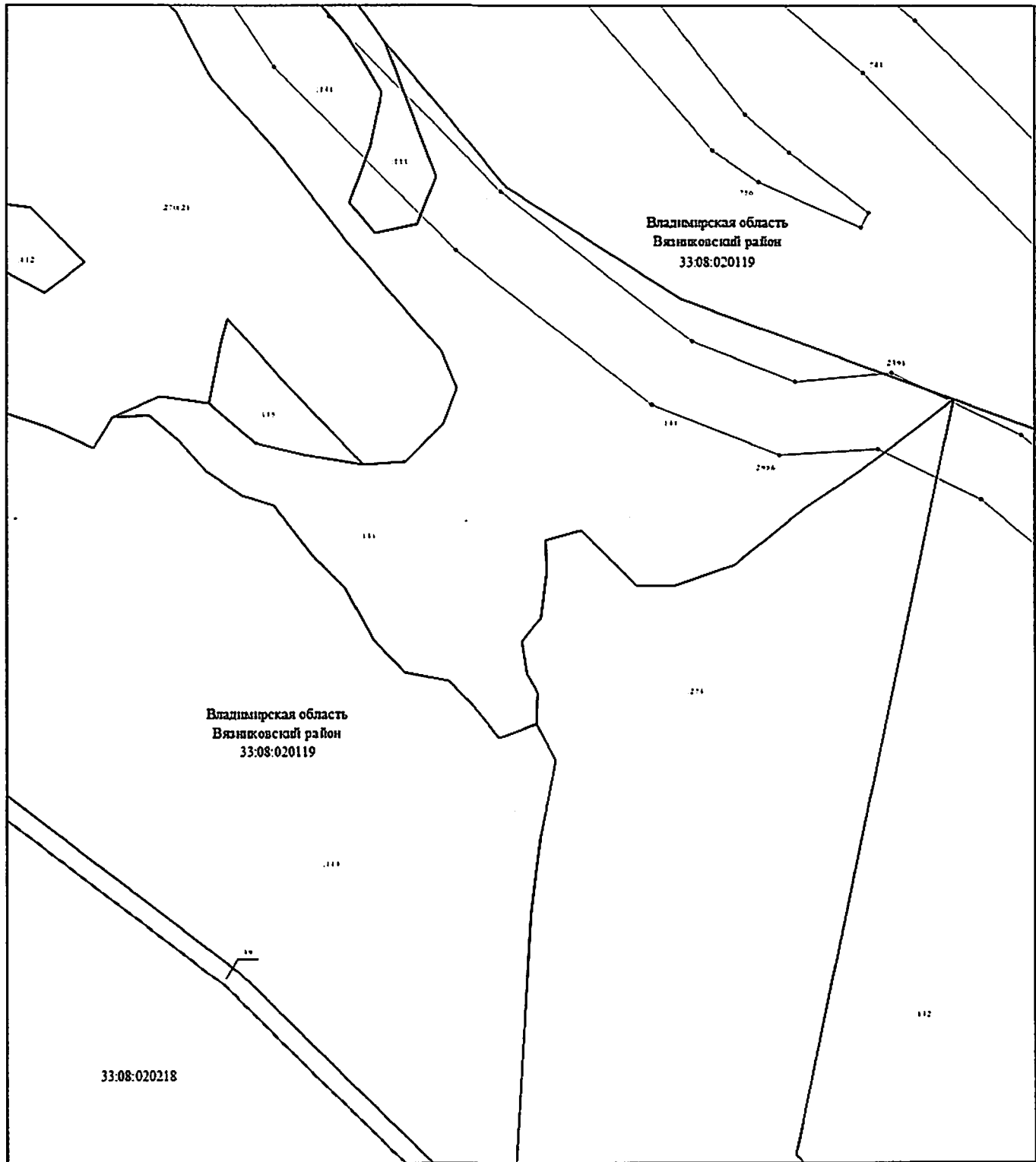
Выносной лист № 17



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

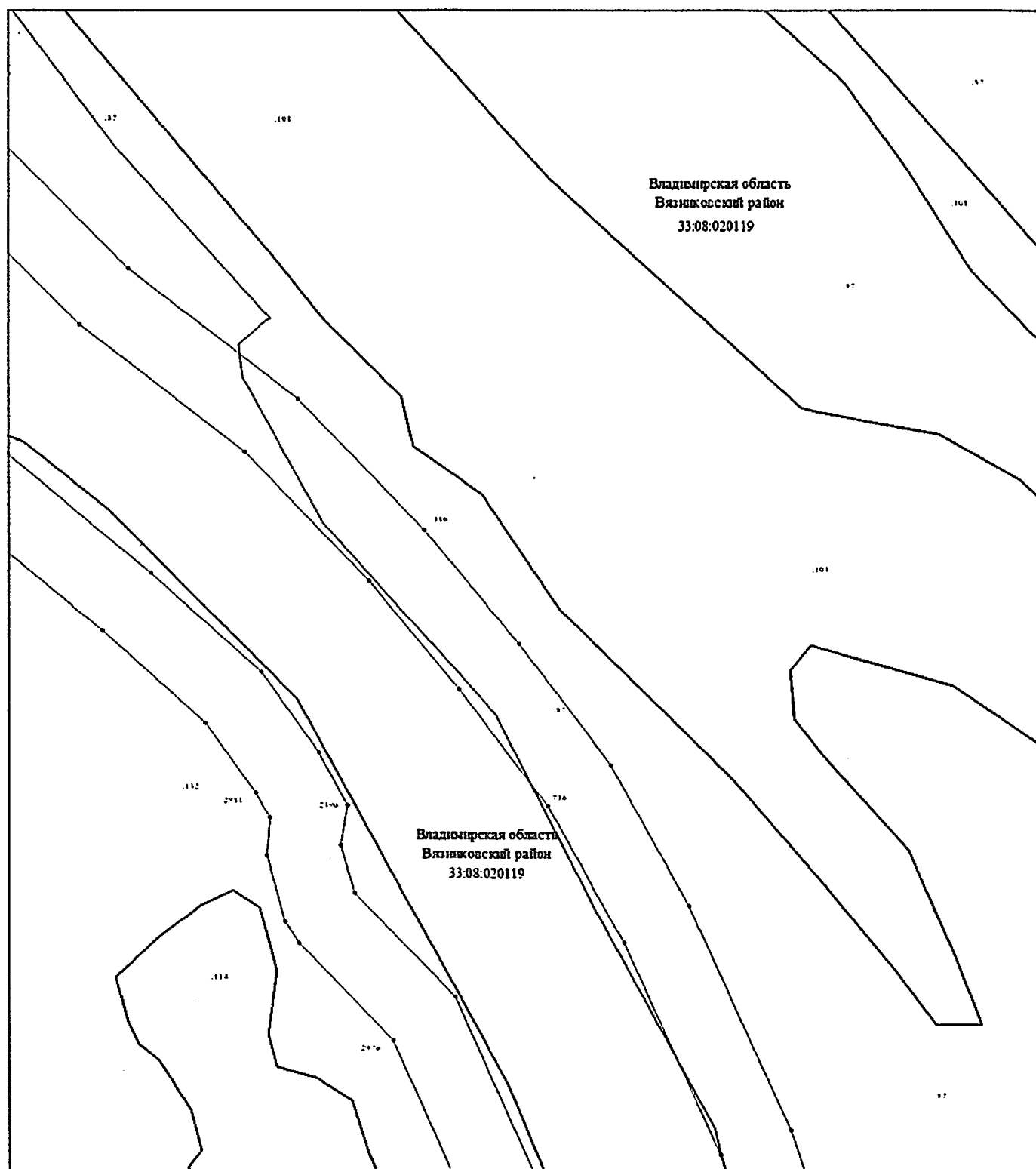
Выносной лист № 18



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

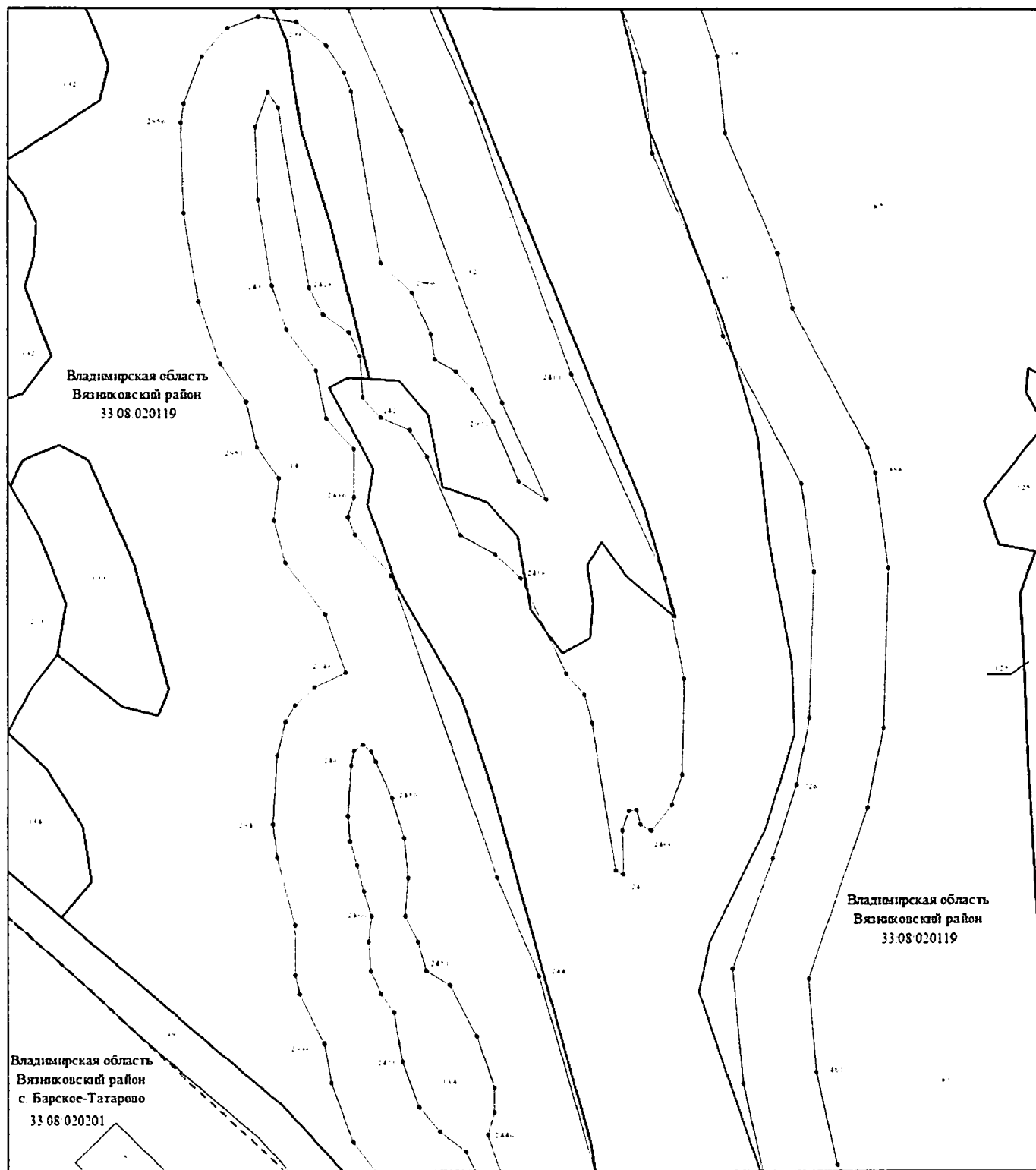
Выносной лист № 19



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

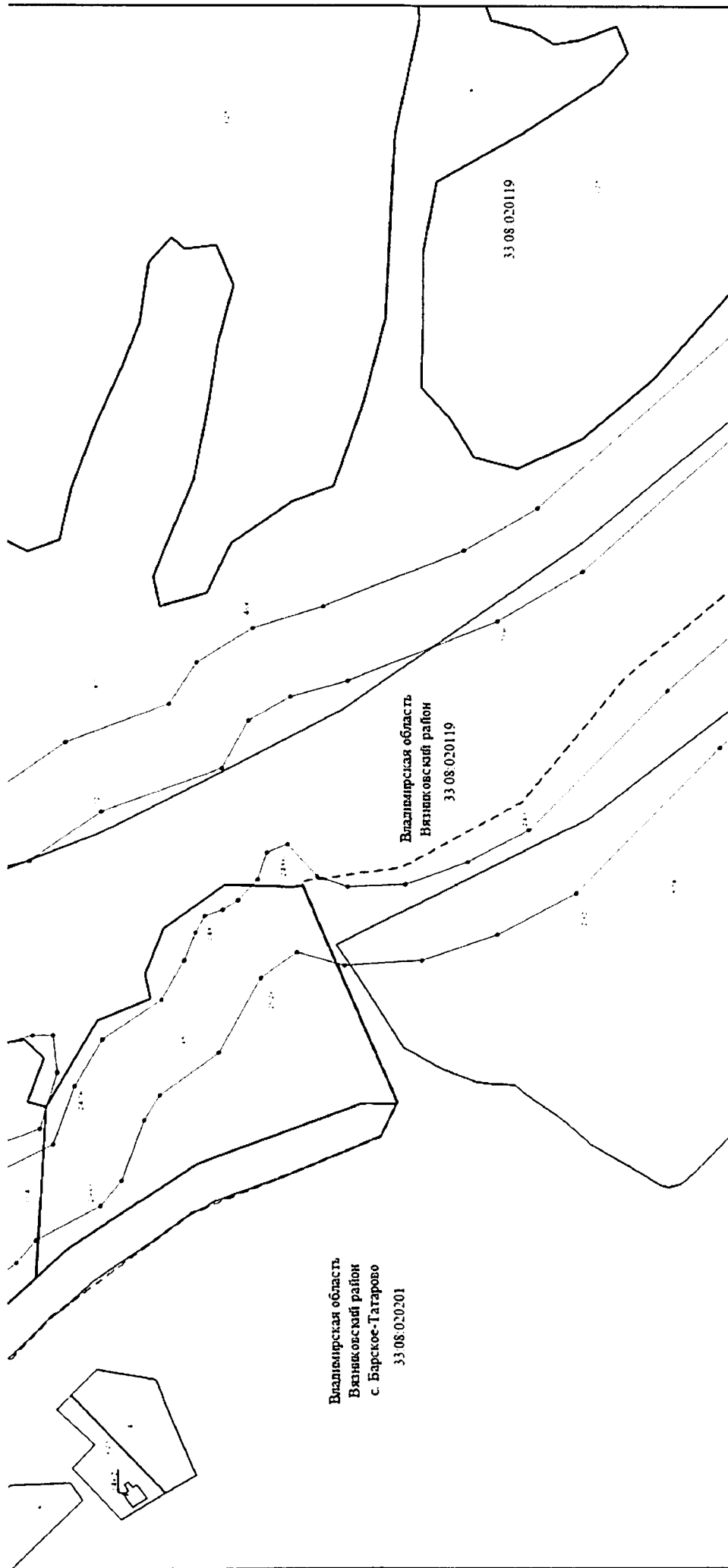
Выносной лист № 20



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

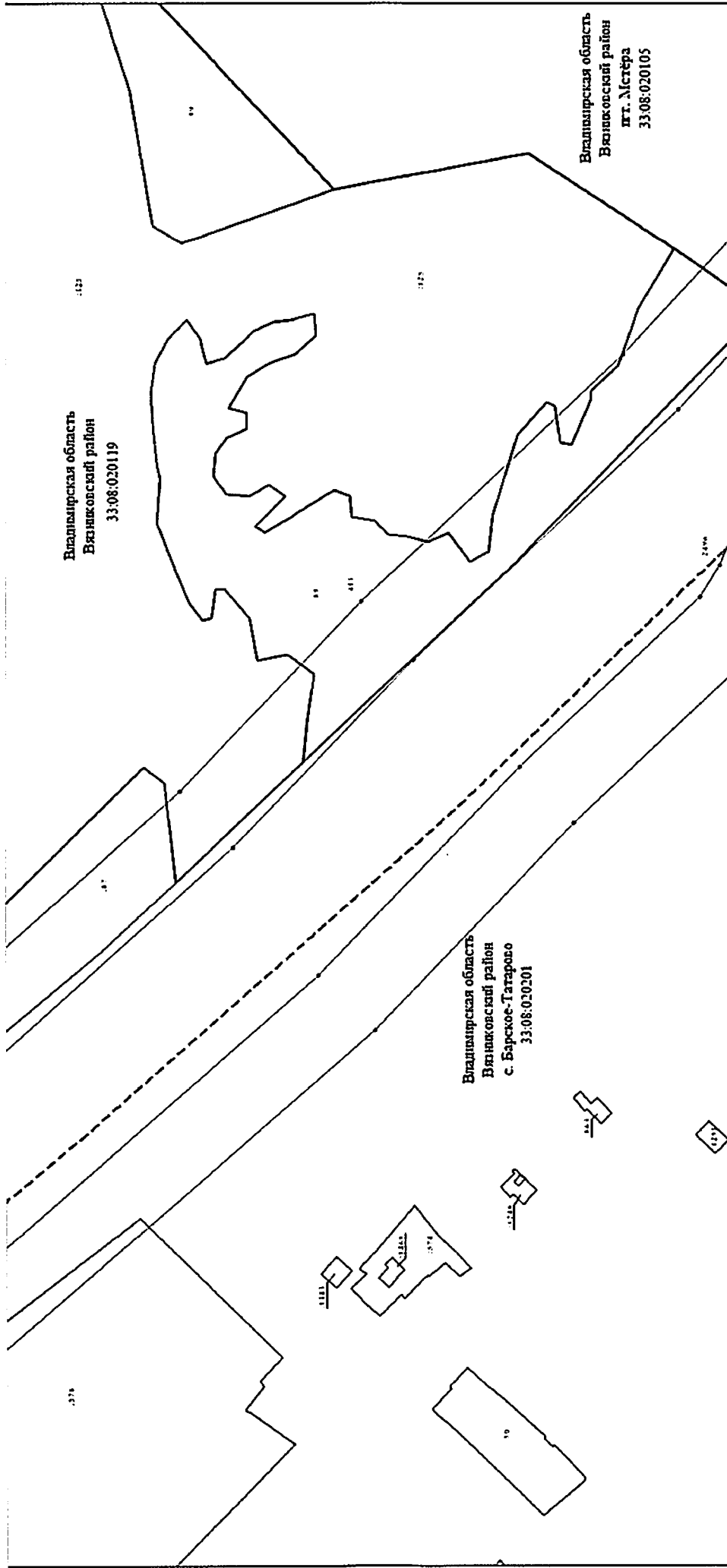
Выносной лист № 21



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

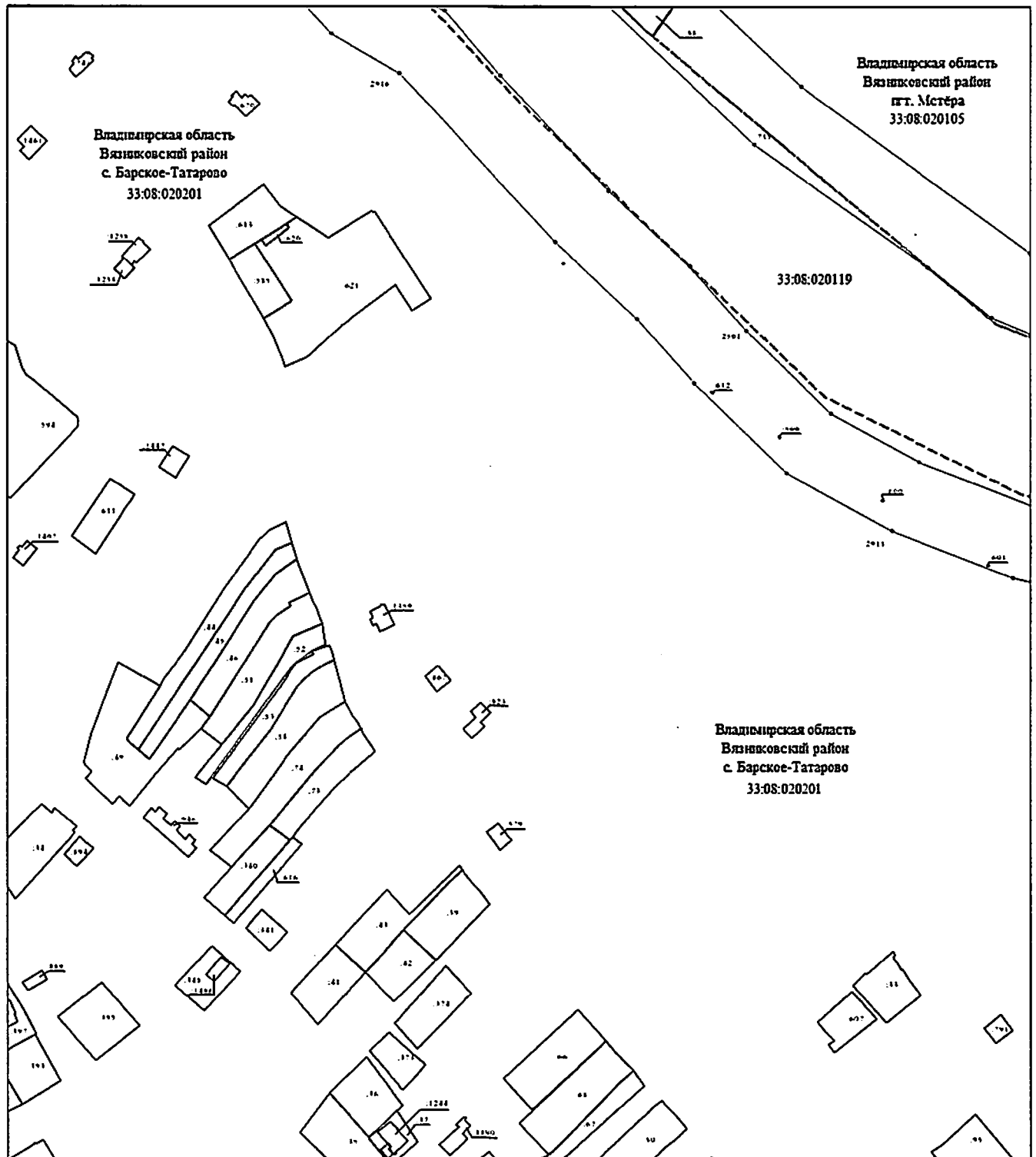
Выносной лист № 22



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

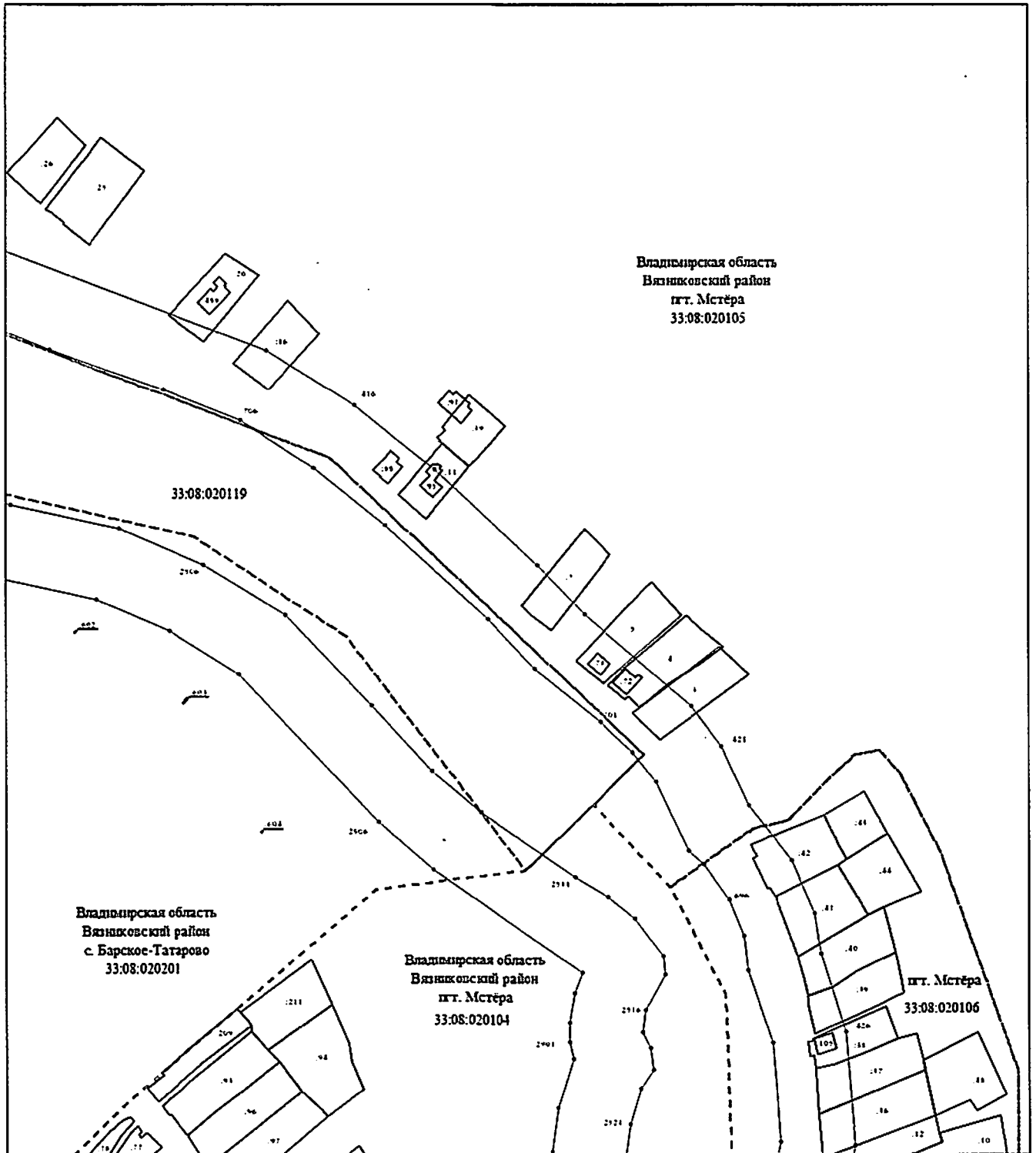
Выносной лист № 23



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

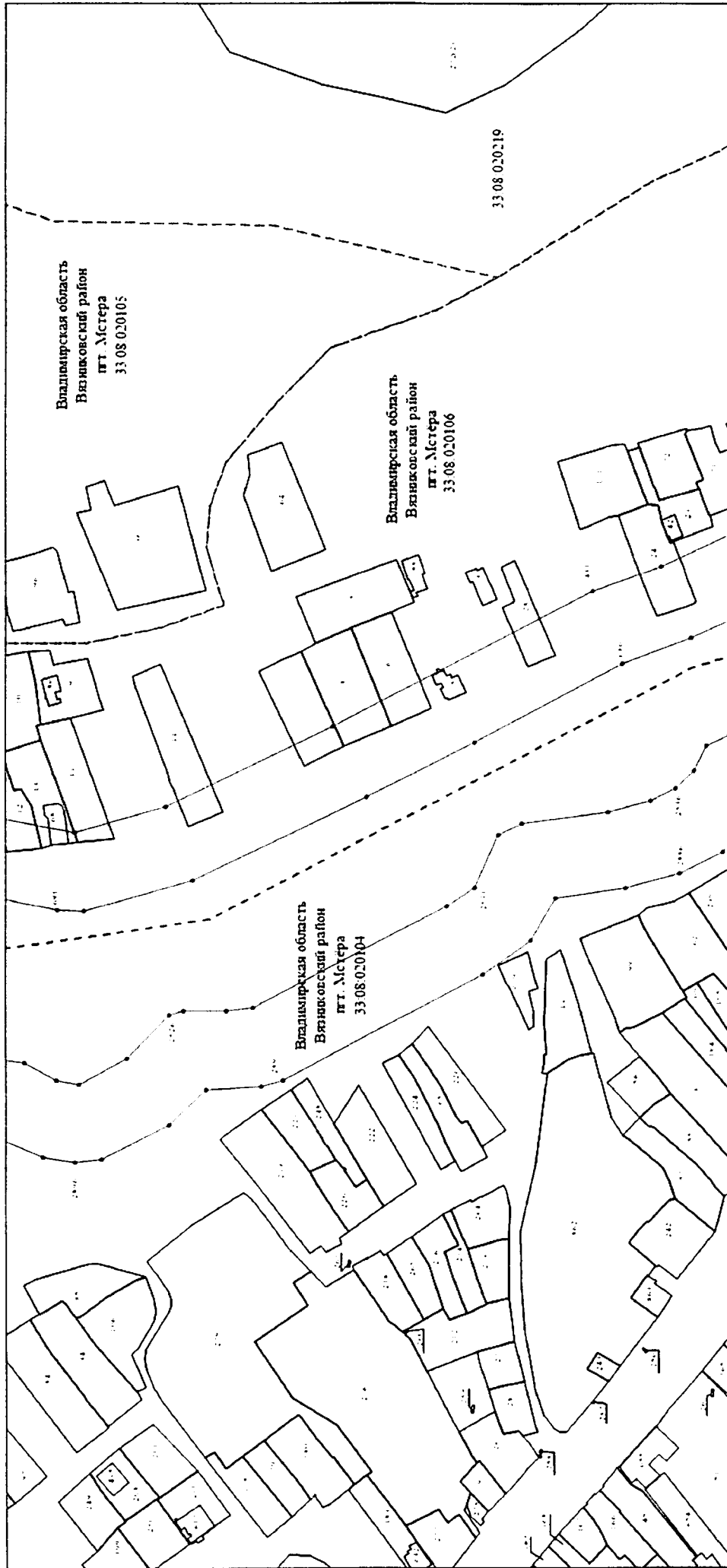
Выносной лист № 24



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

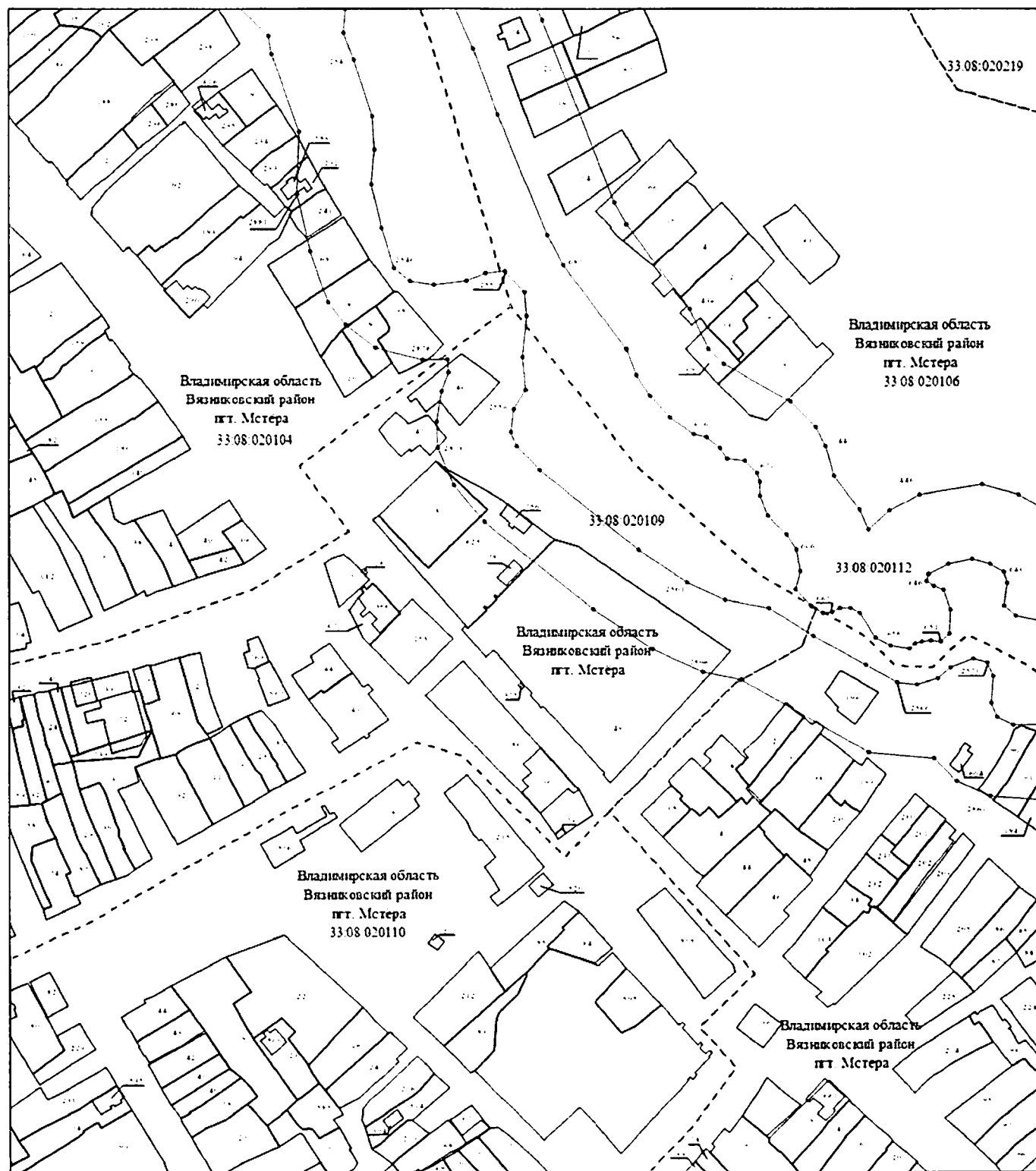
Выносной лист № 25



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

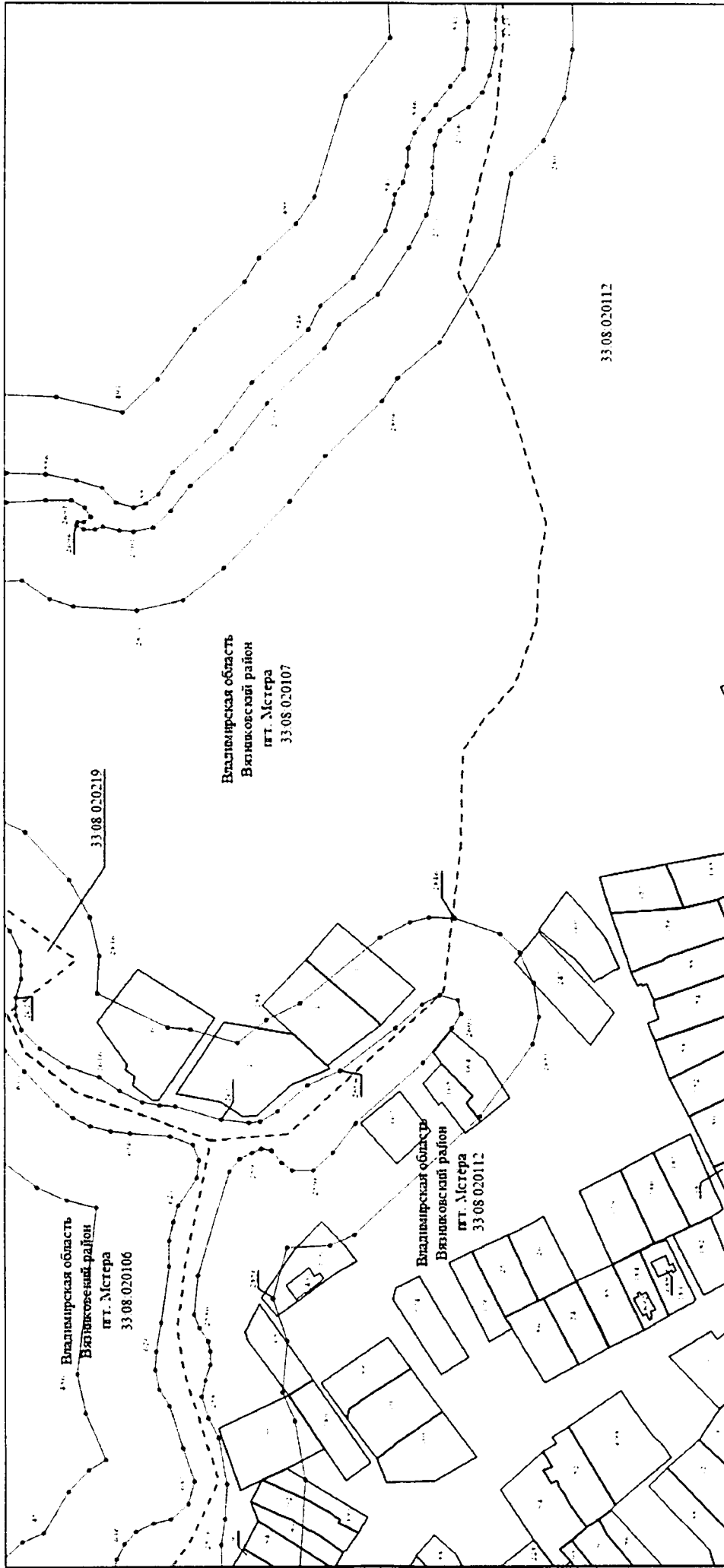
Выносной лист № 26



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

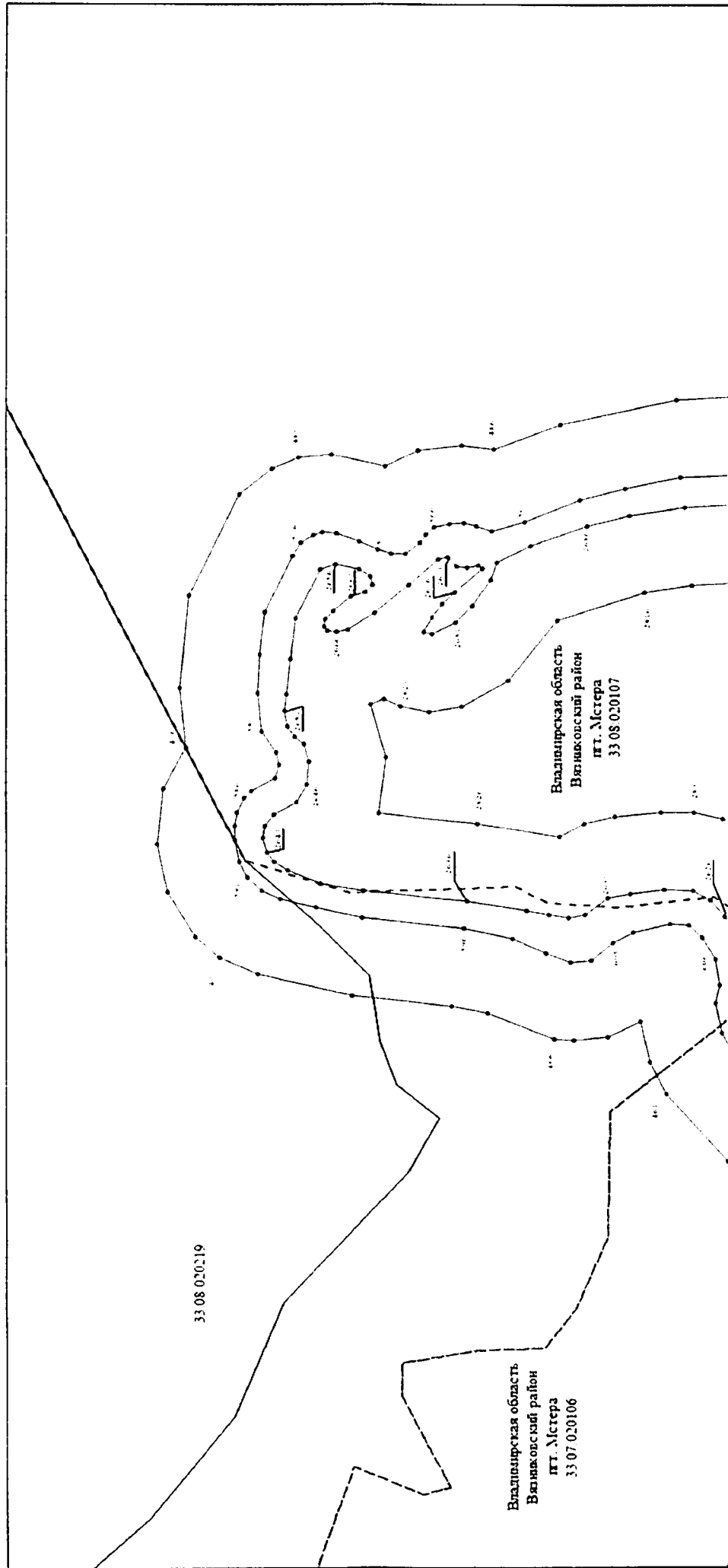
Выносной лист № 27



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

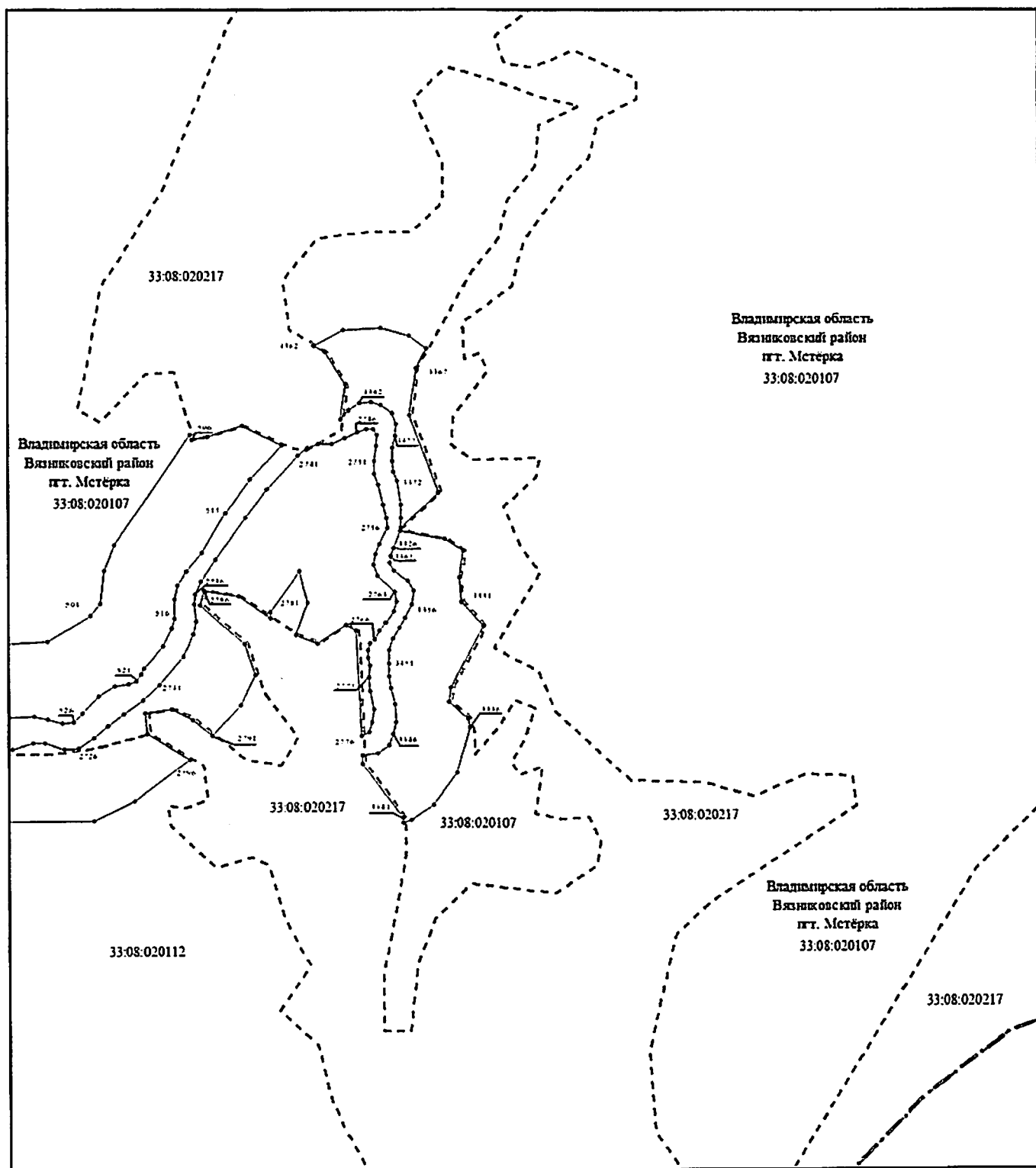
Выносной лист № 28



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

Выносной лист № 29



Масштаб 1:2000

Используемые условные знаки и обозначения: приведены на отдельной странице в конце раздела.

Используемые условные знаки и обозначения:

_____	– граница объекта,
-----	– граница муниципального образования,
- - - - -	– граница кадастрового квартала,
_____	– граница земельного участка,
. 1	– характерная точка объекта,
33:12:011001	– номер кадастрового квартала,
:22	– кадастровый номер земельного участка.

