



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

JÖП

от 26 декабря 2019 года № 387

г. Горно-Алтайск

**О внесении изменений в постановление Правительства
Республики Алтай от 22 августа 2002 года № 242****Правительство Республики Алтай постановляет:**

Внести в постановление Правительства Республики Алтай от 22 августа 2002 года № 242 «О создании государственных природных биологических заказников регионального значения «Сумультинский» и «Шавлинский» (Сборник законодательства Республики Алтай, 2002, № 5 (11); 2009, № 62 (68); 2012, № 86 (92); 2013, № 98 (104); 2015, № 126 (132) следующие изменения:

а) пункт 1 изложить в следующей редакции:

«1. Создать на территории Онгудайского, Кош-Агачского и Улаганского районов Республики Алтай государственные природные биологические заказники регионального значения «Сумультинский» и «Шавлинский» в границах согласно приложению № 1 к настоящему Постановлению»;

б) пункте 2 изложить в следующей редакции:

«2. Утвердить:

а) Положение о государственном природном биологическом заказнике регионального значения «Сумультинский» согласно приложению № 2 к настоящему Постановлению;

б) Положение о государственном природном биологическом заказнике регионального значения «Шавлинский» согласно приложению № 3 к настоящему Постановлению;

в) границы государственного природного биологического заказника регионального значения «Сумультинский» согласно приложению № 4 к настоящему Постановлению;

г) границы государственного природного биологического заказника регионального значения «Шавлинский» согласно приложению № 5 к настоящему Постановлению.»;

в) пункт 3 признать утратившим силу;

г) пункт 4 признать утратившим силу;

д) в приложении № 1 к указанному Постановлению:

раздел I изложить в следующей редакции:

«I. Описание границ государственного природного биологического заказника регионального значения «Сумультинский»

Государственный природный биологический заказник регионального значения «Сумультинский» занимает площадь 255763,54 гектара, расположенную в следующих границах.

От устья реки Кадрин вверх по ее течению до истоков, включая озера Ситинкель и Аккель. Далее на север по административной границе Улаганского района Республики Алтай до административной границы Чойского района Республики Алтай. Далее на северо-запад по административной границе Чойского района Республики Алтай до водораздельного хребта между реками Малая Сумульта и Большая Сумульта. Затем граница проходит на юг по водораздельному хребту до устья реки Малая Сумульта. Затем вниз по течению реки Большая Сумульта до впадения ее в реку Катунь. Далее вверх по течению реки Катунь до устья реки Кадрин.»;

в абзаце первом раздела II цифры «246601» заменить цифрами «255760,43»;

е) в приложении № 2 к указанному Постановлению:

в разделе I:

в пункте 1 слова «региональный заказник» заменить словами «заказник регионального значения»;

пункт 2 изложить в следующей редакции:

«2. Функции администрации (дирекции) Заказника возлагаются на бюджетное учреждение Республики Алтай «Дирекция особо охраняемых природных территорий Республики Алтай». В функции администрации (дирекции) Заказника входит обеспечение соблюдения режима особой охраны территории Заказника, проведение мероприятий, необходимых для функционирования Заказника, охрана Заказника в случае наделения администрации (дирекции) Заказника соответствующими полномочиями.»;

пункт 4 изложить в следующей редакции:

«4. Границы Заказника учитываются при разработке документов территориального планирования, землеустроительной документации, документов территориального охотустройства и внутрихозяйственного охотустройства, а также иных документов, предусмотренных федеральным законодательством и законодательством Республики Алтай.»;

пункт 5 изложить в следующей редакции:

«5. Заказник осуществляет свою деятельность в соответствии с федеральным законодательством, законодательством Республики Алтай, а также с настоящим Положением.»;

в пункте 6 раздела II:

в подпункте 6.3 слова «(подкормка, устройство солонцов, спасение бедствующих диких животных и т.п.)» исключить;

подпункт 6.5 изложить в следующей редакции:

«6.5. организация на территории Заказника государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды), осуществляемого в рамках единой системы государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).»;

в пункте 7 раздела III слова «государственный природный заказник регионального значения «Сумультинский» заменить словом «Заказник»;

в разделе IV:

наименование раздела изложить в следующей редакции:

«IV. Режим особой охраны территории Заказника»;

в пункте 8:

в абзаце первом слова «государственного природного биологического заказника регионального значения «Сумультинский» постоянно» заменить словом «Заказника»;

подпункт 8.1 изложить в следующей редакции:

«8.1. рубки лесных насаждений (деревьев, кустарников, лиан в лесах);»;

подпункт 8.2 изложить в следующей редакции:

«8.2. промысловая, любительская и спортивная охоты, рыболовство, добыча объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, а также нахождение на территории Заказника с орудиями охоты и (или) продукцией охоты, собаками охотничьих пород, ловчими птицами, за исключением должностных лиц при исполнении ими должностных обязанностей, установленных федеральным законодательством и законодательством Республики Алтай;»;

в пункте 9:

подпункт 9.1 изложить в следующей редакции:

«9.1. заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, для собственных нужд;»;

подпункт 9.2 изложить в следующей редакции:

«9.2. заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд;»;

подпункт 9.6 дополнить словами «для обеспечения научной деятельности;»;

подпункт 9.7 изложить в следующей редакции:

«9.7. организация туристских стоянок;»;

подпункт 9.10 изложить в следующей редакции:

«9.10. проведение санитарно-оздоровительных мероприятий.»;

в пункте 10 слова «административную, уголовную и иную ответственность, установленную законодательством» заменить словами «ответственность, установленную федеральным законодательством и законодательством Республики Алтай»;

в пункте 11 слова «государственного природного биологического заказника» заменить словом «Заказника»;

дополнить пунктом 11.1 следующего содержания:

«11.1. Основными видами разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах Заказника, являются:

обеспечение деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней отраслях;

природно-познавательный туризм;

охота и рыбалка;

охрана природных территорий;

заготовка лесных ресурсов;

резервные леса.»;

дополнить пунктом 11.2 следующего содержания:

«11.2. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства на земельных участках, расположенных в границах Заказника:

предельное количество этажей – 3;

предельная высота зданий, сооружений – 10 метров;

максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка, 30 %, при общей площади объекта капитального строительства (за исключением линейных объектов) не более 1500 квадратных метров.»;

в пункте 12 раздела V слова «государственного природного биологического заказника регионального значения «Сумультинский» заменить словом «Заказника»;

ж) в приложении № 3 к указанному Постановлению:

в разделе I:

в пункте 1 слова «региональный заказник» заменить словами «заказник регионального значения»;

пункт 2 изложить в следующей редакции:

«2. Функции администрации (дирекции) Заказника возлагаются на бюджетное учреждение Республики Алтай «Дирекция особо охраняемых природных территорий Республики Алтай». В функции администрации (дирекции) Заказника входит обеспечение соблюдения установленного режима особой охраны территории Заказника, проведение мероприятий, необходимых для функционирования Заказника, охрана Заказника в случае наделения администрации (дирекции) Заказника соответствующими полномочиями.»;

пункт 4 изложить в следующей редакции:

«4. Границы Заказника учитываются при разработке документов территориального планирования, землеустроительной документации, документов территориального охотустройства и внутрихозяйственного охотустройства, а также иных документов предусмотренных федеральным законодательством и законодательством Республики Алтай.»;

пункт 5 изложить в следующей редакции:

«5. Заказник осуществляет свою деятельность в соответствии с федеральным законодательством, законодательством Республики Алтай, а также с настоящим Положением.»;

в пункте 6 раздела II:

в подпункте 6.3 слова «(подкормка, устройство солонцов, спасение бедствующих диких животных и т.п.)» исключить;

подпункт 6.5 изложить в следующей редакции:

«6.5. организация на территории Заказника государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды), осуществляемого в рамках единой системы государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).»;

в пункте 7 раздела III слова «государственный природный заказник регионального значения «Шавлинский» заменить словом «Заказник»;

в разделе IV:

наименование раздела изложить в следующей редакции:

«IV. Режим особой охраны территории Заказника»;

в пункте 8:

в абзаце первом слова «государственного природного биологического заказника регионального значения «Шавлинский» постоянно» заменить словом «Заказника»;

подпункт 8.1 изложить в следующей редакции:

«8.1. рубки лесных насаждений (деревьев, кустарников, лиан в лесах);»;

подпункт 8.2 изложить в следующей редакции:

«8.2. промысловая охота, любительская и спортивная охоты, рыболовство, добыча объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, а также нахождение на территории Заказника с орудиями охоты и (или) продукцией охоты, собаками охотничьих пород, ловчими птицами, за исключением должностных лиц при исполнении ими должностных обязанностей, установленных федеральным законодательством и законодательством Республики Алтай;»;

в пункте 9:

подпункт 9.1 изложить в следующей редакции:

«9.1. заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов, за исключением елей и деревьев других хвойных пород для новогодних праздников, для собственных нужд;»;

подпункт 9.2 изложить в следующей редакции:

«9.2. заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд;»;

подпункт 9.6 дополнить словами «для обеспечения научной деятельности;»;

подпункт 9.7 изложить в следующей редакции:

«9.7. организация туристских стоянок;»;

подпункт 9.10 изложить в следующей редакции:

«9.10. проведение санитарно-оздоровительных мероприятий.»;

в пункте 10 слова «административную, уголовную и иную ответственность, установленную законодательством» заменить словами «ответственность, установленную федеральным законодательством и законодательством Республики Алтай»;

в пункте 11 слова «государственного природного биологического заказника» заменить словом «Заказника»;

дополнить пунктом 11.1 следующего содержания:

«11.1. Основными видами разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах Заказника, являются:

обеспечение деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней отраслях;

природно-познавательный туризм;

охота и рыбалка;

охрана природных территорий;

заготовка лесных ресурсов;

резервные леса.»;

дополнить пунктом 11.2 следующего содержания:

«11.2. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства на земельных участках, расположенных в границах Заказника:

предельное количество этажей – 3;

предельная высота зданий, сооружений – 10 метров;

максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка, 30 %, при общей площади объекта капитального строительства (за исключением линейных объектов) не более 1500 квадратных метров.»;

в пункте 12 раздела V слова «государственного природного биологического заказника регионального значения «Шавлинский» заменить словом «Заказника»;

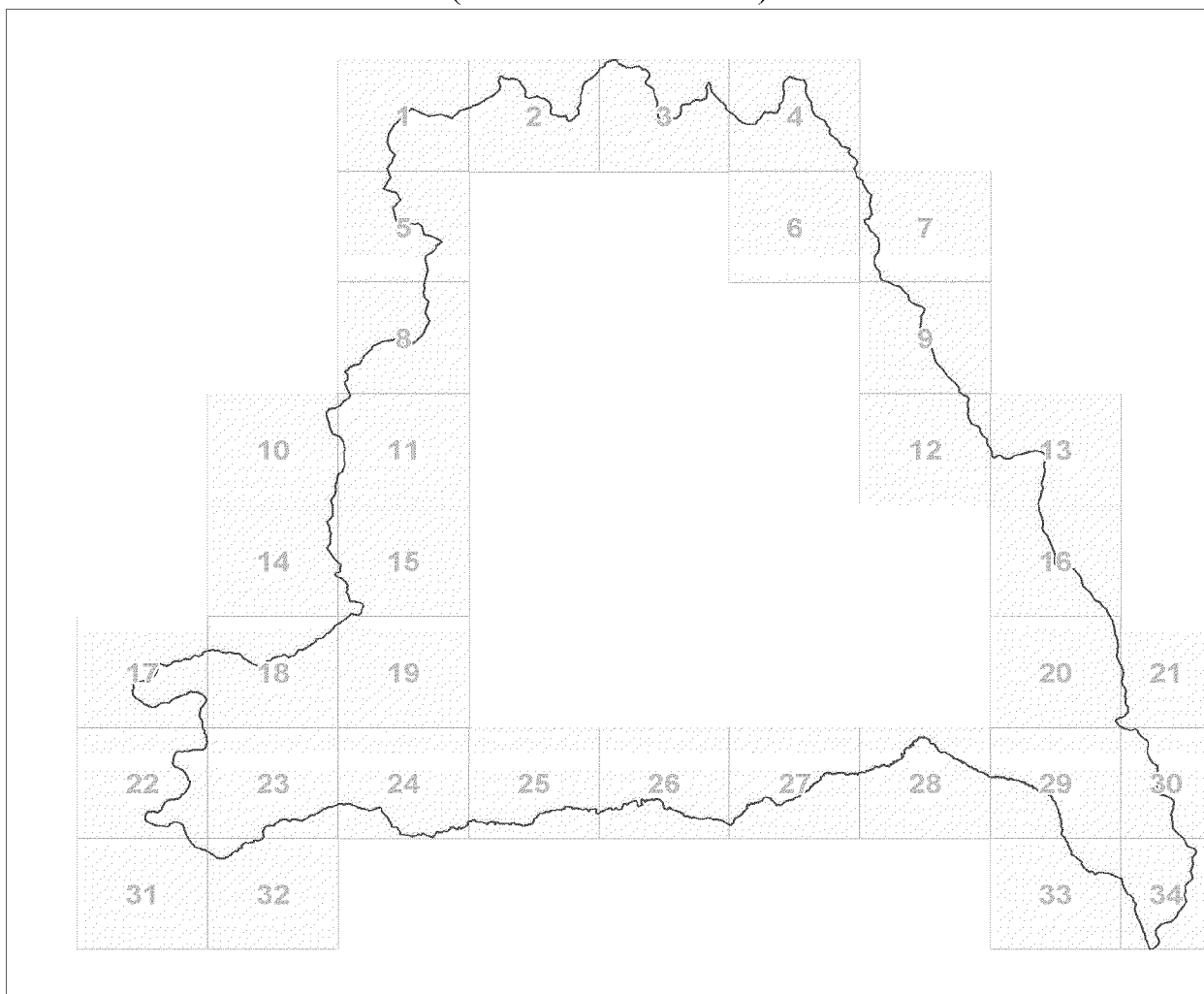
з) дополнить приложением № 4 следующего содержания:

«ПРИЛОЖЕНИЕ № 4
к постановлению Правительства
Республики Алтай
от 22 августа 2002 года № 242

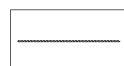
Границы государственного природного биологического заказника регионального значения «Сумультинский»

I. Графическое описание местоположения границ государственного природного биологического заказника регионального значения «Сумультинский»

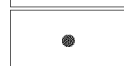
Обзорная схема границ объекта землеустройства
(Масштаб 1:277746)



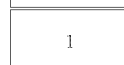
Условные обозначения



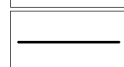
Граница объекта землеустройства



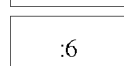
Характерная точка границы объекта землеустройства



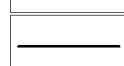
Надписи номеров характерных точек границы объекта землеустройства



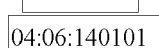
Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения



Надписи кадастрового номера земельного участка

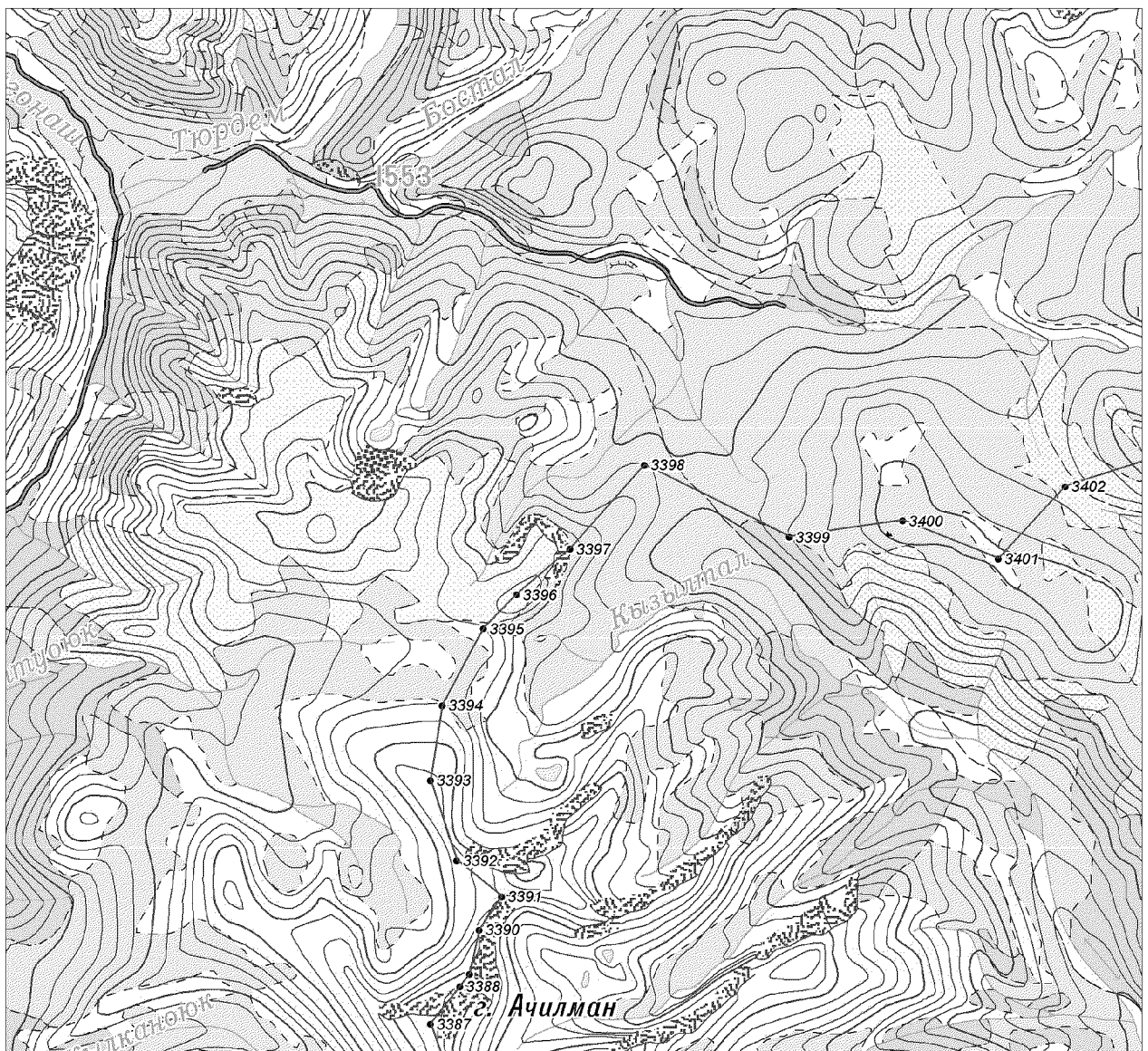


Граница кадастрового квартала

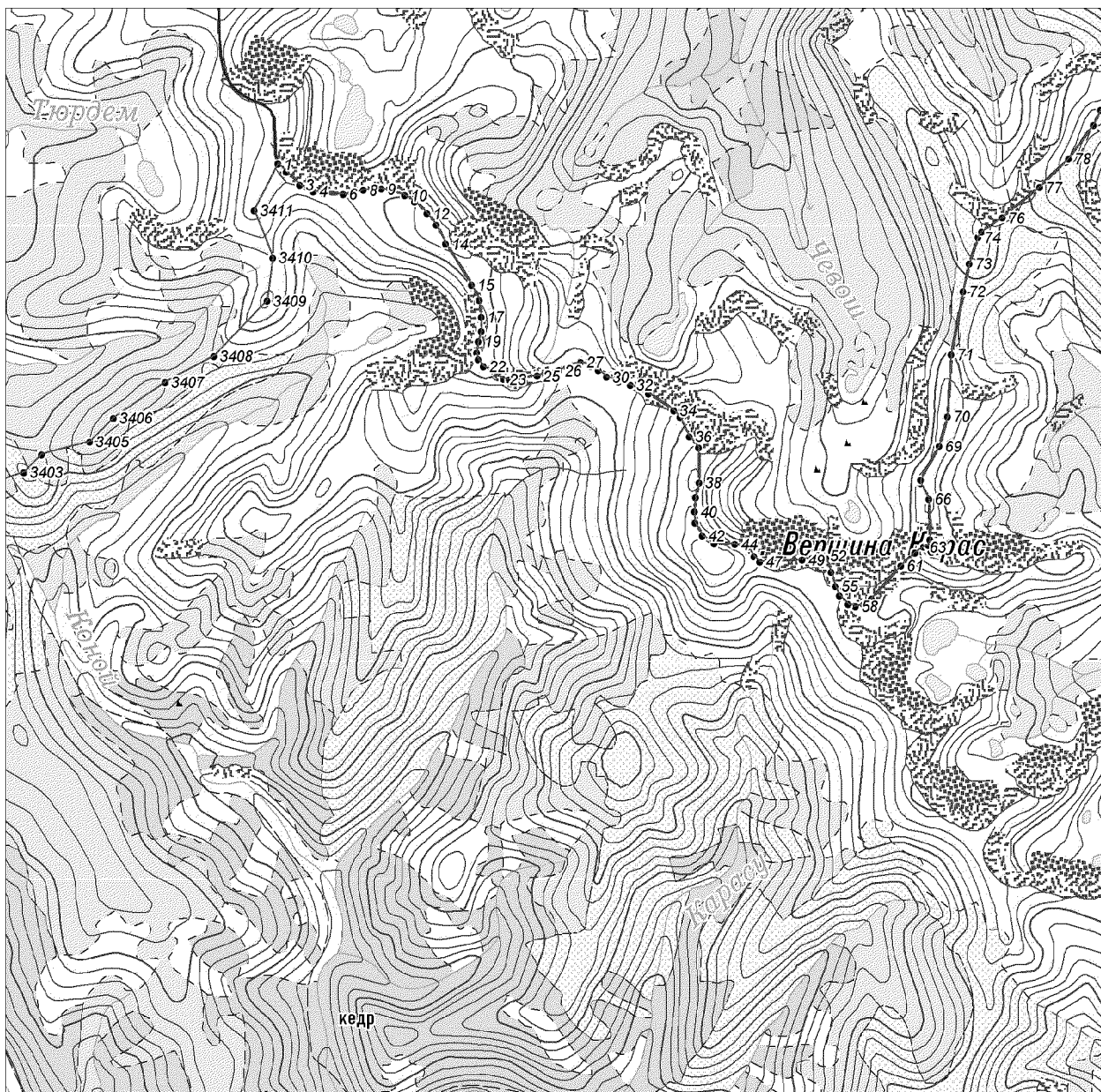


Обозначение кадастрового квартала

Выносной лист № 1 (масштаб 1:25000)



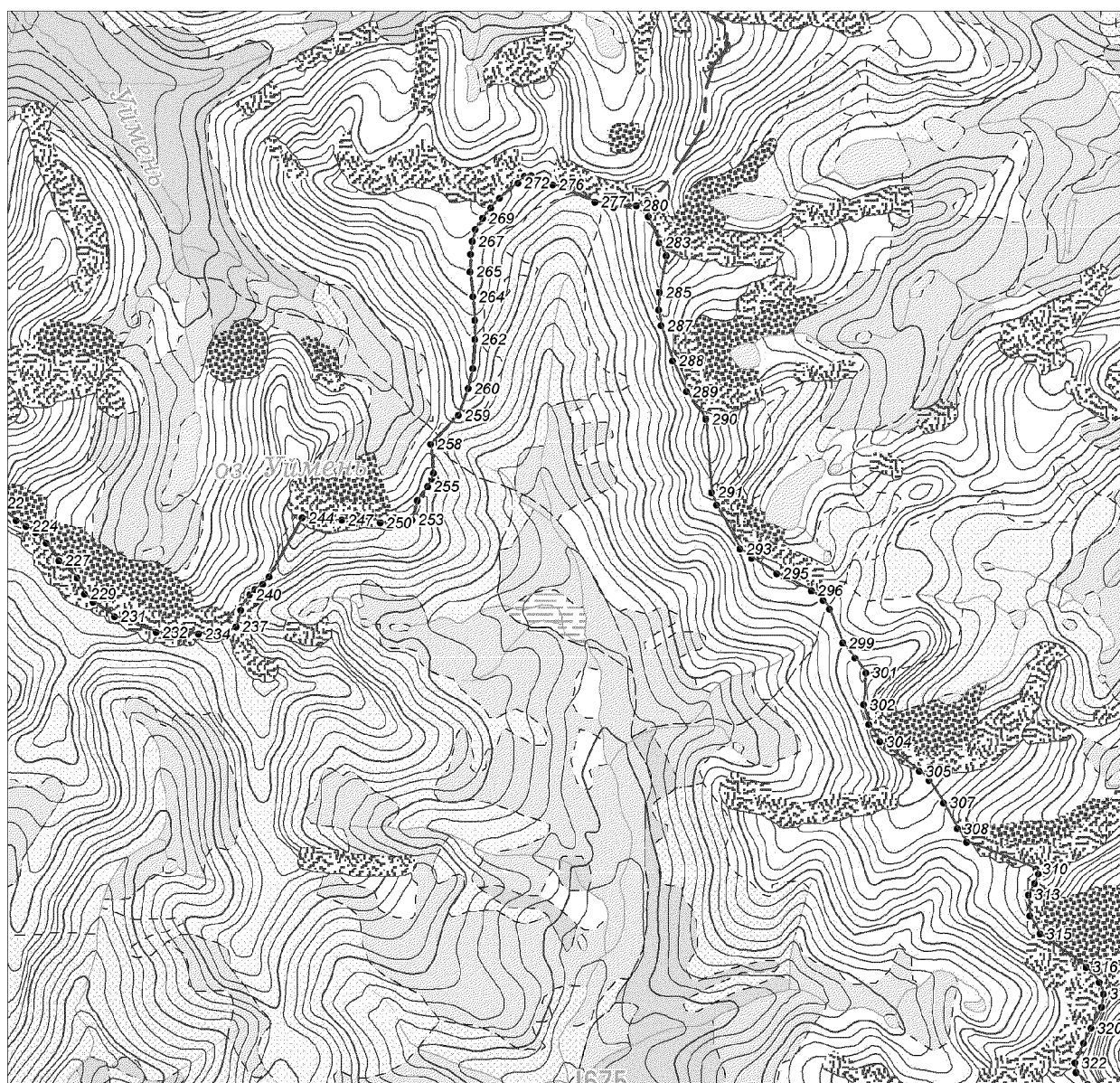
Выносной лист № 2 (масштаб 1:25000)



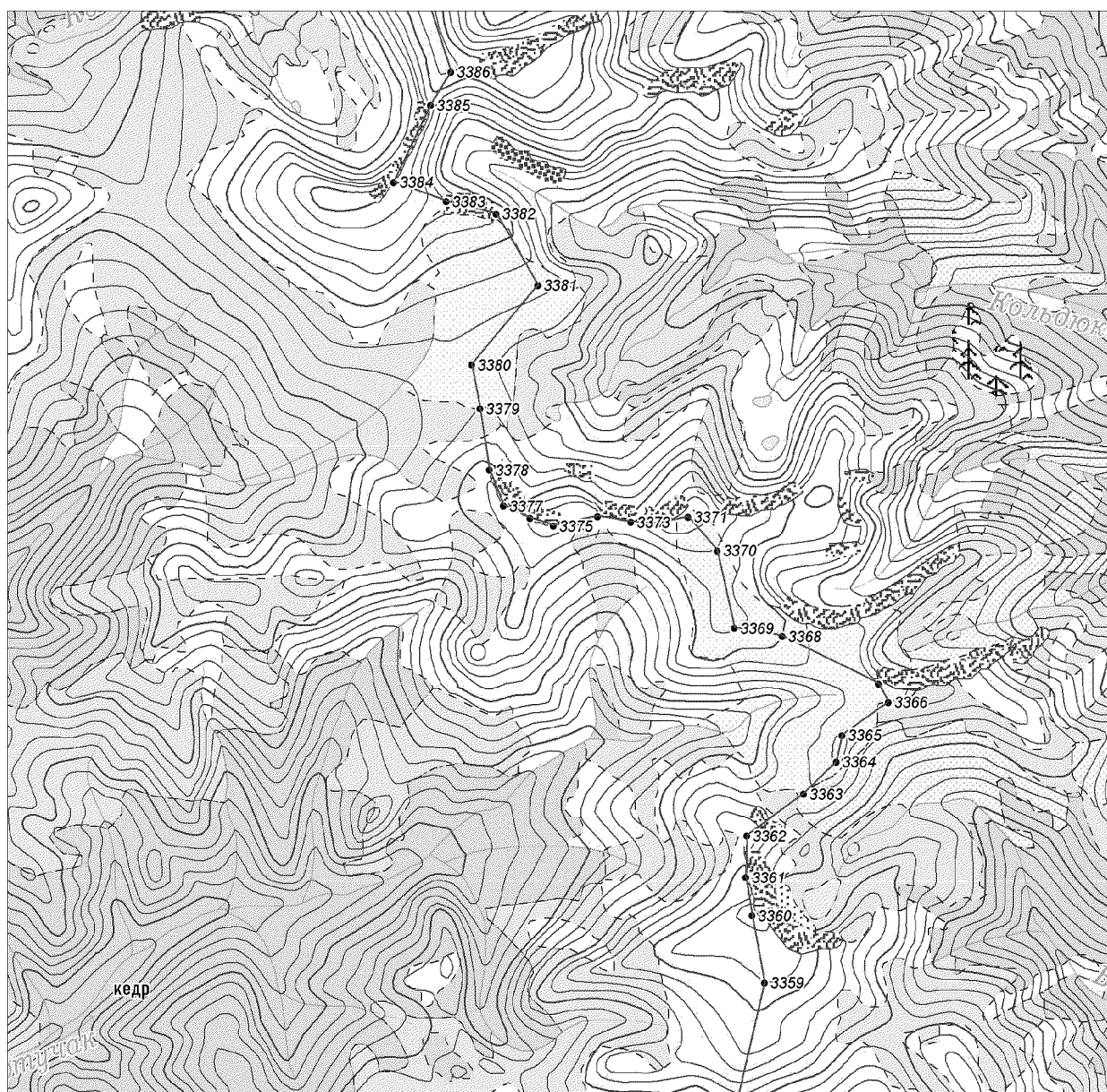
Выносной лист № 3 (масштаб 1:25000)



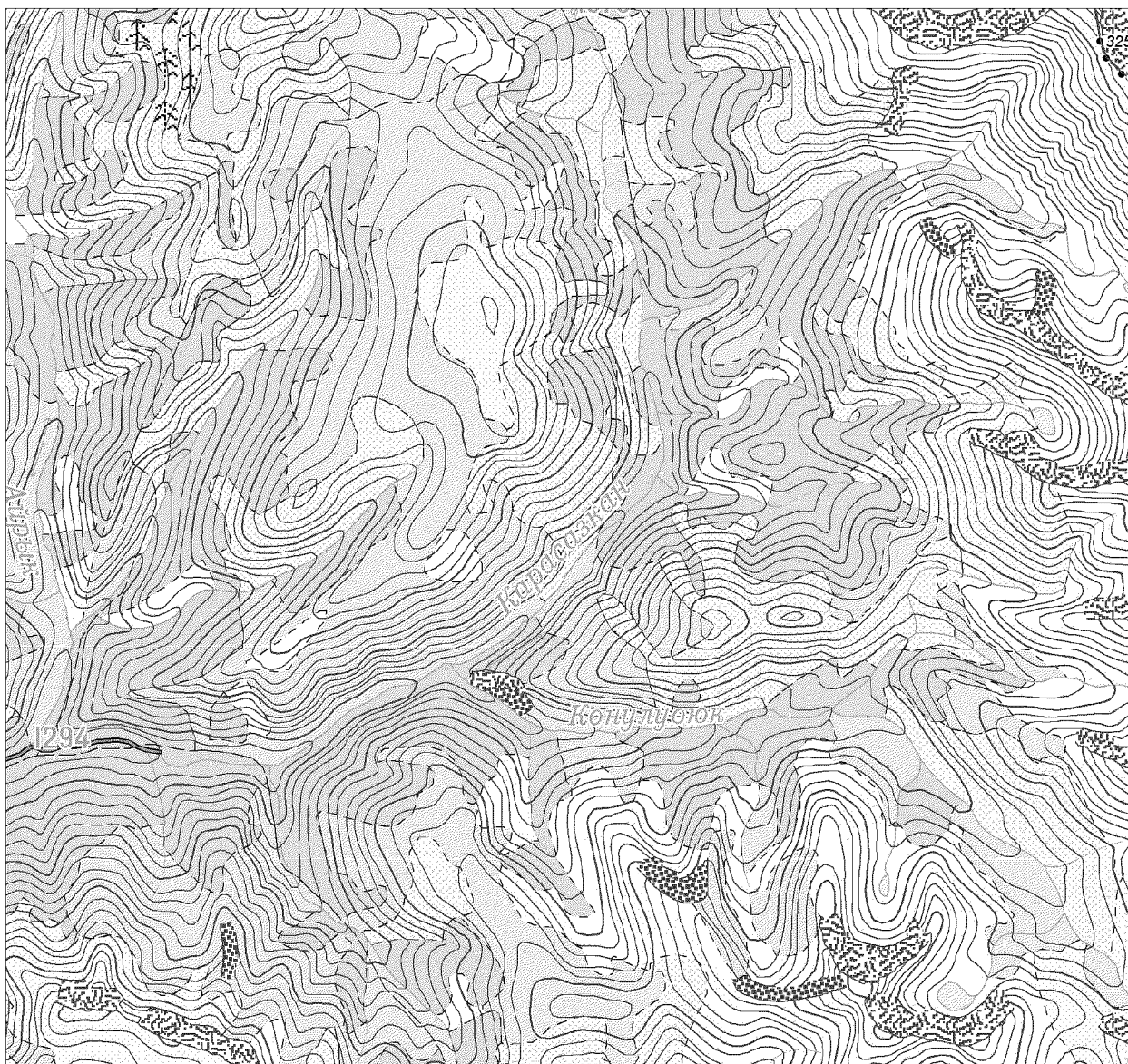
Выносной лист № 4 (масштаб 1:25000)



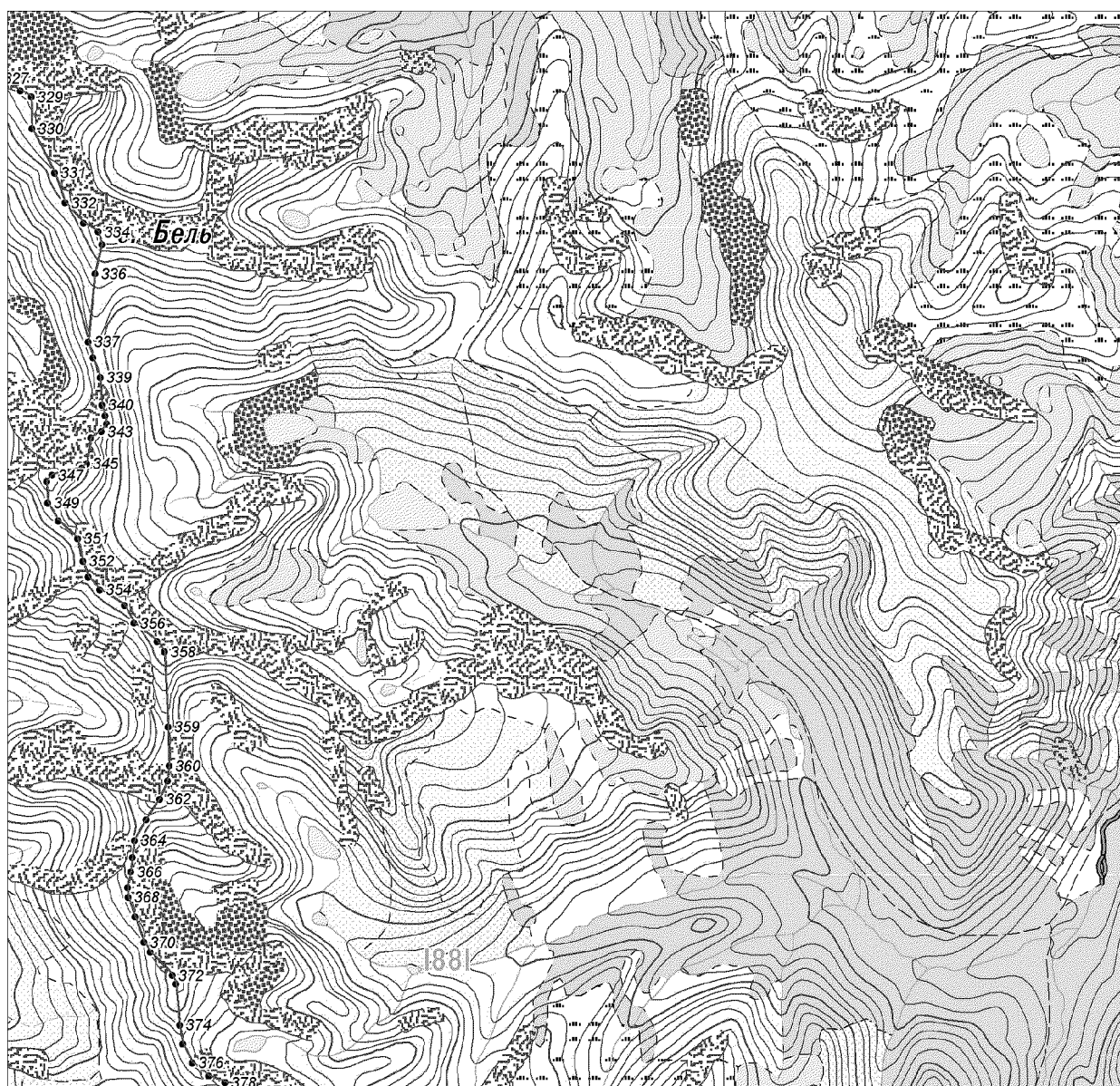
Выносной лист № 5 (масштаб 1:25000)



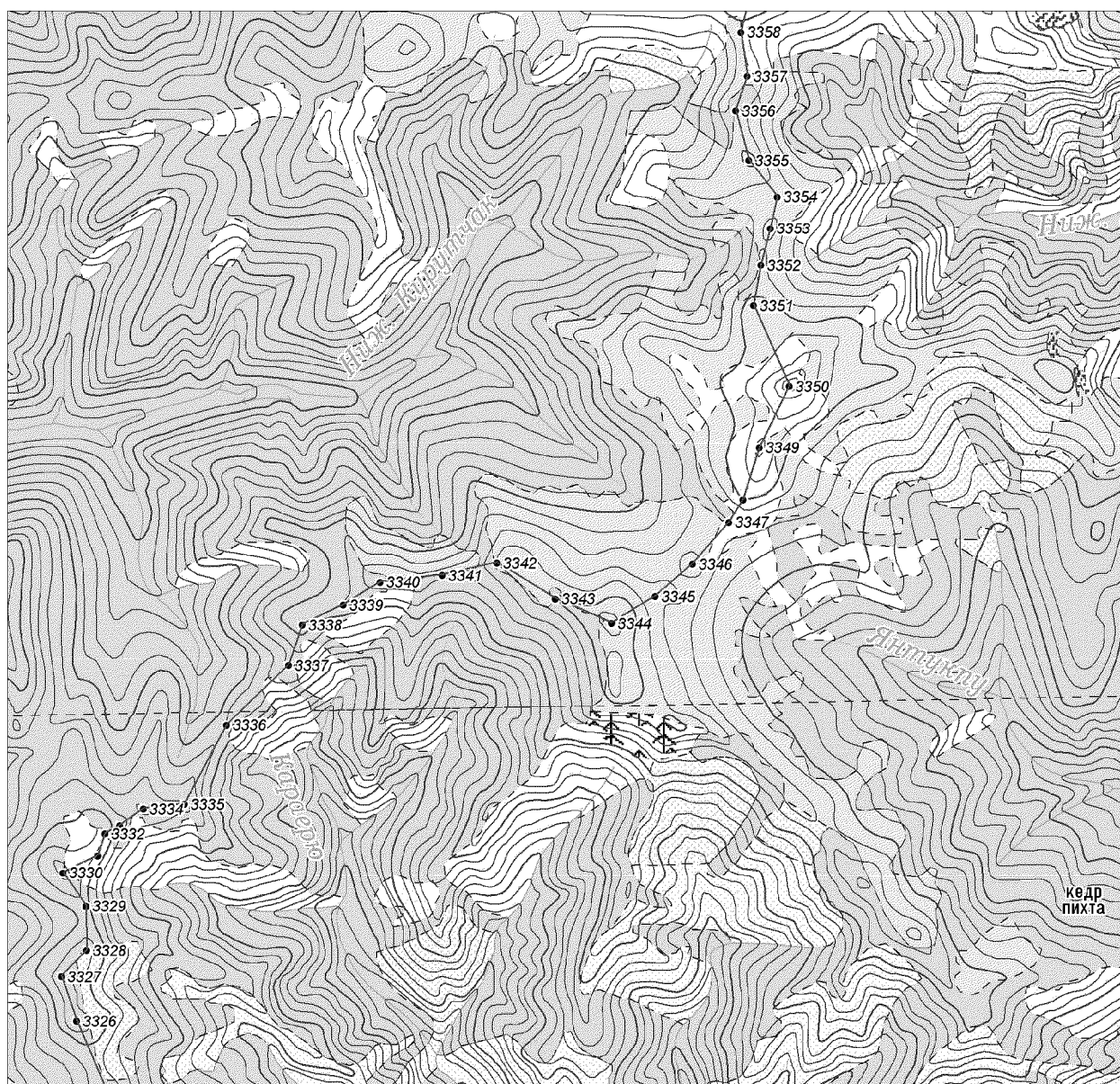
Выносной лист № 6 (масштаб 1:25000)

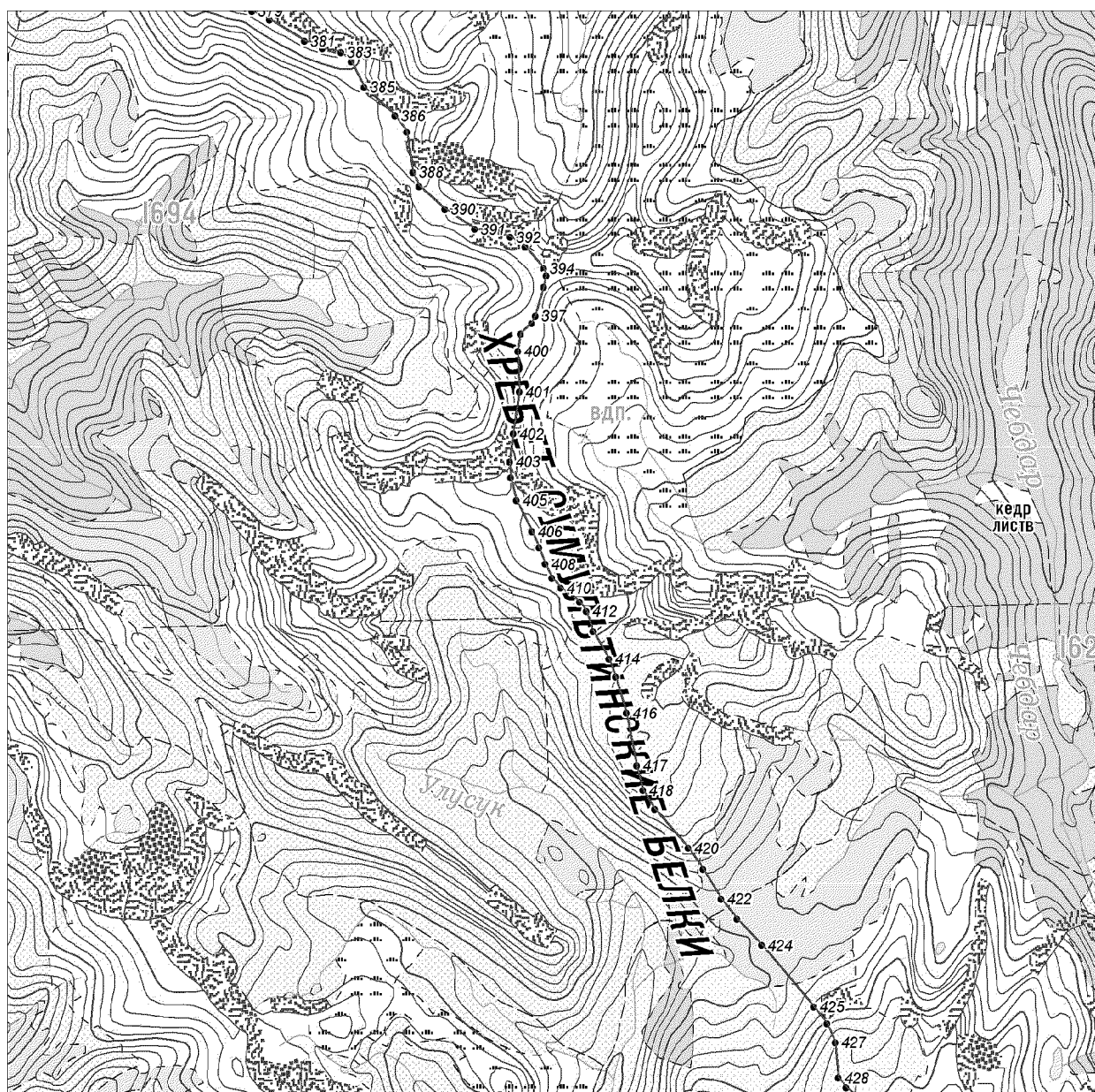


Выносной лист № 7 (масштаб 1:25000)

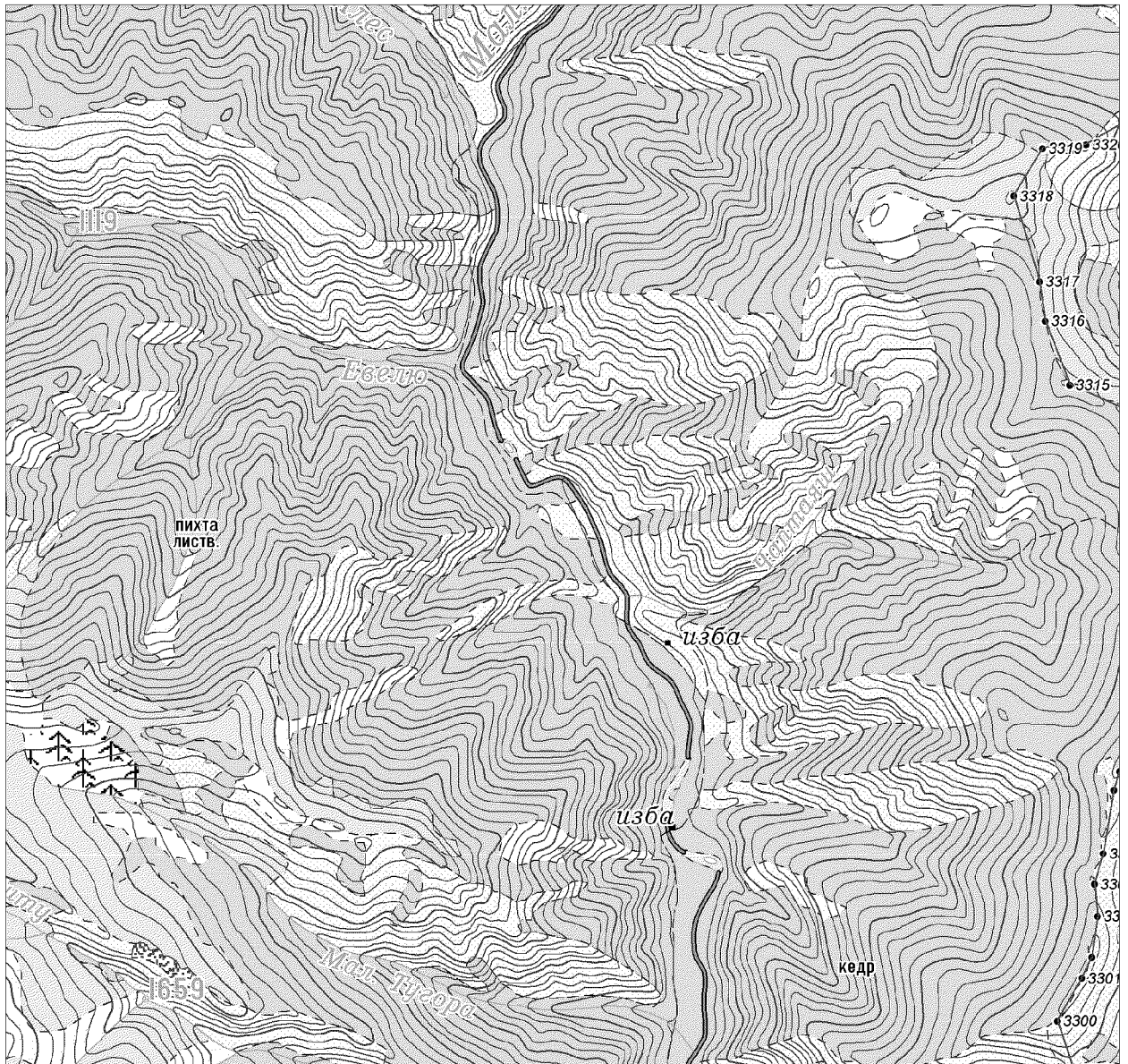


Выносной лист № 8 (масштаб 1:25000)

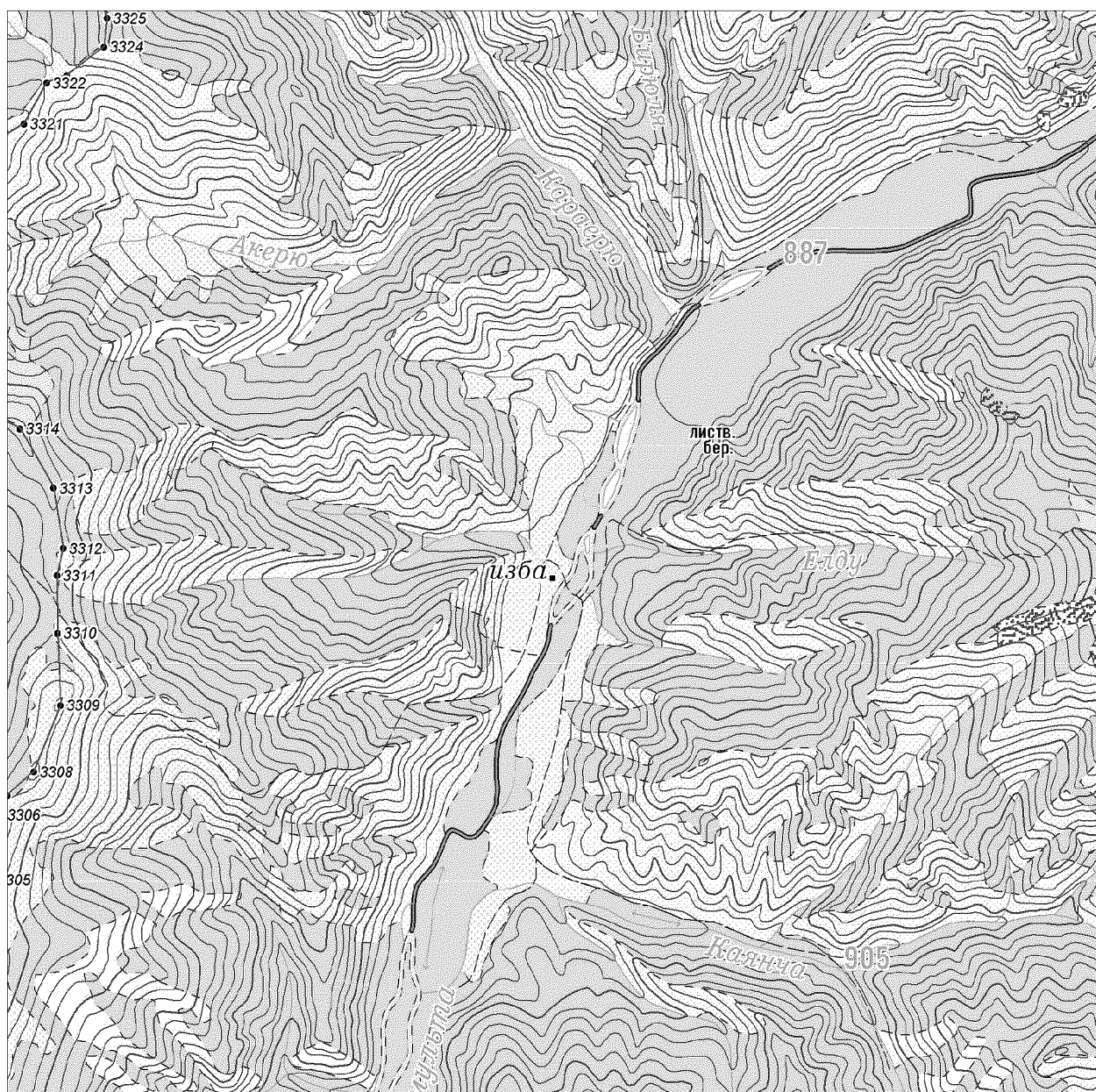




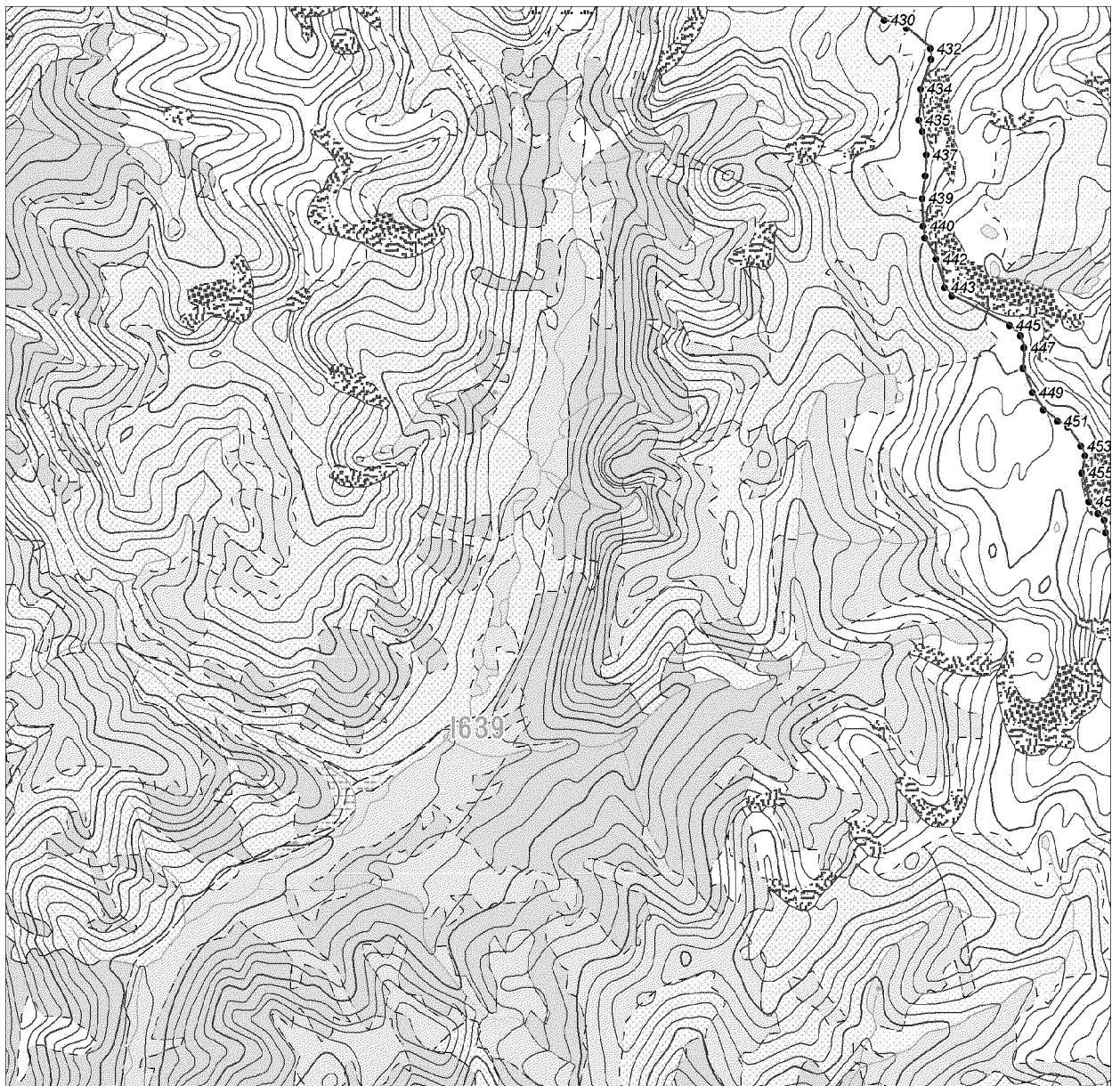
Выносной лист № 10 (масштаб 1:25000)



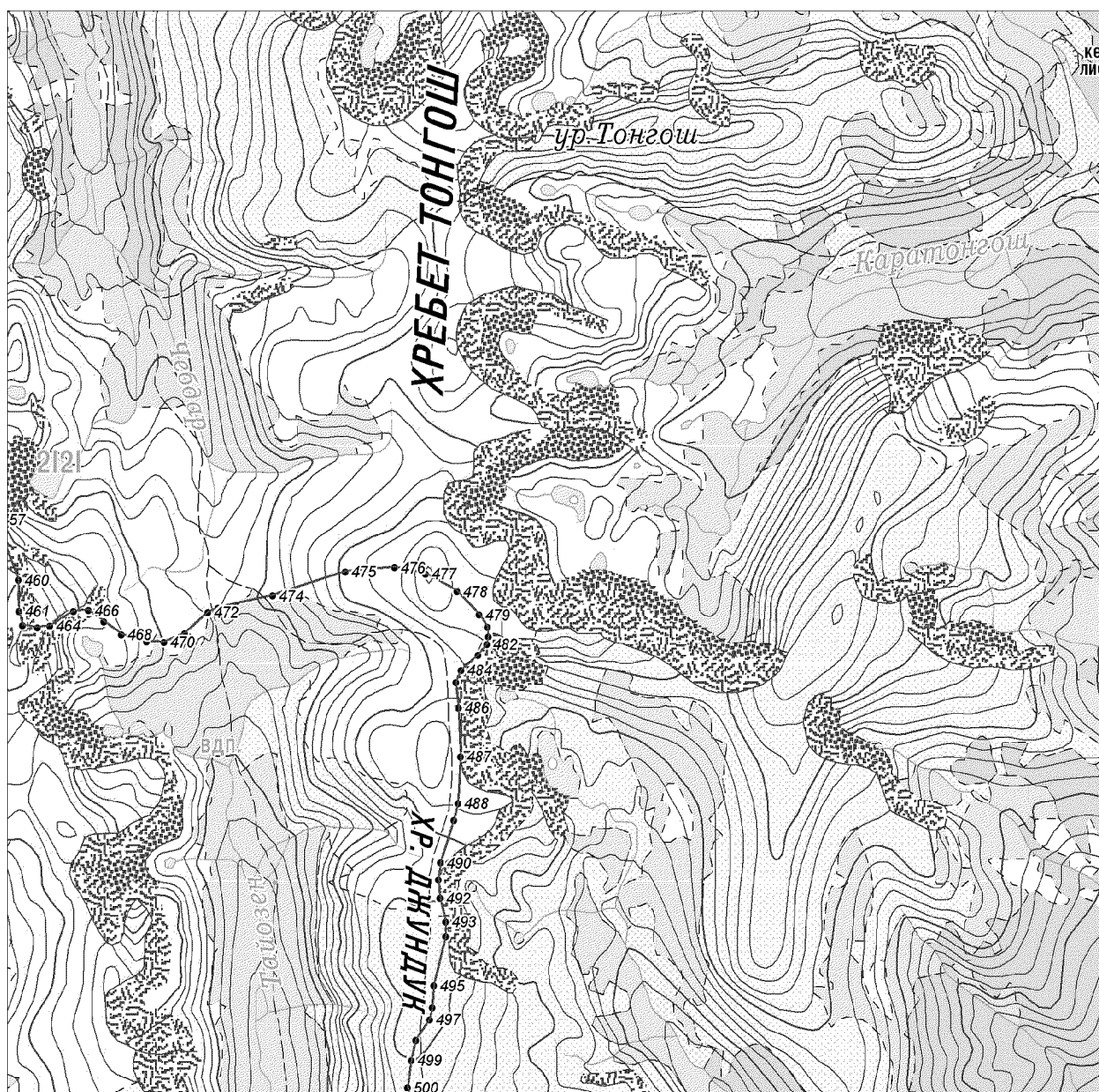
Выносной лист № 11 (масштаб 1:25000)



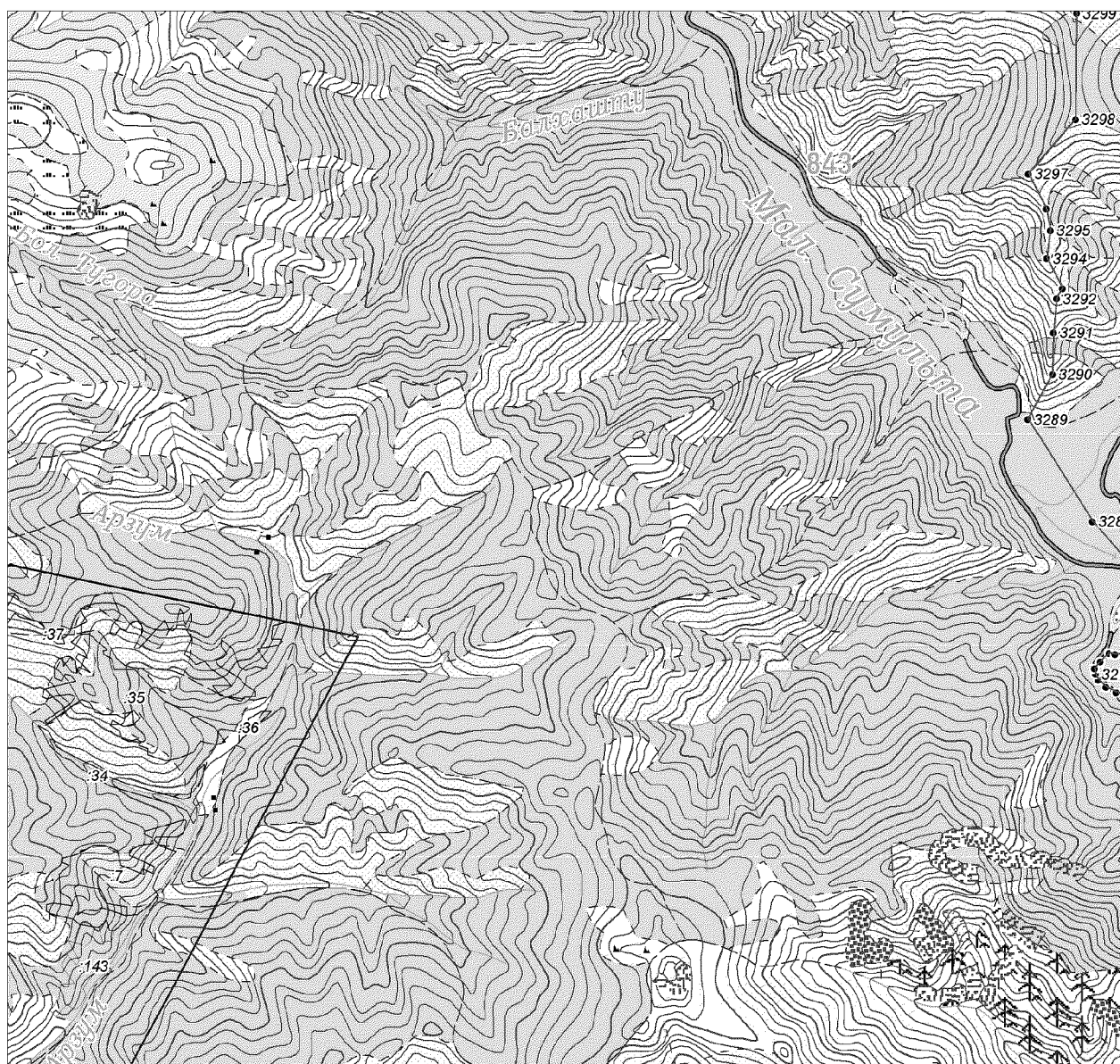
Выносной лист № 12 (масштаб 1:25000)



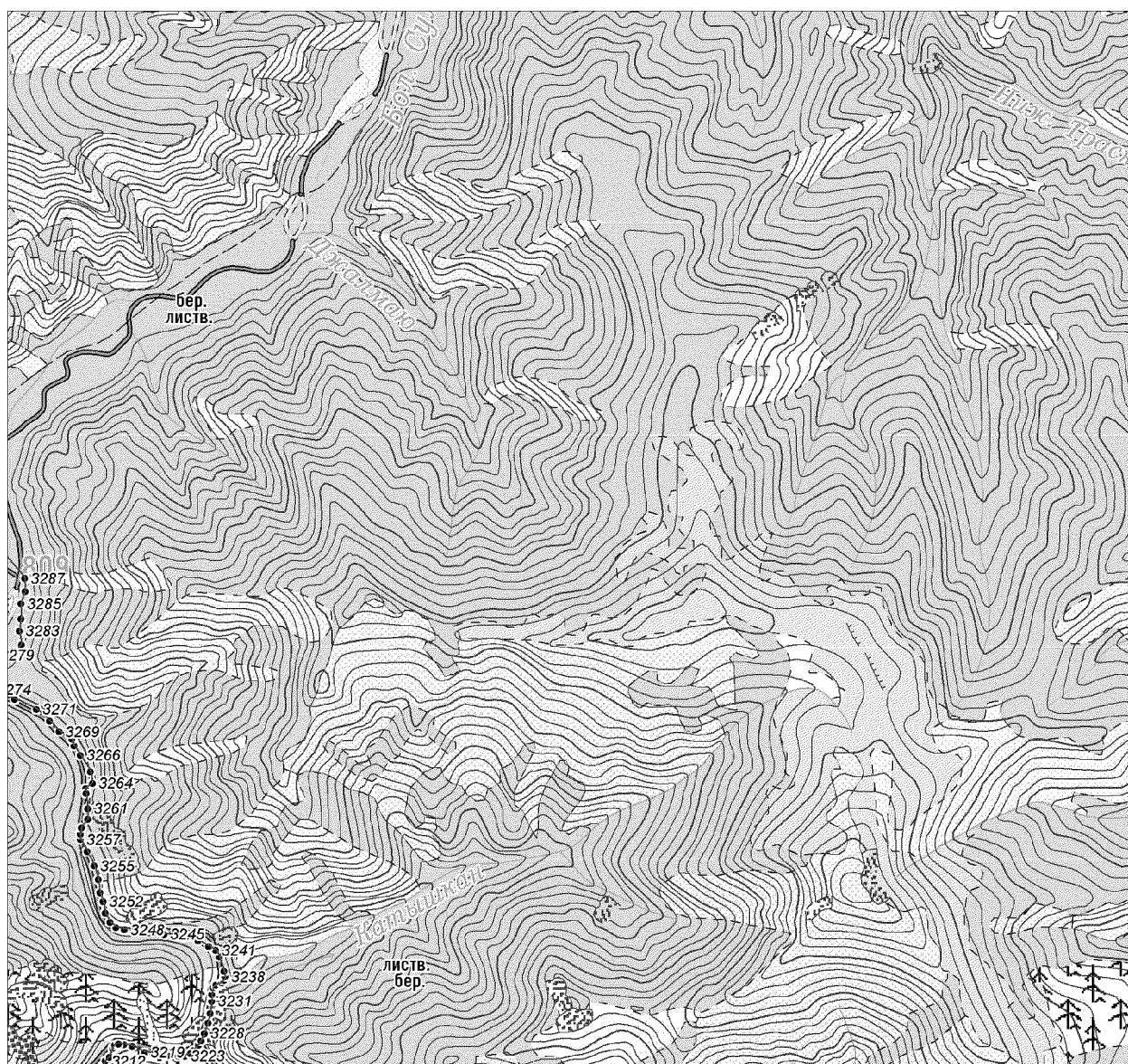
Выносной лист № 13 (масштаб 1:25000)



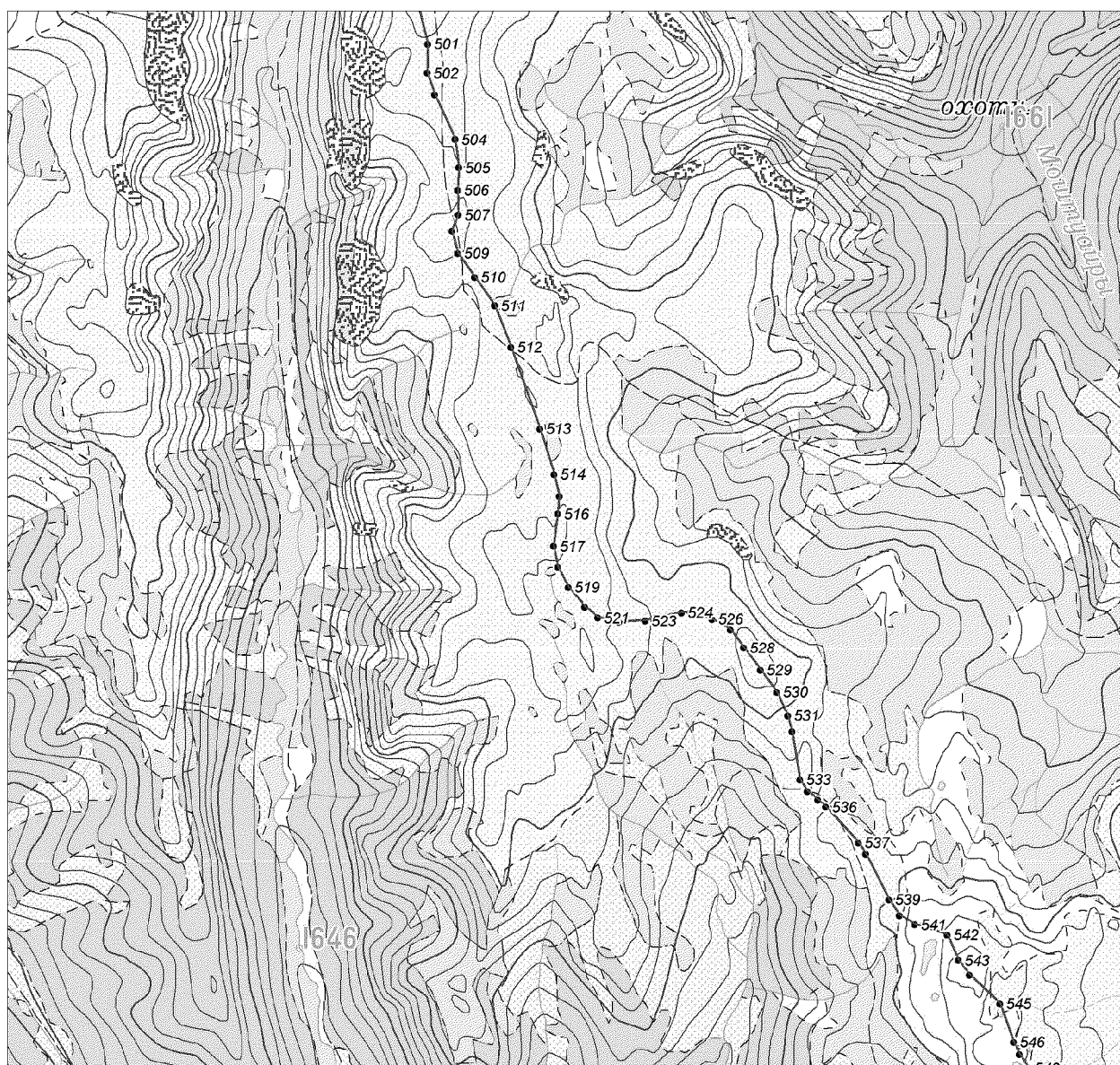
Выносной лист № 14 (масштаб 1:25000)

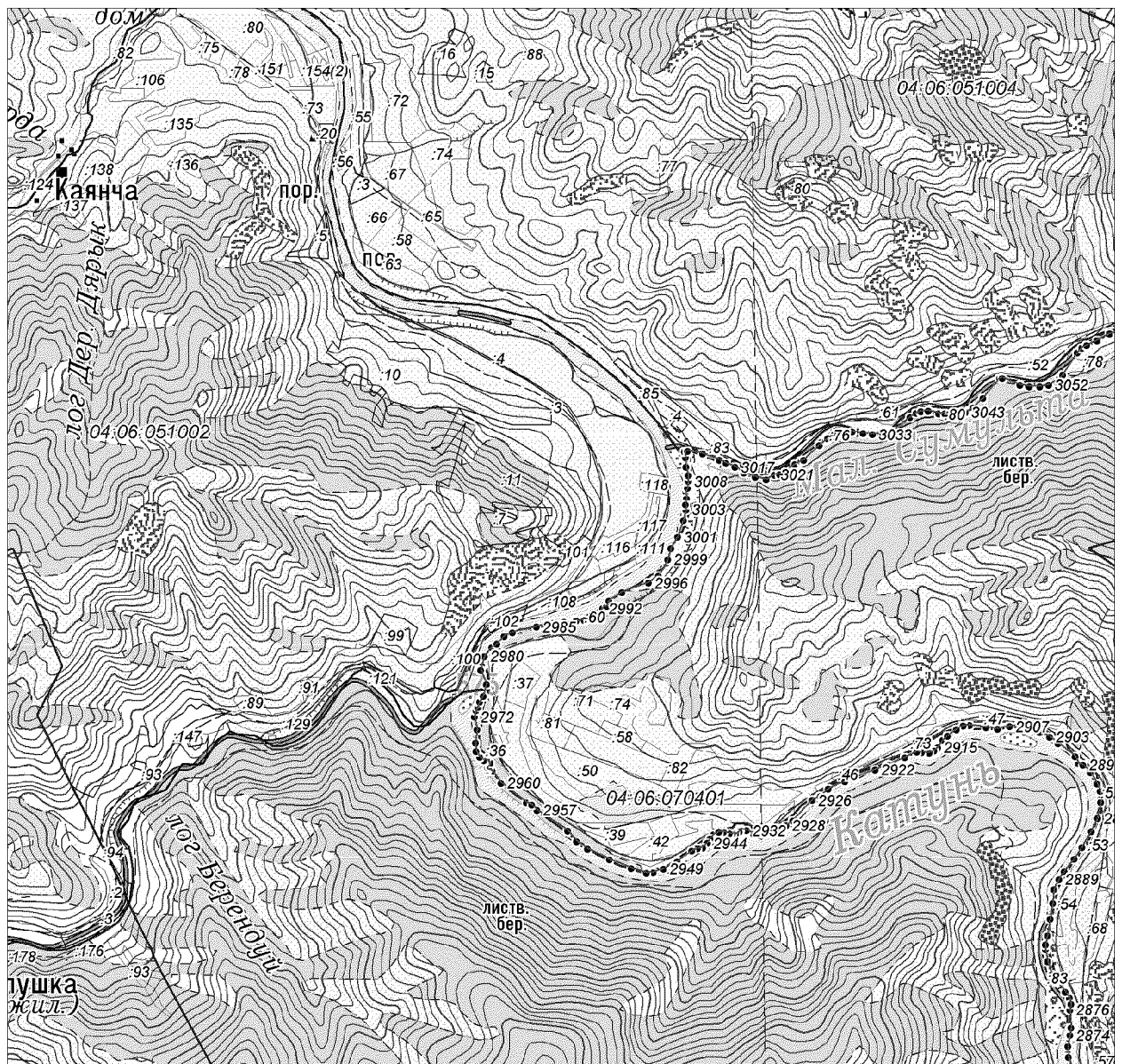


Выносной лист № 15 (масштаб 1:25000)

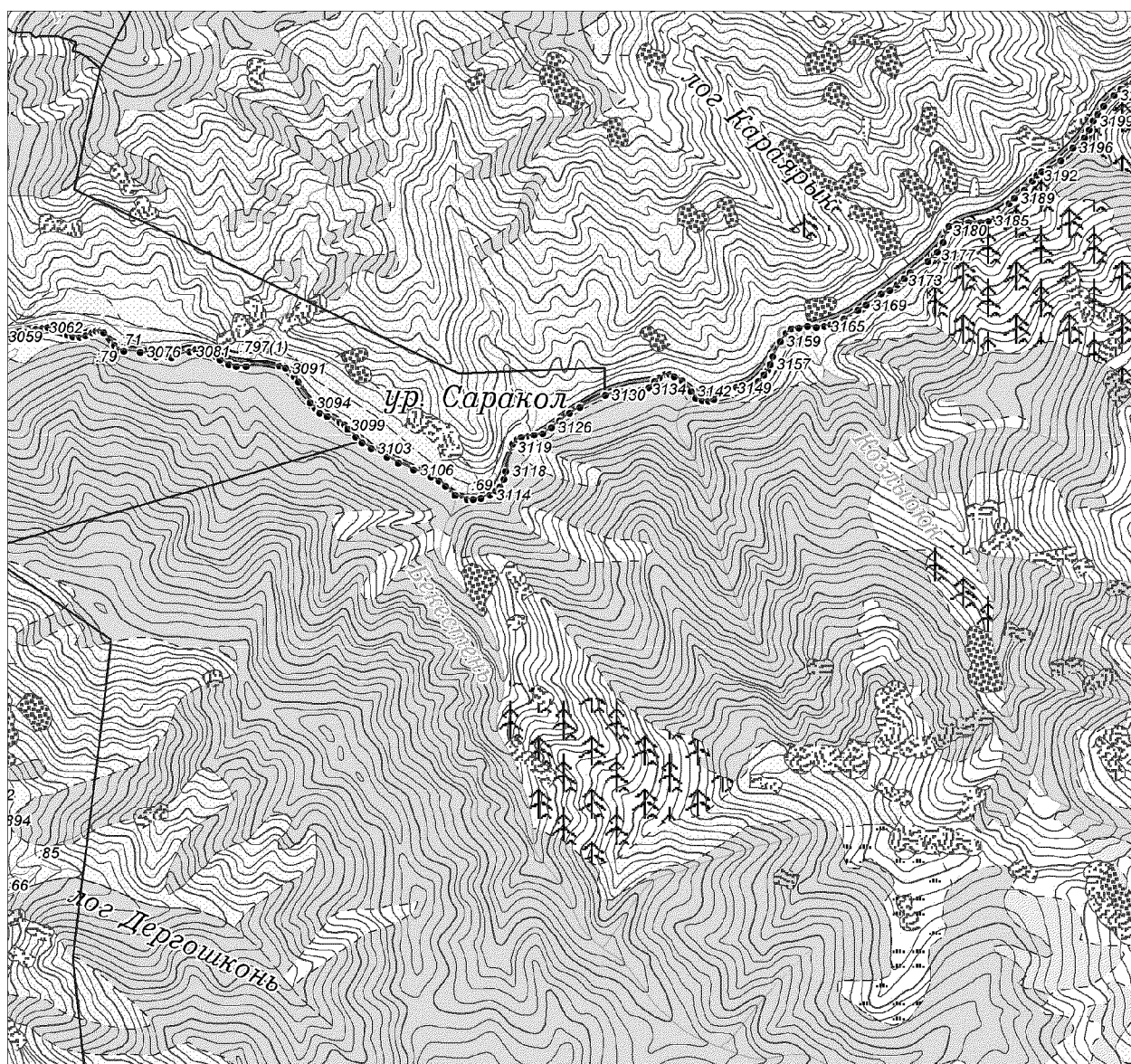


Выносной лист № 16 (масштаб 1:25000)





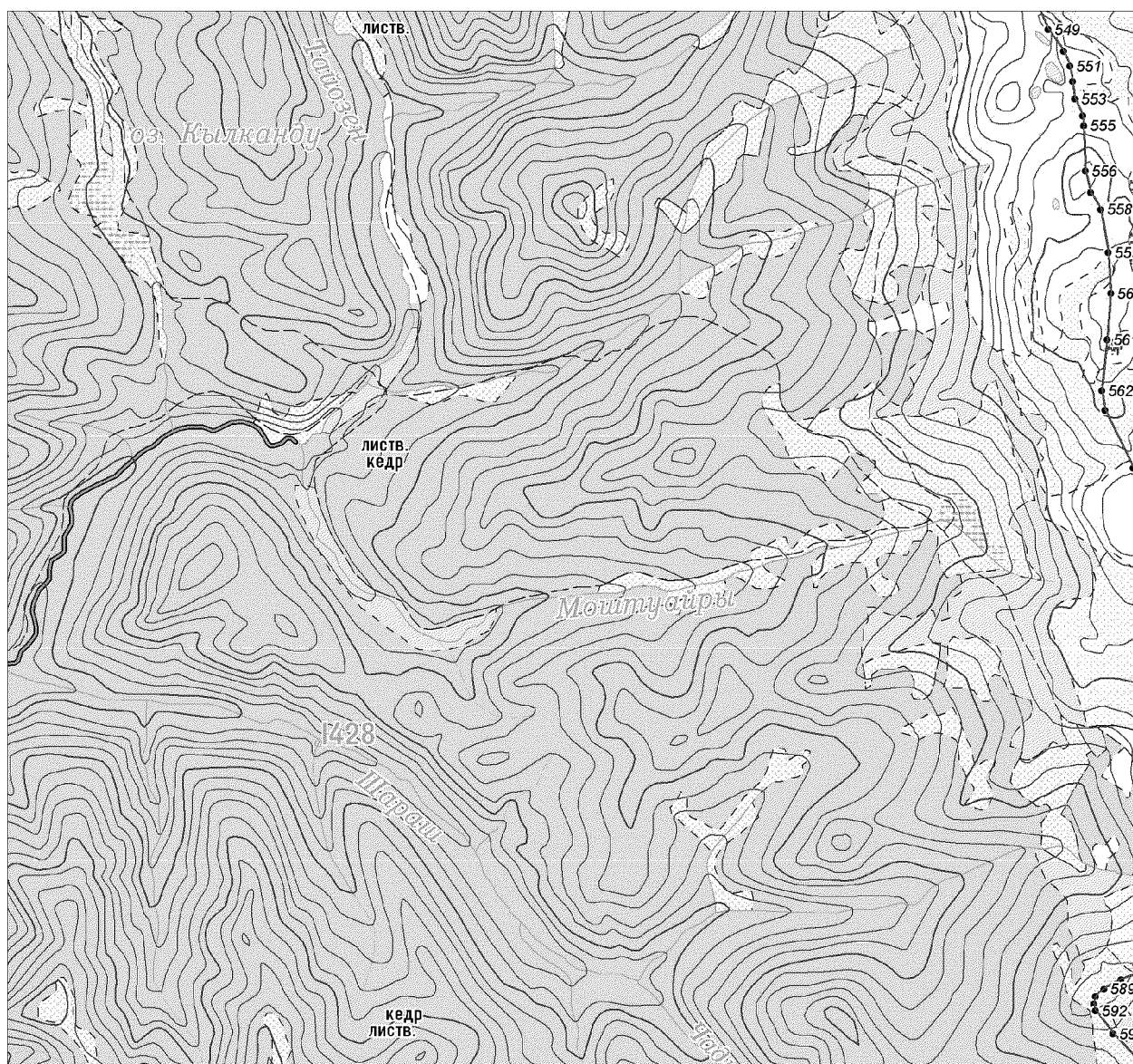
Выносной лист № 18 (масштаб 1:25000)



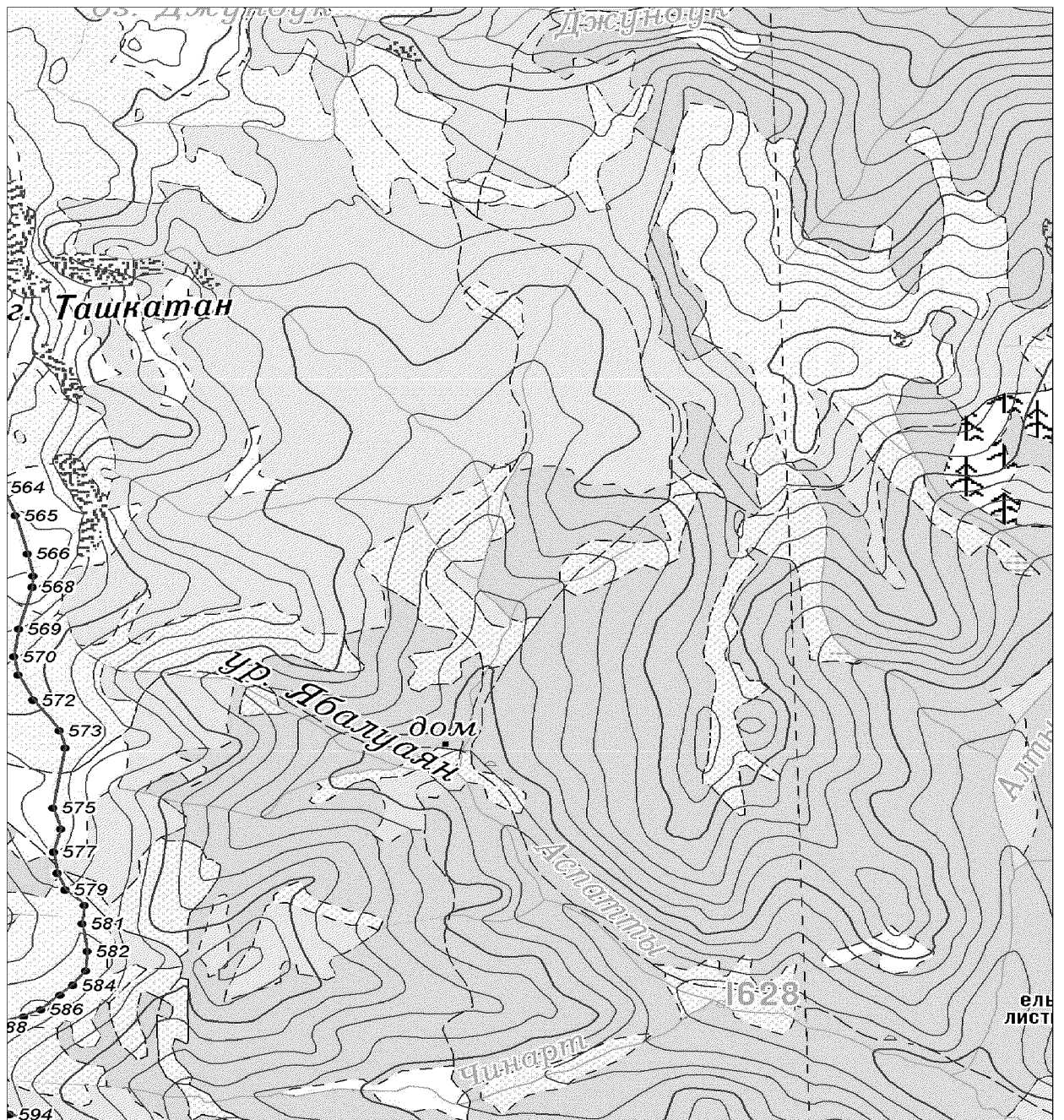
Выносной лист № 19 (масштаб 1:25000)



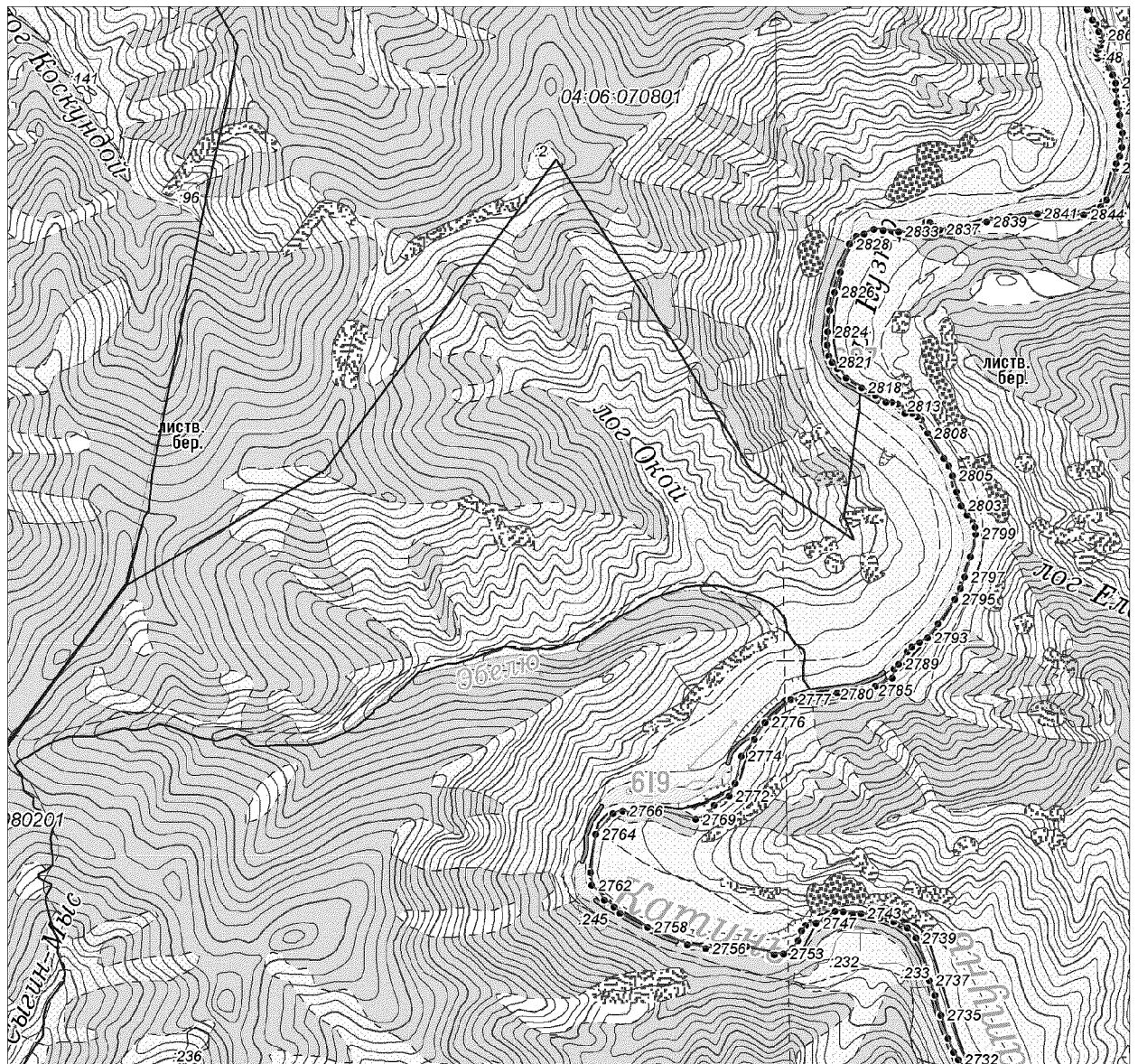
Выносной лист № 20 (масштаб 1:25000)



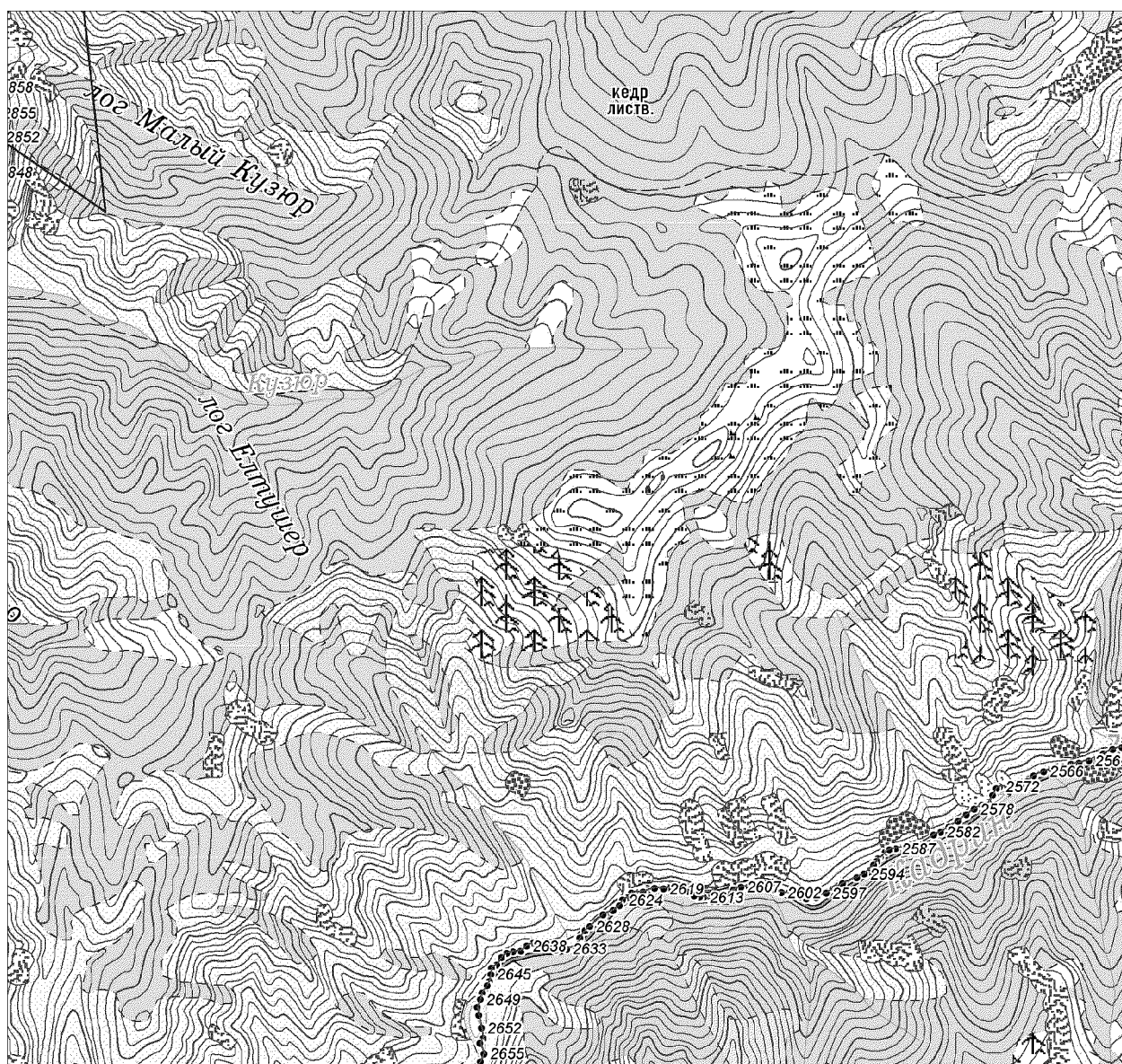
Выносной лист № 21 (масштаб 1:25000)



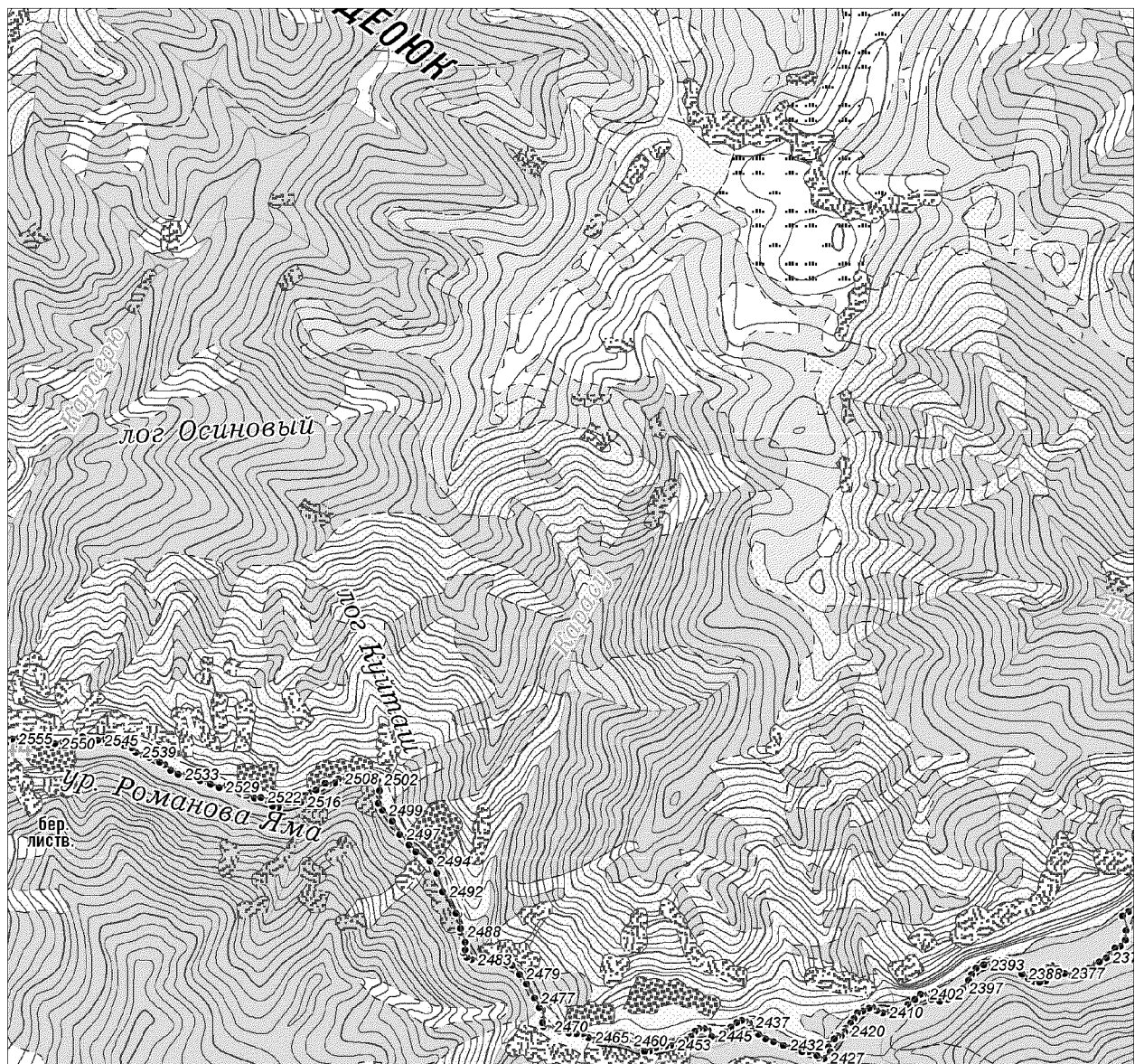
Выносной лист № 22 (масштаб 1:25000)



Выносной лист № 23 (масштаб 1:25000)



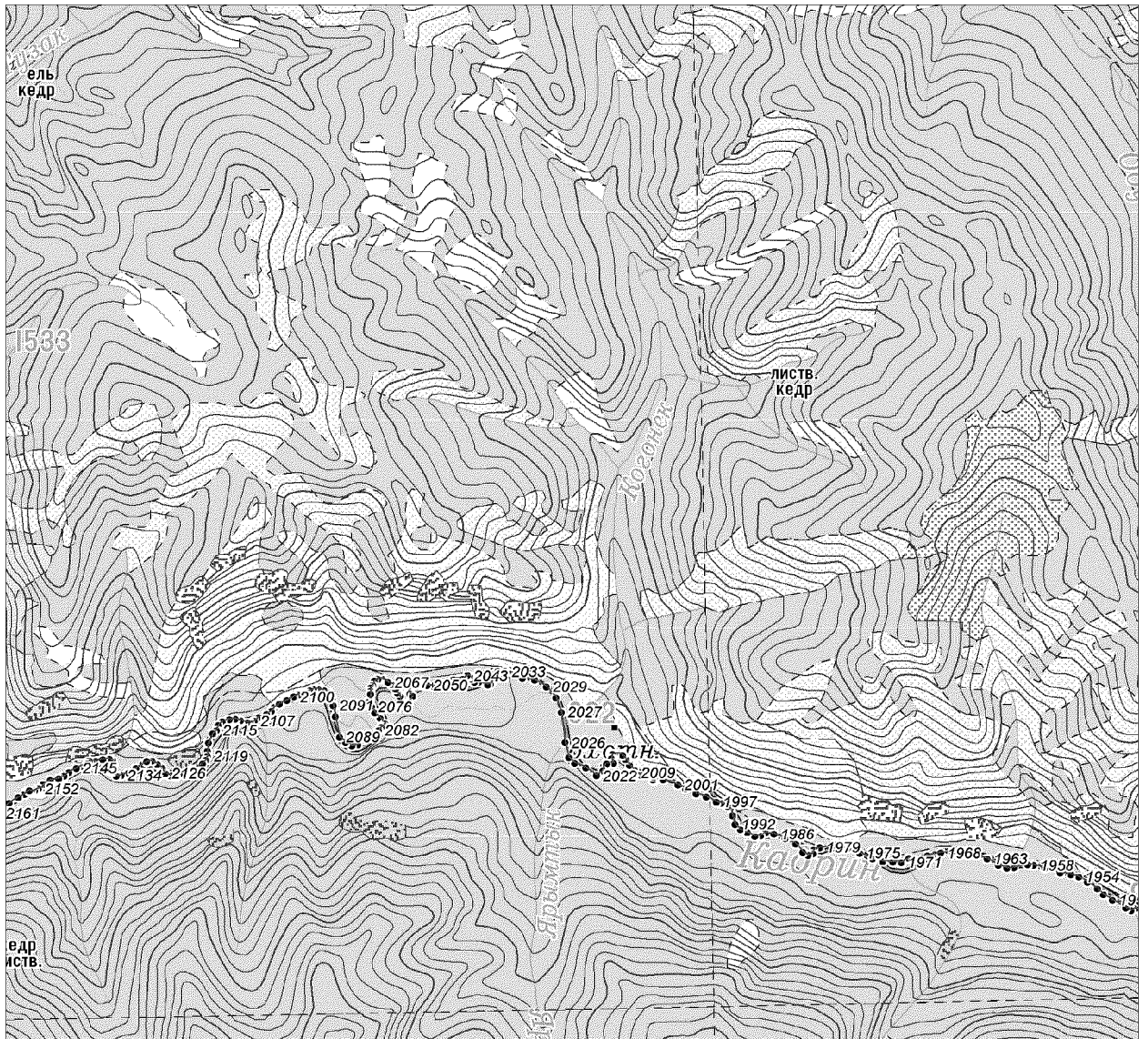
Выносной лист № 24 (масштаб 1:25000)



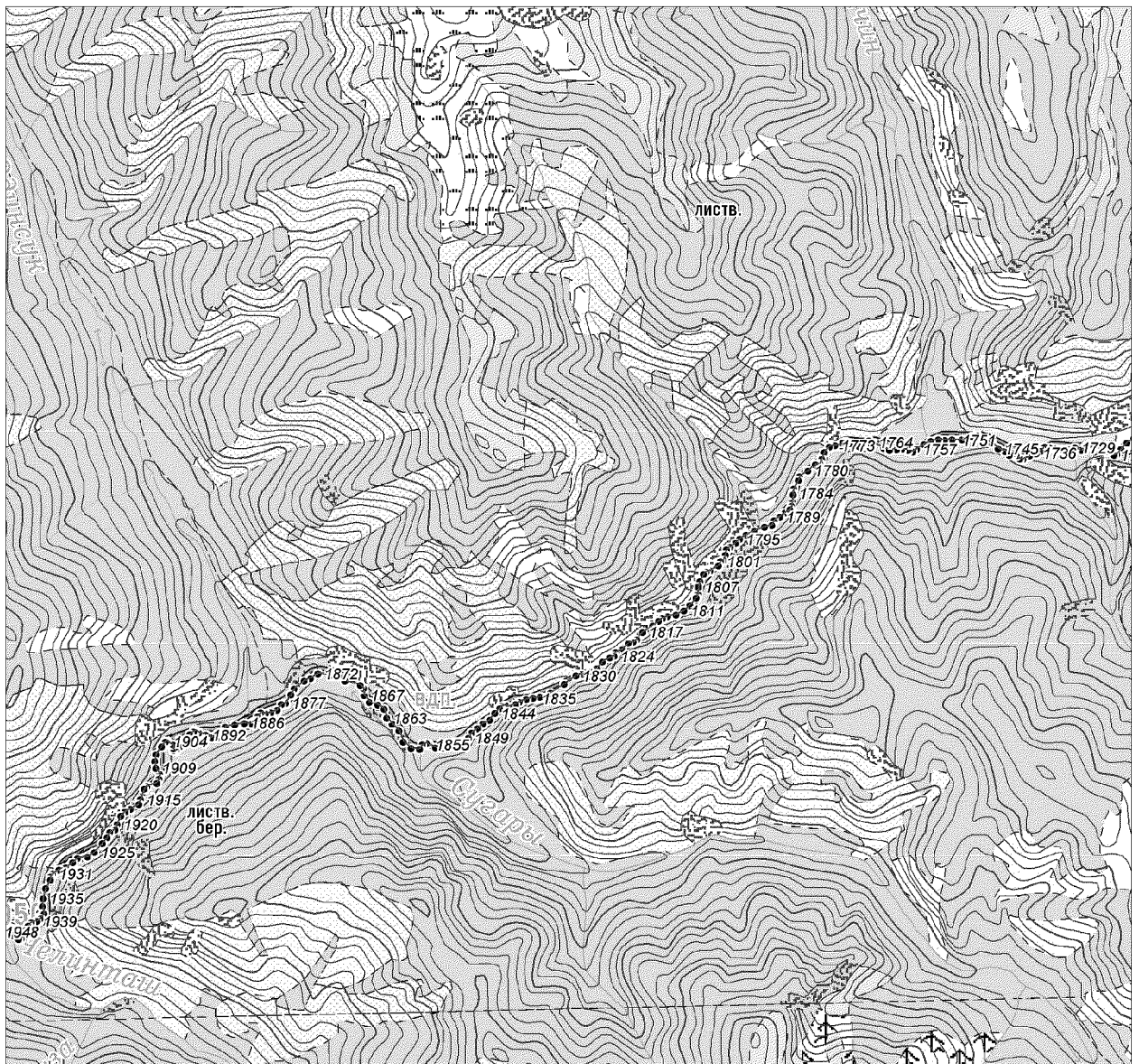
Выносной лист № 25 (масштаб 1:25000)



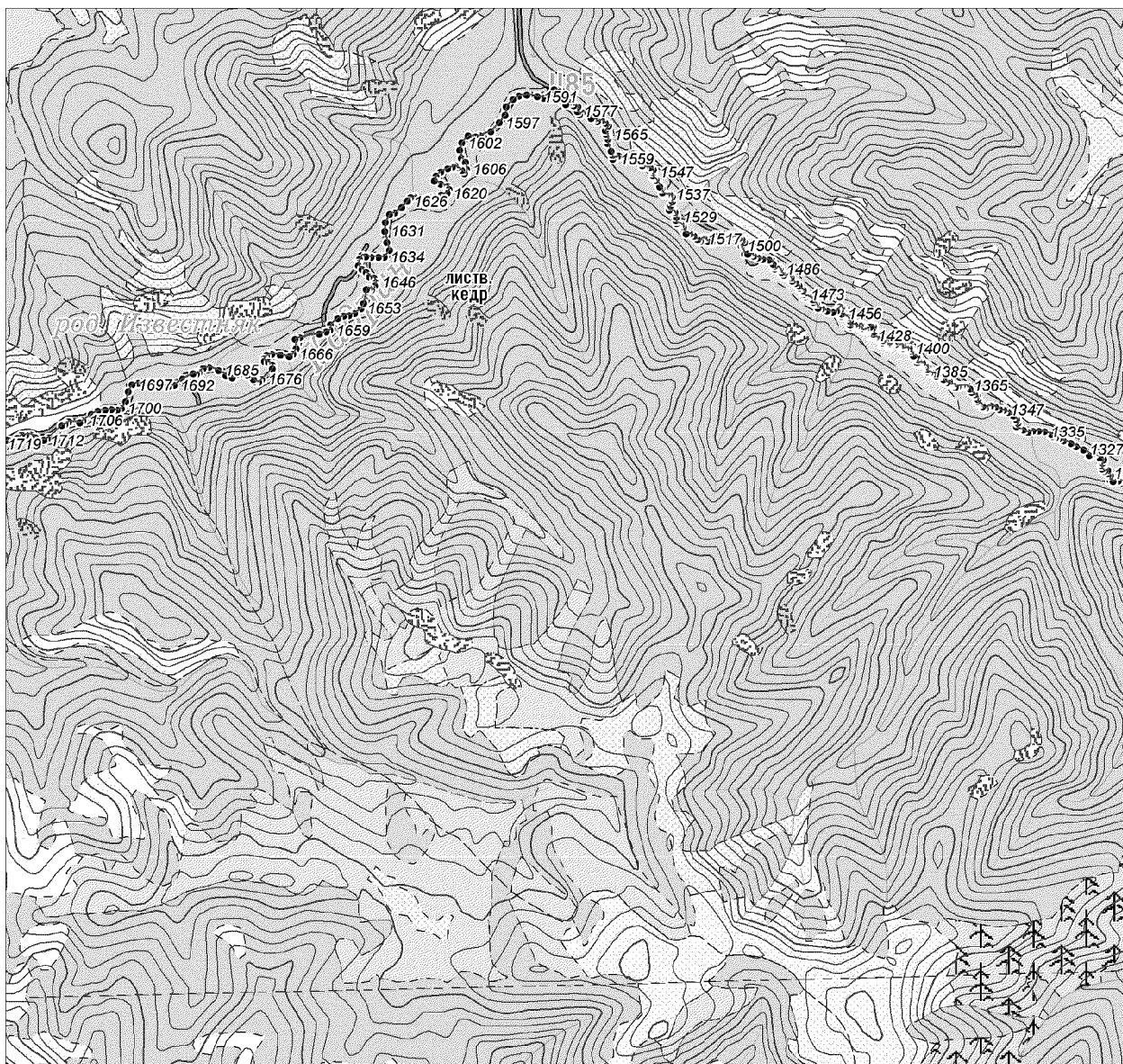
Выносной лист № 26 (масштаб 1:25000)



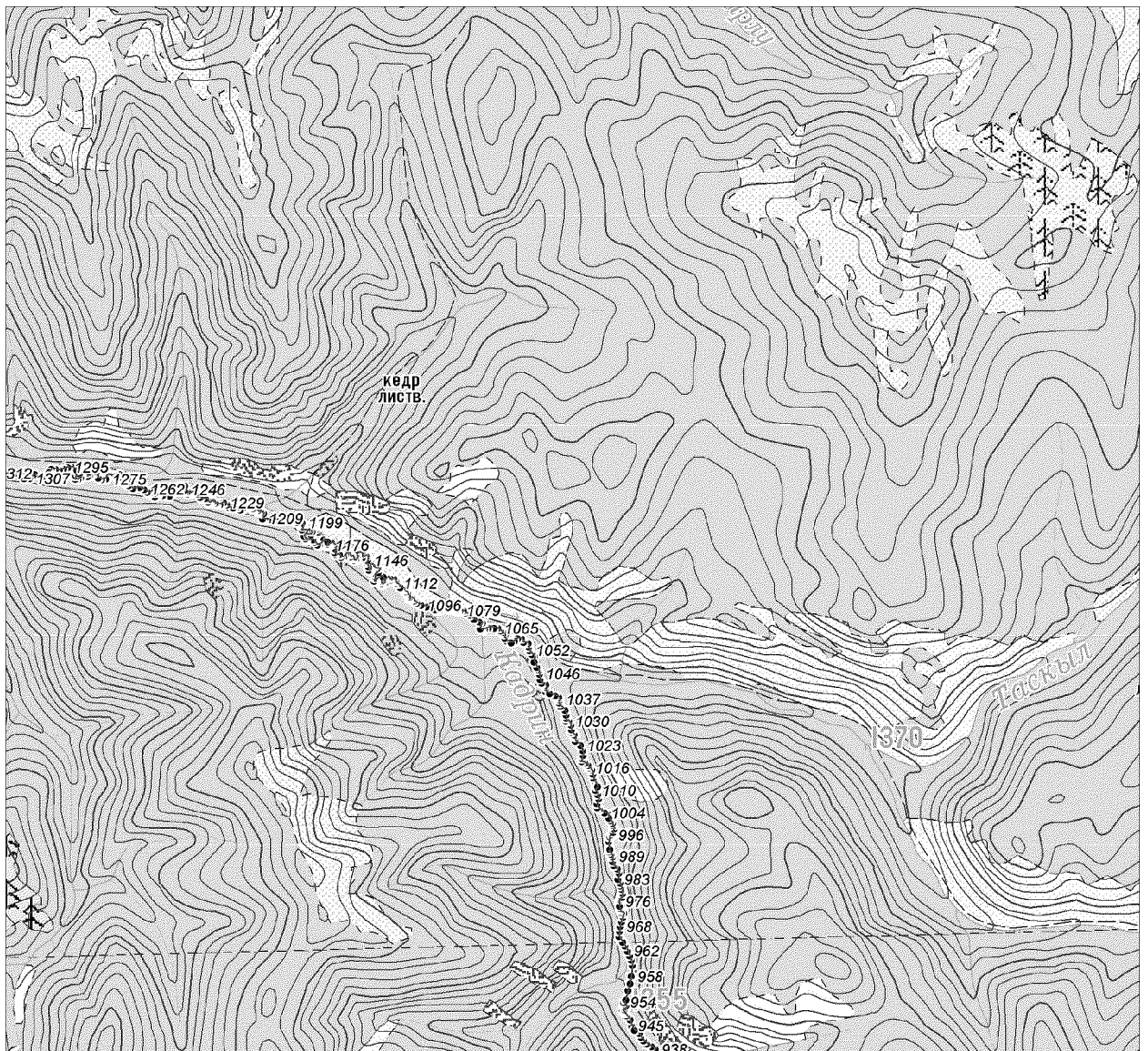
Выносной лист № 27 (масштаб 1:25000)



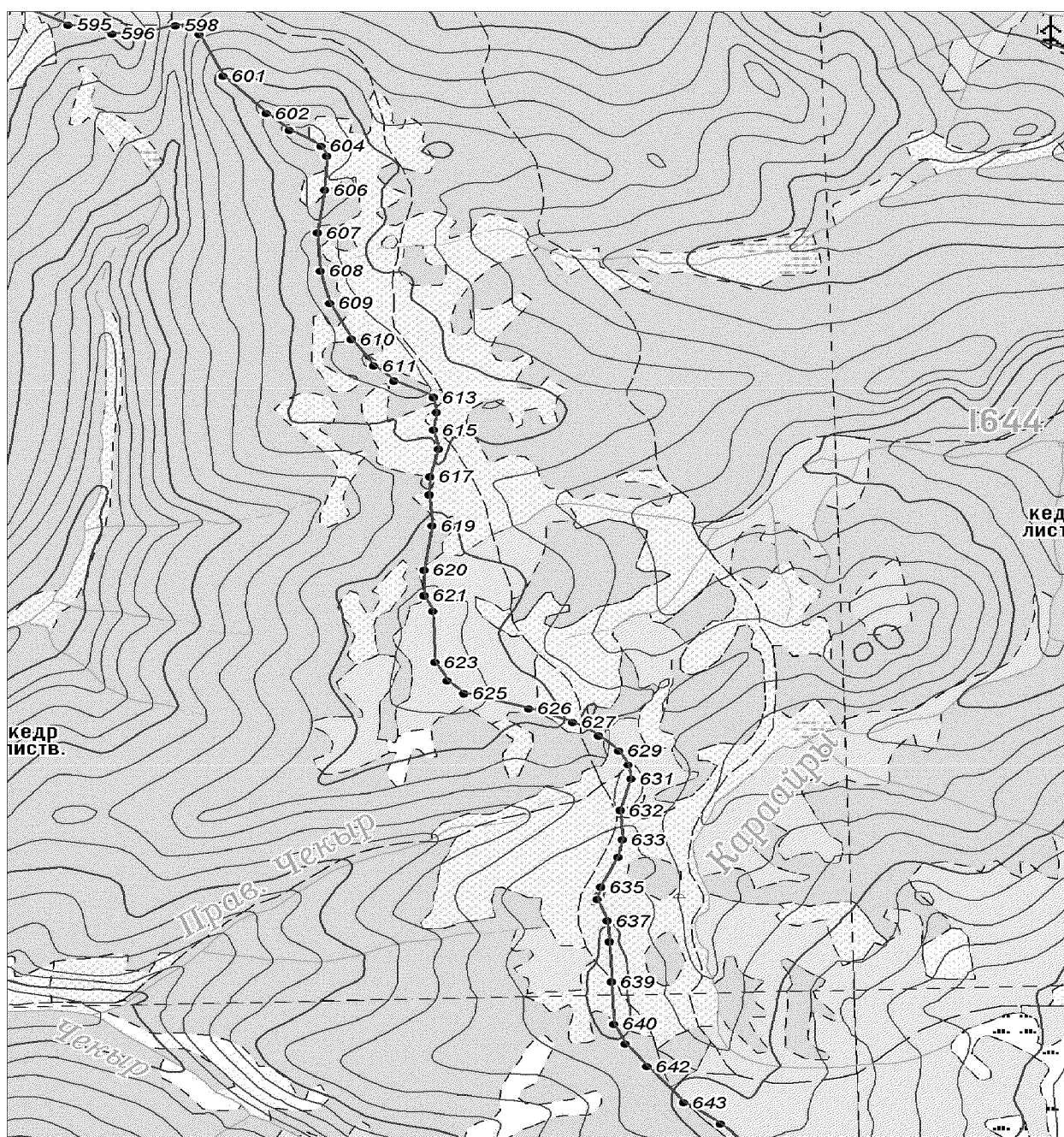
Выносной лист № 28 (масштаб 1:25000)

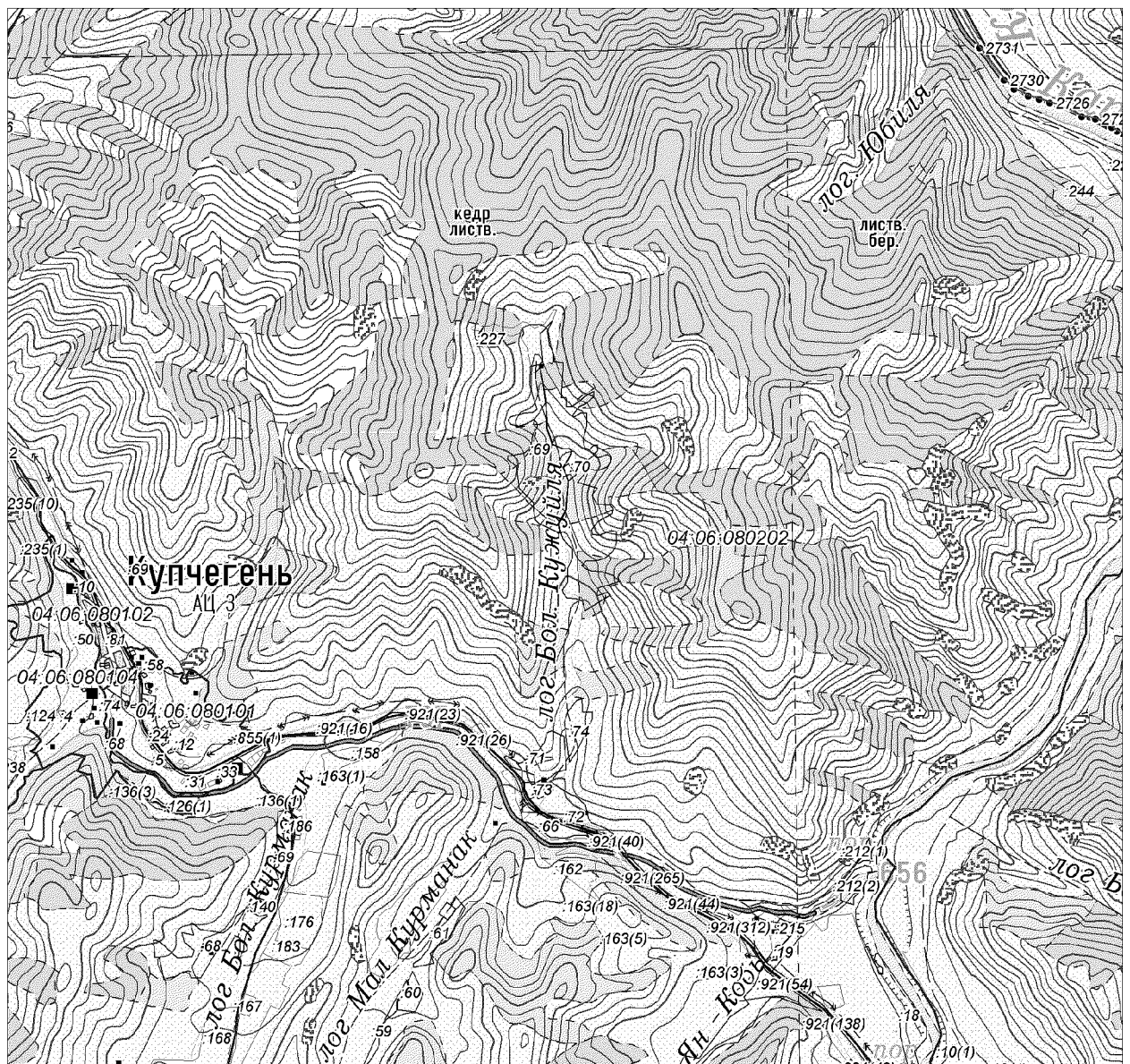


Выносной лист № 29 (масштаб 1:25000)

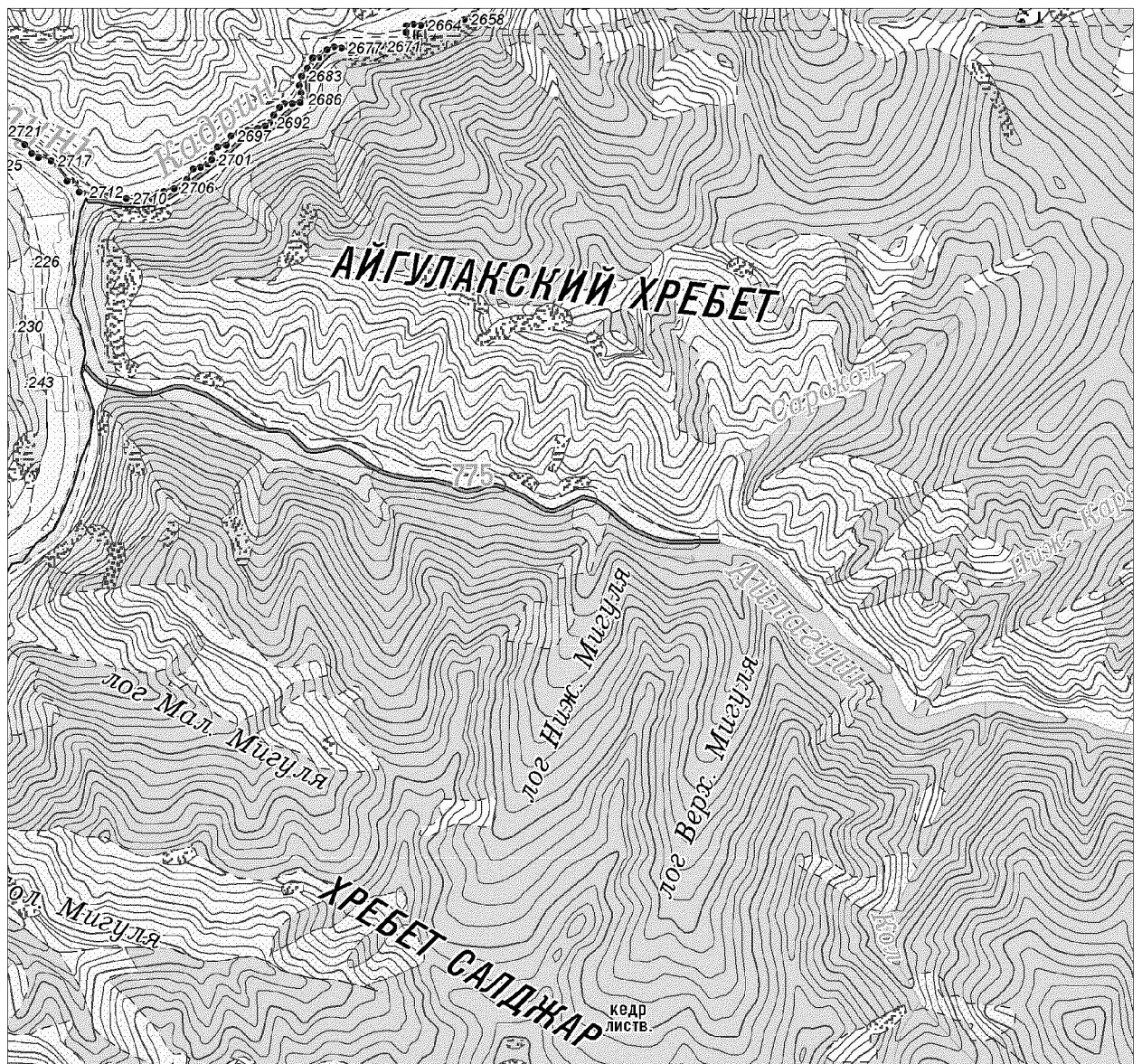


Выносной лист № 30 (масштаб 1:25000)

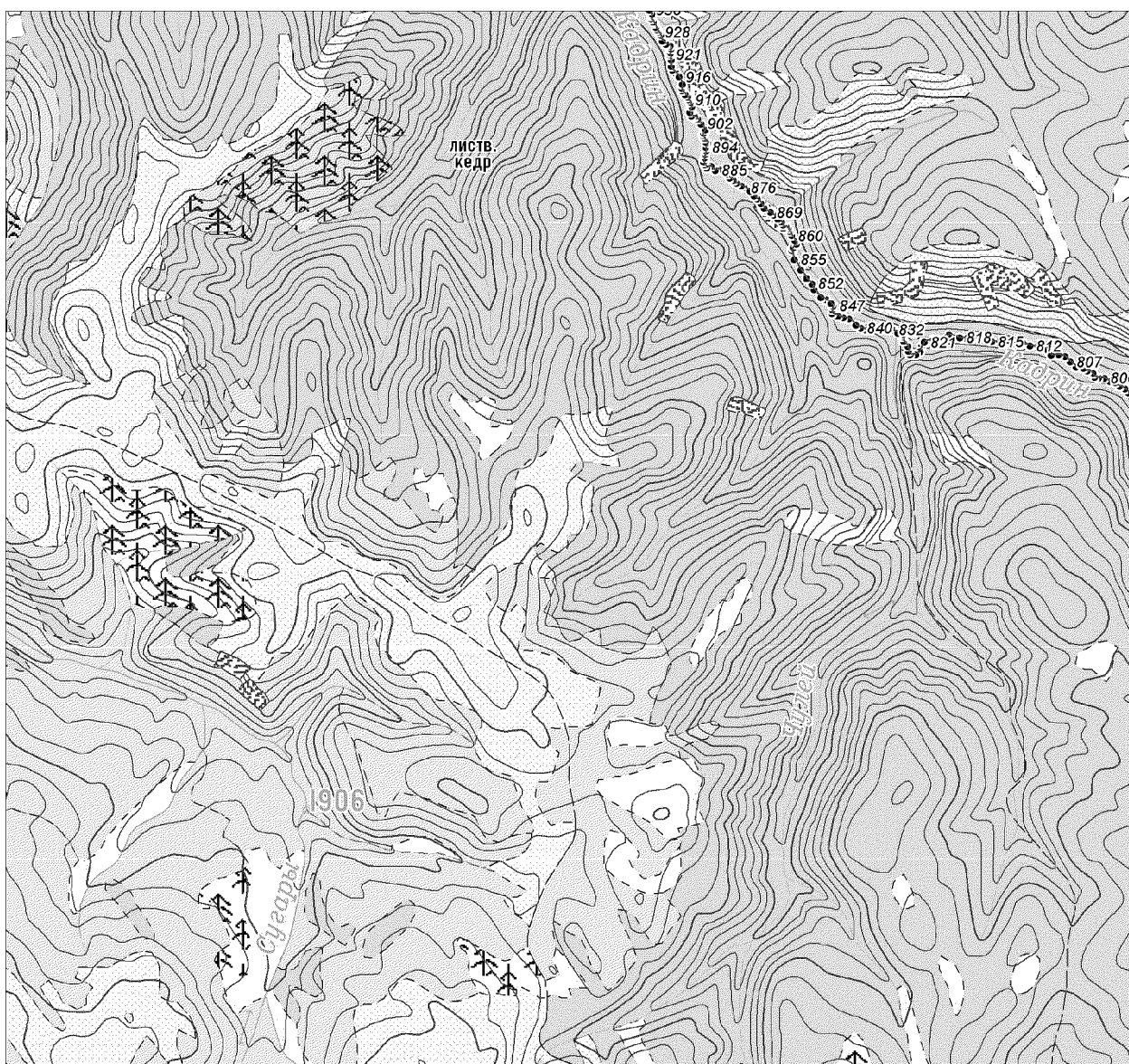


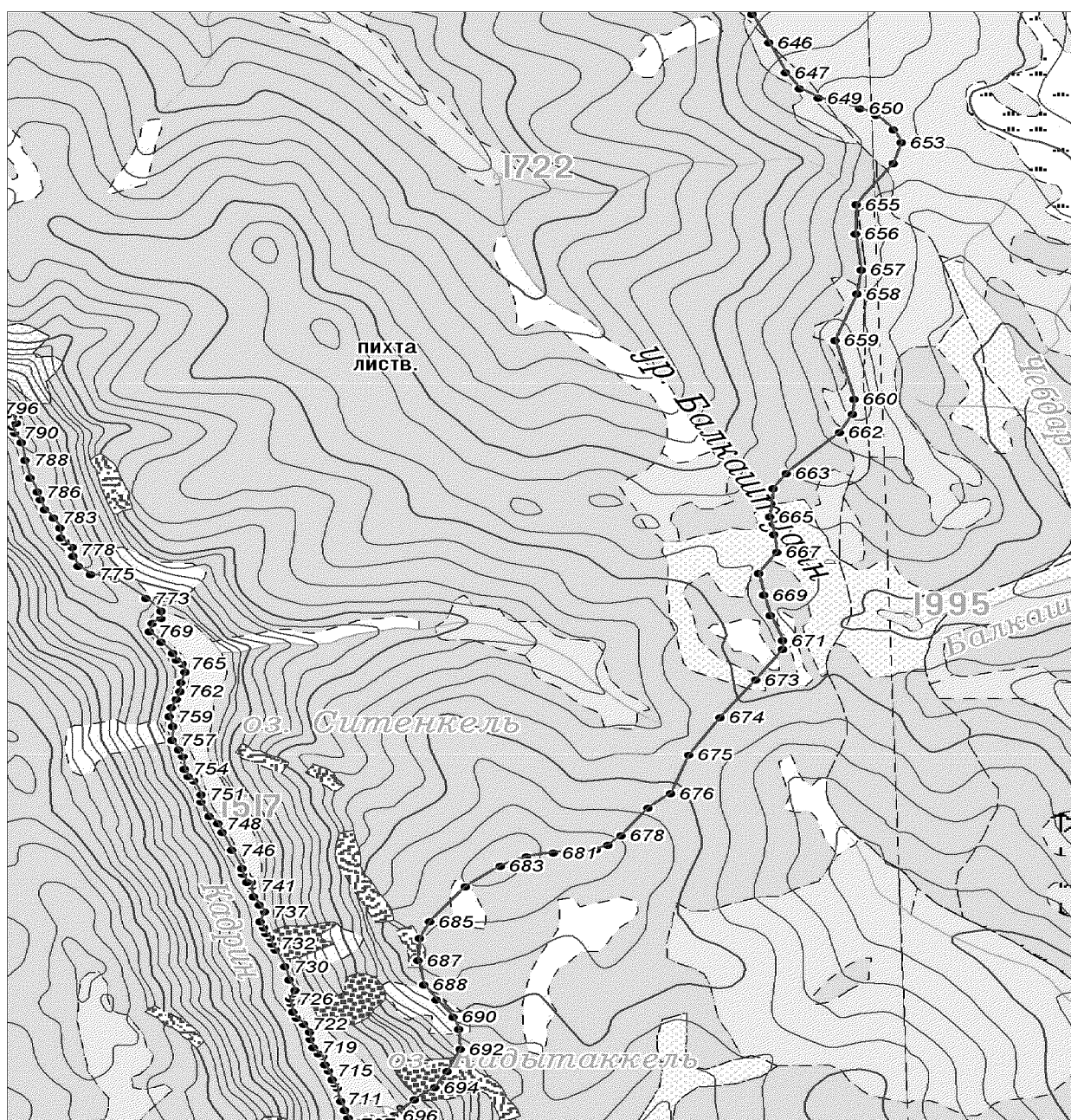


Выносной лист № 32 (масштаб 1:25000)



Выносной лист № 33 (масштаб 1:25000)





**II. Перечень координат характерных точек границ
государственного природного биологического заказника
регионального значения «Сумультинский»**

Система координат МСК-04, Зона 1

Номер точки	Координаты	
	X (м)	Y (м)
1	561325.60	1396007.40
2	561262.43	1396073.98
3	561163.65	1396185.07
4	561112.39	1396293.48
5	561100.58	1396379.57
6	561092.08	1396541.19
7	561093.10	1396631.32

Номер точки	Координаты	
	X (м)	Y (м)
8	561123.51	1396704.52
9	561130.87	1396853.76
10	561080.50	1397045.41
11	561032.90	1397125.41
12	560941.58	1397227.77
13	560847.17	1397303.58
14	560699.17	1397377.07

15	560380.83	1397592.37
16	560259.78	1397653.26
17	560129.37	1397673.14
18	560020.56	1397670.27
19	559938.49	1397645.36
20	559850.68	1397630.88
21	559799.21	1397647.41
22	559743.99	1397688.91
23	559645.52	1397854.96
24	559640.53	1397900.58
25	559671.63	1398129.19
26	559713.51	1398304.31
27	559778.41	1398483.27
28	559747.86	1398566.34
29	559715.18	1398628.85
30	559661.32	1398694.37
31	559625.12	1398791.28
32	559600.81	1398888.82
33	559530.05	1399038.83
34	559401.01	1399247.58
35	559349.32	1399295.03
36	559198.04	1399373.73
37	559107.02	1399449.48
38	558835.27	1399454.29
39	558717.39	1399422.41
40	558606.78	1399415.25
41	558520.24	1399420.50
42	558418.71	1399481.00
43	558357.84	1399576.71
44	558352.85	1399745.12
45	558333.83	1399851.13
46	558255.93	1399904.27
47	558215.23	1399948.90
48	558213.97	1400051.96
49	558230.09	1400295.47
50	558245.39	1400376.71
51	558266.89	1400429.50
52	558263.52	1400472.51
53	558245.21	1400490.92
54	558134.87	1400535.29
55	558025.90	1400565.91
56	557953.58	1400601.75
57	557886.24	1400671.84
58	557867.94	1400731.48
59	557880.41	1400799.90
60	557925.10	1400865.10
61	558185.82	1401105.22
62	558285.94	1401221.61
63	558331.55	1401290.21
64	558345.94	1401328.56
65	558386.99	1401341.43

66	558706.23	1401332.19
67	558829.37	1401267.81
68	558854.90	1401268.13
69	559119.22	1401419.76
70	559354.49	1401484.39
71	559838.34	1401516.38
72	560328.61	1401612.64
73	560544.88	1401663.06
74	560750.59	1401737.77
75	560794.55	1401765.18
76	560907.00	1401936.28
77	561143.82	1402238.72
78	561365.75	1402478.81
79	561628.54	1402679.40
80	561746.37	1402741.34
81	561838.46	1402793.52
82	561900.97	1402854.03
83	561938.68	1402907.32
84	561957.93	1403015.12
85	561997.48	1403076.12
86	562113.87	1403150.10
87	562272.53	1403212.05
88	562329.32	1403243.50
89	562389.40	1403350.42
90	562507.86	1403727.46
91	562531.50	1403841.17
92	562530.23	1403903.02
93	562509.21	1403954.97
94	562452.70	1404019.70
95	562224.19	1404156.68
96	562192.56	1404231.20
97	562176.27	1404307.08
98	562124.77	1404366.56
99	562107.54	1404437.31
100	562023.34	1404560.14
101	562018.13	1404595.46
102	561959.99	1404663.63
103	561958.58	1404717.77
104	561972.55	1404776.72
105	561968.16	1404810.29
106	561948.06	1404866.52
107	561949.29	1405047.67
108	561964.44	1405079.98
109	561969.72	1405170.03
110	562008.48	1405233.61
111	562009.27	1405271.38
112	561994.65	1405306.02
113	562006.25	1405372.76
114	562043.33	1405477.61
115	562049.61	1405534.14
116	562026.86	1405585.27

117	561982.27	1405649.74
118	561837.09	1405744.64
119	561813.55	1405799.23
120	561799.14	1405924.03
121	561756.98	1406064.01
122	561716.96	1406103.47
123	561626.27	1406160.33
124	561518.33	1406204.65
125	561387.70	1406222.82
126	561301.87	1406227.19
127	561163.62	1406165.67
128	561068.64	1406098.11
129	560956.42	1406018.88
130	560851.16	1405989.30
131	560771.23	1405990.11
132	560692.74	1406020.10
133	560620.62	1406110.90
134	560552.63	1406236.81
135	560395.72	1406416.95
136	560156.88	1406549.02
137	559887.45	1406601.01
138	559746.73	1406624.55
139	559576.67	1406708.81
140	559304.55	1406795.20
141	559136.20	1406798.70
142	558969.04	1406778.15
143	558768.48	1406787.49
144	558578.76	1406827.49
145	558311.99	1406843.37
146	558232.28	1406855.33
147	558039.20	1406979.55
148	557934.81	1407031.55
149	558025.83	1407112.92
150	558039.10	1407300.69
151	558064.27	1407365.43
152	558069.10	1407434.01
153	558059.90	1407482.28
154	558066.24	1407541.41
155	558110.56	1407586.85
156	558172.77	1407591.55
157	558099.14	1407772.55
158	558096.79	1407904.83
159	558094.07	1407937.52
160	558068.58	1408021.34
161	558079.75	1408107.81
162	558211.91	1408245.89
163	558363.18	1408360.35
164	558425.76	1408383.10
165	558659.26	1408403.12
166	558943.51	1408409.22
167	559018.77	1408429.12

168	559089.70	1408485.18
169	559116.65	1408554.16
170	559139.91	1408649.84
171	559158.18	1408709.58
172	559181.36	1408842.18
173	559184.76	1409005.25
174	559192.38	1409084.94
175	559379.84	1409263.05
176	559408.90	1409310.53
177	559413.32	1409359.39
178	559447.19	1409393.02
179	559506.80	1409436.43
180	559507.75	1409523.15
181	559484.23	1409618.07
182	559446.58	1409689.25
183	559452.25	1409839.41
184	559530.68	1410010.36
185	559594.96	1410114.64
186	559681.97	1410167.77
187	560036.81	1410214.47
188	560155.80	1410208.55
189	560234.55	1410191.45
190	560322.86	1410142.39
191	560409.21	1410123.41
192	560462.19	1410135.19
193	560498.34	1410155.04
194	560554.90	1410215.69
195	560578.80	1410219.48
196	560605.93	1410214.62
197	560636.93	1410192.51
198	560757.55	1410264.70
199	560803.54	1410308.38
200	560812.09	1410351.13
201	560761.59	1410418.32
202	560696.20	1410464.31
203	560595.43	1410487.02
204	560415.49	1410506.24
205	560216.59	1410512.97
206	560146.46	1410535.89
207	560090.02	1410562.83
208	560027.23	1410610.49
209	559864.44	1410759.00
210	559617.23	1410938.46
211	559535.40	1411012.30
212	559418.57	1411120.35
213	559348.82	1411202.52
214	559331.00	1411244.96
215	559274.20	1411295.94
216	559144.89	1411458.35
217	559084.16	1411483.65
218	559025.88	1411502.92

219	558957.20	1411473.43
220	558872.12	1411472.62
221	558778.95	1411532.08
222	558658.20	1411657.39
223	558518.37	1411846.64
224	558475.02	1411929.11
225	558423.84	1412004.03
226	558341.42	1412089.90
227	558204.02	1412191.50
228	558065.04	1412339.52
229	557941.20	1412397.05
230	557874.57	1412465.40
231	557762.54	1412641.18
232	557637.65	1412975.24
233	557625.90	1413063.92
234	557625.16	1413314.66
235	557622.17	1413457.26
236	557636.06	1413551.43
237	557682.49	1413616.56
238	557813.41	1413653.33
239	557836.51	1413659.73
240	557934.07	1413728.09
241	557978.32	1413770.11
242	558014.50	1413832.90
243	558073.43	1413884.03
244	558540.87	1414149.07
245	558531.80	1414284.91
246	558511.73	1414383.23
247	558523.73	1414469.69
248	558557.72	1414590.07
249	558554.87	1414657.09
250	558502.10	1414778.39
251	558486.25	1414875.77
252	558486.90	1414988.23
253	558524.50	1415036.39
254	558676.79	1415078.73
255	558788.22	1415158.84
256	558844.24	1415194.58
257	558890.42	1415206.50
258	559122.20	1415183.65
259	559352.30	1415408.09
260	559565.06	1415484.37
261	559724.23	1415522.26
262	559952.78	1415539.83
263	560103.47	1415538.41
264	560289.59	1415522.50
265	560486.71	1415502.08
266	560625.59	1415506.91
267	560725.49	1415520.29
268	560817.96	1415544.11
269	560911.12	1415602.26

270	560991.67	1415668.44
271	561067.23	1415738.99
272	561188.64	1415885.85
273	561243.39	1415938.81
274	561245.36	1415992.01
275	561212.49	1416048.49
276	561175.80	1416167.77
277	561040.67	1416506.32
278	561024.37	1416583.07
279	560997.84	1416657.46
280	561010.99	1416839.22
281	561052.75	1416922.50
282	560923.60	1416937.32
283	560714.63	1417023.73
284	560612.40	1417082.79
285	560321.78	1417025.32
286	560182.84	1417018.96
287	560060.12	1417037.38
288	559781.87	1417133.17
289	559539.26	1417242.79
290	559323.79	1417396.83
291	558740.70	1417443.40
292	558644.59	1417482.46
293	558295.03	1417675.04
294	558224.94	1417767.82
295	558102.13	1417970.22
296	557965.22	1418250.98
297	557889.89	1418342.53
298	557820.26	1418395.61
299	557554.01	1418501.74
300	557432.89	1418595.58
301	557314.24	1418684.10
302	557061.21	1418670.84
303	556904.90	1418711.15
304	556769.22	1418798.67
305	556536.26	1419119.82
306	556465.81	1419195.41
307	556290.13	1419311.55
308	556084.21	1419421.72
309	555979.72	1419498.01
310	555766.15	1420058.30
311	555725.90	1420075.02
312	555646.73	1420046.25
313	555561.83	1419993.75
314	555395.82	1420009.12
315	555254.69	1420086.17
316	554992.75	1420462.20
317	554873.16	1420567.94
318	554780.83	1420598.96
319	554680.96	1420582.52
320	554512.89	1420498.67

321	554396.43	1420440.20
322	554241.74	1420369.33
323	554168.65	1420381.44
324	554075.00	1420474.70
325	553779.98	1420520.56
326	553644.81	1420569.70
327	553516.45	1420694.12
328	553415.54	1420880.20
329	553369.01	1420971.16
330	553118.93	1420973.71
331	552774.37	1421156.92
332	552537.82	1421242.58
333	552379.80	1421388.79
334	552305.03	1421509.45
335	552203.47	1421536.72
336	551974.42	1421480.62
337	551439.03	1421428.25
338	551316.71	1421465.19
339	551160.74	1421522.71
340	550943.64	1421536.49
341	550857.71	1421560.79
342	550795.15	1421575.32
343	550735.37	1421534.23
344	550686.49	1421450.53
345	550477.53	1421416.51
346	550443.99	1421377.52
347	550386.56	1421135.20
348	550335.89	1421091.25
349	550169.81	1421102.65
350	550027.46	1421185.01
351	549889.31	1421342.75
352	549712.13	1421386.13
353	549589.83	1421425.74
354	549487.03	1421519.19
355	549364.12	1421717.63
356	549221.67	1421794.70
357	549078.92	1421982.95
358	548998.97	1422042.86
359	548402.41	1422072.49
360	548096.16	1422081.51
361	547976.66	1422065.47
362	547836.55	1422003.54
363	547675.81	1421894.39
364	547508.85	1421799.92
365	547377.57	1421784.13
366	547262.03	1421770.66
367	547137.11	1421745.48
368	547059.90	1421748.41
369	546906.54	1421804.54
370	546706.36	1421876.20
371	546630.11	1421925.42

372	546449.23	1422106.54
373	546384.29	1422133.04
374	546061.49	1422164.89
375	545912.74	1422190.49
376	545764.98	1422265.04
377	545660.38	1422398.23
378	545610.72	1422528.95
379	545540.22	1422791.15
380	545472.53	1422936.82
381	545304.34	1423223.53
382	545245.82	1423370.32
383	545217.55	1423521.79
384	545144.68	1423606.68
385	544946.57	1423715.37
386	544723.96	1423968.80
387	544600.24	1424064.01
388	544287.03	1424116.85
389	544174.11	1424165.52
390	543997.87	1424380.95
391	543839.22	1424623.79
392	543775.90	1424916.26
393	543698.59	1425039.64
394	543531.53	1425192.66
395	543476.94	1425212.32
396	543388.76	1425191.67
397	543164.75	1425126.18
398	543109.09	1425094.25
399	543023.30	1424999.43
400	542889.32	1424979.72
401	542574.01	1424994.22
402	542248.09	1424940.12
403	542024.90	1424913.01
404	541901.95	1424919.52
405	541723.49	1424965.60
406	541481.26	1425093.73
407	541355.44	1425151.93
408	541225.59	1425206.23
409	541119.33	1425260.06
410	541040.92	1425330.52
411	540932.87	1425487.61
412	540859.41	1425544.72
413	540702.03	1425596.96
414	540487.41	1425729.79
415	540340.58	1425785.79
416	540062.17	1425873.63
417	539654.03	1425958.89
418	539461.29	1426010.55
419	539315.27	1426104.89
420	539012.01	1426383.84
421	538848.20	1426505.03
422	538611.62	1426652.89

423	538451.99	1426785.91
424	538249.37	1426986.93
425	537768.39	1427415.53
426	537637.09	1427525.47
427	537490.54	1427594.68
428	537212.11	1427618.99
429	537138.72	1427680.09
430	536933.14	1427933.17
431	536874.01	1428113.07
432	536710.48	1428309.69
433	536629.36	1428314.01
434	536395.74	1428226.24
435	536153.24	1428215.39
436	536063.44	1428242.42
437	535880.74	1428274.00
438	535715.57	1428265.53
439	535540.84	1428238.73
440	535319.68	1428247.29
441	535227.04	1428263.78
442	535060.06	1428357.23
443	534837.45	1428421.42
444	534771.89	1428481.01
445	534540.73	1428953.01
446	534460.08	1429042.04
447	534365.05	1429069.15
448	534203.83	1429063.23
449	534012.91	1429139.99
450	533878.50	1429226.18
451	533790.52	1429340.49
452	533743.82	1429424.84
453	533590.24	1429533.91
454	533513.68	1429567.27
455	533380.83	1429539.59
456	533156.83	1429599.83
457	533062.75	1429673.25
458	533010.12	1429724.63
459	532914.78	1429737.22
460	532591.38	1429867.01
461	532346.61	1429873.41
462	532238.55	1429903.45
463	532218.85	1430026.95
464	532234.01	1430125.90
465	532348.07	1430320.73
466	532353.25	1430443.69
467	532264.20	1430571.39
468	532166.39	1430716.25
469	532110.43	1430922.53
470	532106.89	1431066.88
471	532173.25	1431234.91
472	532338.30	1431427.36
473	532370.19	1431511.39

474	532467.29	1431962.01
475	532656.46	1432557.61
476	532688.47	1432963.25
477	532640.11	1433219.69
478	532501.36	1433475.36
479	532320.47	1433656.45
480	532225.01	1433725.95
481	532149.23	1433735.45
482	532088.69	1433720.82
483	532002.07	1433648.52
484	531882.68	1433512.03
485	531786.14	1433467.71
486	531588.83	1433489.02
487	531209.38	1433504.85
488	530844.92	1433485.93
489	530711.93	1433451.65
490	530380.91	1433340.74
491	530245.63	1433322.38
492	530100.58	1433337.30
493	529916.88	1433383.47
494	529802.96	1433384.51
495	529418.49	1433285.31
496	529245.37	1433274.32
497	529154.56	1433252.39
498	528992.45	1433139.31
499	528837.04	1433097.55
500	528623.02	1433071.54
501	528277.83	1433160.75
502	528045.86	1433152.35
503	527875.61	1433215.43
504	527517.55	1433379.05
505	527292.95	1433410.17
506	527113.26	1433398.03
507	526915.63	1433403.46
508	526779.69	1433353.34
509	526605.23	1433401.96
510	526412.83	1433534.33
511	526187.02	1433696.51
512	525854.46	1433826.51
513	525201.89	1434061.07
514	524833.65	1434175.92
515	524661.62	1434216.54
156	524518.62	1434204.95
517	524261.21	1434169.28
518	524090.34	1434203.28
519	523932.40	1434291.25
520	523776.61	1434420.22
521	523688.47	1434526.59
522	523651.39	1434696.78
523	523663.63	1434908.28
524	523728.61	1435199.41

525	523722.95	1435305.42
526	523678.74	1435446.64
527	523594.02	1435592.63
528	523448.21	1435697.59
529	523266.41	1435835.01
530	523089.68	1435964.42
531	522902.93	1436053.02
532	522774.05	1436090.08
533	522391.62	1436152.29
534	522297.20	1436209.84
535	522228.30	1436297.29
536	522173.33	1436361.96
537	521887.97	1436620.67
538	521797.54	1436680.78
539	521425.54	1436867.15
540	521297.68	1436953.20
541	521224.23	1437075.16
542	521141.99	1437340.24
543	520935.53	1437425.27
544	520816.89	1437515.06
545	520586.32	1437763.40
546	520277.57	1437870.39
547	520180.31	1437917.40
548	520069.17	1437989.86
549	519892.62	1438066.32
550	519722.32	1438190.27
551	519600.25	1438241.77
552	519478.87	1438261.50
553	519337.80	1438280.31
554	519204.20	1438342.63
555	519125.72	1438348.25
556	518763.23	1438363.71
557	518589.89	1438404.36
558	518455.32	1438483.90
559	518106.85	1438544.08
560	517779.92	1438568.07
561	517411.24	1438538.63
562	517005.58	1438492.80
563	516851.60	1438519.83
564	516386.06	1438745.20
565	516171.62	1438825.08
566	515881.09	1438899.93
567	515712.78	1438931.22
568	515626.24	1438926.41
569	515307.67	1438849.62
570	515094.82	1438816.98
571	514955.23	1438843.68
572	514764.50	1438931.03
573	514532.01	1439088.07
574	514404.34	1439121.14
575	513941.85	1439051.33

576	513780.39	1439097.02
577	513606.66	1439056.95
578	513445.94	1439074.84
579	513319.84	1439121.14
580	513199.11	1439236.13
581	513061.36	1439224.44
582	512851.12	1439255.26
583	512704.25	1439247.71
584	512593.93	1439169.26
585	512517.71	1439094.09
586	512407.94	1438979.89
587	512354.71	1438876.45
588	512275.29	1438646.48
589	512201.79	1438513.00
590	512142.77	1438445.41
591	512083.51	1438429.43
592	512026.13	1438442.53
593	511839.10	1438581.38
594	511611.67	1438793.91
595	511447.16	1439134.81
596	511377.87	1439392.99
597	511369.09	1439538.76
598	511441.93	1439766.23
599	511440.64	1439831.11
600	511371.48	1439906.65
601	511060.05	1440046.79
602	510779.74	1440298.76
603	510652.95	1440437.71
604	510536.29	1440622.77
605	510458.38	1440656.14
606	510203.98	1440641.56
607	509882.23	1440599.27
608	509595.71	1440615.79
609	509354.61	1440673.73
610	509080.88	1440801.15
611	508881.87	1440929.68
612	508770.43	1441051.12
613	508641.66	1441284.07
614	508529.30	1441298.32
615	508395.38	1441282.57
616	508250.57	1441310.70
617	508045.23	1441260.71
618	507907.61	1441256.94
619	507674.86	1441274.98
620	507343.86	1441226.26
621	507152.89	1441228.87
622	507033.54	1441279.00
623	506650.36	1441289.61
624	506513.20	1441363.90
625	506415.72	1441458.58
626	506301.91	1441839.44

627	506199.98	1442098.33
628	506095.91	1442254.01
629	505983.18	1442371.48
630	505877.03	1442426.63
631	505770.05	1442442.06
632	505533.21	1442378.15
633	505312.33	1442390.68
634	505180.96	1442366.93
635	504957.73	1442265.66
636	504864.40	1442245.10
637	504703.34	1442302.69
638	504546.60	1442315.22
639	504245.90	1442328.05
640	503930.78	1442339.87
641	503779.10	1442407.86
642	503610.32	1442534.45
643	503340.03	1442751.80
644	503179.60	1442966.88
645	503026.92	1443112.98
646	502807.79	1443210.17
647	502580.75	1443304.87
648	502459.45	1443386.79
649	502385.86	1443498.17
650	502305.80	1443739.39
651	502256.69	1443831.73
652	502143.64	1443933.33
653	502046.47	1443980.33
654	501887.16	1443933.32
655	501576.51	1443717.41
656	501353.93	1443711.43
657	501078.54	1443744.93
658	500894.87	1443722.26
659	500541.57	1443595.89
660	500088.46	1443704.55
661	499973.13	1443696.33
662	499834.19	1443621.13
663	499520.31	1443312.63
664	499403.51	1443232.98
665	499188.54	1443214.94
666	499054.29	1443240.21
667	498919.80	1443254.90
668	498756.67	1443148.42
669	498591.09	1443178.33
670	498434.86	1443215.97
671	498244.08	1443291.39
672	498178.58	1443288.77
673	497942.42	1443132.18
674	497656.81	1442925.01
675	497369.07	1442741.70
676	497071.19	1442636.69
677	496963.81	1442506.58

678	496751.18	1442349.50
679	496680.25	1442272.88
680	496644.86	1442206.10
681	496618.76	1441956.51
682	496589.37	1441800.94
6836	496518.09	1441644.93
684	496359.56	1441444.38
685	496093.49	1441234.15
686	495966.73	1441178.53
687	495796.43	1441168.82
688	495611.31	1441201.77
689	495497.63	1441272.94
690	495367.51	1441372.26
691	495272.70	1441405.97
692	495119.71	1441411.77
693	494949.36	1441337.23
694	494826.22	1441265.65
695	494734.79	1441147.11
696	494610.68	1441030.57
697	494579.84	1441011.12
698	494571.38	1440990.44
699	494587.57	1440975.76
700	494577.15	1440952.45
701	494587.60	1440918.71
702	494594.49	1440893.44
703	494575.40	1440887.14
704	494580.09	1440862.64
705	494561.63	1440825.94
706	494542.37	1440813.48
707	494548.12	1440779.10
708	494594.59	1440760.42
709	494655.49	1440739.72
710	494721.66	1440721.22
711	494741.73	1440705.52
712	494824.18	1440696.44
713	494856.34	1440679.63
714	494885.60	1440670.49
715	494955.50	1440645.80
716	495000.82	1440625.80
717	495065.57	1440611.88
718	495085.42	1440588.53
719	495133.94	1440559.10
720	495194.17	1440543.10
721	495251.67	1440536.95
722	495310.70	1440504.98
723	495355.72	1440461.18
724	495405.24	1440440.09
725	495469.40	1440425.48
726	495504.31	1440423.77
727	495543.42	1440441.72
728	495569.37	1440450.94

729	495650.42	1440418.37
730	495750.58	1440392.88
731	495878.66	1440337.17
732	495925.91	1440318.47
733	495970.42	1440309.64
734	496003.05	1440285.24
735	496047.38	1440269.60
736	496095.34	1440248.55
737	496168.03	1440273.96
738	496220.18	1440246.85
739	496284.36	1440211.69
740	496343.05	1440196.46
741	496366.03	1440202.71
742	496393.15	1440196.67
743	496396.26	1440171.51
744	496456.30	1440148.59
745	496498.83	1440144.54
746	496638.94	1440085.34
747	496775.31	1440027.72
748	496842.12	1440003.90
749	496896.89	1439953.78
750	497010.33	1439904.50
751	497064.09	1439904.56
752	497169.14	1439866.06
753	497202.32	1439828.69
754	497259.33	1439808.90
755	497355.42	1439801.80
756	497412.60	1439775.21
757	497484.33	1439735.26
758	497590.59	1439742.35
759	497663.19	1439718.39
760	497733.23	1439731.68
761	497795.48	1439761.96
762	497857.37	1439783.12
763	497922.00	1439789.75
764	498005.21	1439813.39
765	498067.65	1439796.50
766	498097.83	1439763.75
767	498146.32	1439741.36
768	498232.38	1439675.26
769	498313.91	1439606.24
770	498374.25	1439623.61
771	498414.19	1439672.69
772	498471.15	1439671.94
773	498565.83	1439586.65
774	498715.63	1439405.62
775	498749.63	1439261.11
776	498811.40	1439189.58
777	498889.42	1439160.18
778	498937.77	1439153.66
779	498958.39	1439158.43

780	498997.43	1439115.61
781	499029.96	1439087.42
782	499102.74	1439086.55
783	499181.15	1439046.94
784	499242.75	1438998.22
785	499320.77	1438968.76
786	499378.16	1438954.07
787	499484.67	1438911.74
788	499622.40	1438879.98
789	499756.85	1438862.75
790	499830.31	1438821.02
791	499874.82	1438811.91
792	499903.98	1438832.81
793	499961.31	1438808.07
794	499967.35	1438779.80
795	499982.23	1438740.33
796	500015.49	1438710.21
797	500035.99	1438668.90
798	500066.80	1438634.66
799	500075.20	1438589.98
800	500101.63	1438545.60
801	500100.76	1438500.11
802	500108.72	1438468.75
803	500138.63	1438454.65
804	500160.88	1438408.12
805	500179.36	1438378.40
806	500188.88	1438321.59
807	500230.35	1438273.34
808	500272.43	1438231.25
809	500284.74	1438179.24
810	500281.67	1438121.63
811	500324.96	1438096.21
812	500357.60	1437953.28
813	500381.77	1437894.95
814	500374.74	1437741.74
815	500391.21	1437648.64
816	500426.45	1437489.72
817	500416.21	1437447.44
818	500422.35	1437392.63
819	500441.40	1437308.61
820	500410.01	1437185.06
821	500386.43	1437109.22
822	500352.55	1437090.36
823	500311.27	1437073.96
824	500285.41	1437042.77
825	500284.96	1436995.71
826	500317.27	1436984.18
827	500354.94	1436977.18
828	500396.49	1436944.95
829	500428.95	1436938.79
830	500444.81	1436936.82

831	500460.36	1436896.91
832	500485.09	1436855.28
833	500496.78	1436812.44
834	500505.80	1436782.96
835	500497.23	1436744.47
836	500497.99	1436714.01
837	500502.49	1436685.86
838	500504.85	1436656.92
839	500486.13	1436639.14
840	500500.31	1436602.32
841	500521.32	1436563.05
842	500572.86	1436507.77
843	500582.18	1436459.68
844	500597.05	1436419.09
845	500614.79	1436373.82
846	500645.90	1436376.06
847	500677.07	1436380.55
848	500697.19	1436366.37
849	500726.75	1436326.10
850	500745.39	1436285.34
851	500808.27	1436229.77
852	500854.74	1436210.38
853	500895.26	1436167.57
854	500962.95	1436121.00
855	501045.83	1436072.49
856	501121.48	1436049.50
857	501139.33	1436064.26
858	501169.16	1436089.68
859	501202.53	1436075.92
860	501237.79	1436049.88
861	501273.00	1436033.83
862	501295.36	1436020.37
863	501310.81	1436002.48
864	501300.11	1435984.93
865	501324.65	1435982.73
866	501350.49	1435970.24
867	501375.84	1435939.65
868	501408.33	1435908.79
869	501428.76	1435880.94
870	501438.20	1435850.34
871	501462.70	1435829.54
872	501499.97	1435807.34
873	501536.69	1435776.73
874	501559.44	1435748.48
875	501598.01	1435720.73
876	501627.40	1435673.33
877	501639.32	1435648.32
878	501661.02	1435609.40
879	501681.83	1435583.46
880	501705.29	1435556.67
881	501733.67	1435539.23

882	501760.28	1435513.84
883	501778.03	1435485.65
884	501771.52	1435466.49
885	501765.57	1435442.73
886	501777.16	1435421.91
887	501796.90	1435406.18
888	501784.22	1435371.97
889	501810.31	1435356.51
890	501830.92	1435348.76
891	501865.21	1435357.78
892	501894.11	1435360.79
893	501922.34	1435367.70
894	501949.09	1435364.32
895	501966.49	1435379.08
896	501984.65	1435379.74
897	501993.84	1435364.65
898	502020.68	1435352.64
899	502045.73	1435339.82
900	502063.70	1435346.14
901	502090.66	1435359.88
902	502137.07	1435325.14
903	502174.63	1435301.74
904	502194.74	1435274.33
905	502201.73	1435252.08
906	502230.99	1435238.44
907	502250.05	1435244.03
908	502277.13	1435253.60
909	502309.14	1435243.64
910	502329.23	1435228.34
911	502353.60	1435219.71
912	502373.92	1435200.22
913	502403.19	1435174.42
914	502425.86	1435172.70
915	502453.60	1435178.43
916	502511.60	1435152.66
917	502543.30	1435126.30
918	502566.79	1435096.04
919	502599.92	1435089.88
920	502647.61	1435087.95
921	502692.00	1435078.45
922	502707.34	1435086.41
923	502739.01	1435088.56
924	502763.76	1435081.91
925	502777.32	1435046.60
926	502800.07	1435017.93
927	502848.10	1435003.04
928	502872.62	1434987.19
929	502889.82	1434976.14
930	502910.67	1434964.99
931	502940.74	1434956.65
932	502955.90	1434944.87

933	502978.19	1434928.37
934	503001.03	1434933.80
935	503019.41	1434938.63
936	503048.28	1434914.39
937	503057.52	1434923.29
938	503084.25	1434932.43
939	503107.01	1434904.53
940	503130.29	1434865.94
941	503152.31	1434839.62
942	503184.32	1434820.55
943	503213.58	1434806.99
944	503240.52	1434768.37
945	503274.07	1434748.55
946	503322.20	1434732.88
947	503355.52	1434703.94
948	503380.24	1434691.91
949	503389.01	1434678.03
950	503401.69	1434673.11
951	503402.90	1434689.77
952	503419.91	1434702.28
953	503437.16	1434698.01
954	503464.83	1434682.88
955	503485.00	1434701.31
956	503560.33	1434717.63
957	503616.70	1434732.88
958	503673.68	1434741.24
959	503764.05	1434749.60
960	503806.96	1434743.19
961	503840.63	1434727.89
962	503879.67	1434713.94
963	503920.77	1434693.15
964	503951.70	1434675.87
965	503971.69	1434656.40
966	503995.60	1434642.91
967	504039.60	1434648.57
968	504075.98	1434652.23
969	504114.17	1434665.61
970	504152.34	1434678.35
971	504185.08	1434683.52
972	504192.13	1434662.90
973	504210.78	1434652.52
974	504227.27	1434649.05
975	504243.96	1434648.63
976	504277.95	1434646.26
977	504295.56	1434655.64
978	504313.45	1434671.87
979	504342.63	1434672.68
980	504378.07	1434665.69
981	504403.77	1434661.21
982	504430.02	1434651.48
983	504456.87	1434635.58

984	504479.03	1434644.13
985	504508.49	1434643.38
986	504543.86	1434633.34
987	504570.37	1434603.80
988	504601.83	1434593.94
989	504640.41	1434592.17
990	504662.09	1434582.49
991	504683.62	1434562.98
992	504698.43	1434571.73
993	504717.17	1434564.38
994	504767.94	1434565.34
995	504805.94	1434571.22
996	504820.79	1434590.58
997	504844.52	1434599.80
998	504873.39	1434605.91
999	504896.59	1434594.71
1000	504913.92	1434593.49
1001	504936.15	1434575.45
1002	504956.35	1434564.32
1003	504990.24	1434557.36
1004	505000.14	1434531.30
1005	505031.55	1434488.76
1006	505042.76	1434470.30
1007	505071.45	1434469.56
1008	505112.64	1434482.93
1009	505148.02	1434473.67
1010	505180.95	1434459.89
1011	505213.81	1434474.25
1012	505240.90	1434458.35
1013	505284.00	1434442.10
1014	505315.28	1434437.49
1015	505346.43	1434428.69
1016	505363.30	1434409.31
1017	505387.26	1434397.66
1018	505401.76	1434372.68
1019	505417.09	1434349.87
1020	505440.54	1434353.09
1021	505467.99	1434359.95
1022	505504.73	1434355.97
1023	505545.14	1434339.01
1024	505578.93	1434297.92
1025	505613.87	1434301.97
1026	505632.48	1434290.10
1027	505652.66	1434264.90
1028	505673.08	1434267.43
1029	505710.49	1434263.43
1030	505739.93	1434247.89
1031	505745.72	1434222.00
1032	505764.65	1434226.82
1033	505790.44	1434225.38
1034	505828.71	1434216.20

1035	505864.79	1434178.08
1036	505888.07	1434169.91
1037	505916.25	1434175.20
1038	505937.94	1434165.60
1039	505946.94	1434134.96
1040	505964.08	1434095.84
1041	505978.46	1434065.91
1042	506015.63	1434070.27
1043	506035.92	1434062.89
1044	506051.01	1434030.68
1045	506080.90	1434020.02
1046	506123.11	1434012.15
1047	506154.97	1434004.47
1048	506176.59	1433992.54
1049	506219.95	1433973.26
1050	506260.20	1433975.97
1051	506282.21	1433953.42
1052	506315.10	1433933.63
1053	506341.38	1433929.92
1054	506371.48	1433923.07
1055	506381.93	1433887.94
1056	506411.80	1433871.97
1057	506410.17	1433838.65
1058	506388.44	1433815.73
1059	506375.63	1433789.47
1060	506388.46	1433755.77
1061	506415.93	1433737.61
1062	506446.38	1433744.46
1063	506462.62	1433726.59
1064	506479.44	1433705.65
1065	506497.76	1433681.71
1066	506497.80	1433652.86
1067	506507.18	1433636.71
1068	506500.48	1433609.52
1069	506489.73	1433576.43
1070	506487.80	1433557.53
1071	506494.98	1433542.14
1072	506522.32	1433549.79
1073	506541.51	1433559.98
1074	506552.21	1433534.68
1075	506569.26	1433491.75
1076	506605.45	1433457.38
1077	506621.75	1433424.73
1078	506638.09	1433410.66
1079	506639.26	1433382.21
1080	506634.19	1433362.20
1081	506646.76	1433349.01
1082	506654.10	1433326.84
1083	506646.56	1433310.69
1084	506651.85	1433295.43
1085	506662.63	1433290.56

1086	506674.37	1433274.71
1087	506673.42	1433255.01
1088	506653.65	1433235.08
1089	506644.59	1433220.11
1090	506644.84	1433199.24
1091	506647.14	1433184.77
1092	506667.49	1433184.25
1093	506681.49	1433156.88
1094	506677.12	1433133.88
1095	506671.30	1433115.00
1096	506685.11	1433075.98
1097	506701.27	1433041.85
1098	506718.37	1433018.22
1099	506727.82	1433017.98
1100	506740.88	1433010.51
1101	506746.67	1432997.85
1102	506733.44	1432984.89
1103	506735.95	1432978.75
1104	506753.09	1432983.26
1105	506770.14	1432970.67
1106	506784.45	1432968.82
1107	506796.47	1432951.41
1108	506812.96	1432943.00
1109	506819.64	1432925.80
1110	506831.00	1432908.46
1111	506844.82	1432900.48
1112	506859.41	1432883.21
1113	506867.12	1432875.81
1114	506884.17	1432876.51
1115	506897.40	1432858.70
1116	506888.09	1432833.92
1117	506904.81	1432825.93
1118	506906.10	1432802.00
1119	506884.54	1432785.86
1120	506861.47	1432784.54
1121	506849.64	1432766.25
1122	506858.18	1432760.31
1123	506879.01	1432760.98
1124	506894.61	1432779.53
1125	506912.99	1432775.25
1126	506919.33	1432753.45
1127	506898.24	1432729.38
1128	506872.70	1432705.36
1129	506880.91	1432699.85
1130	506904.62	1432712.89
1131	506924.17	1432707.45
1132	506940.97	1432715.79
1133	506954.29	1432736.30
1134	506968.45	1432741.60
1135	506984.89	1432731.71
1136	506980.21	1432714.01

1137	506986.12	1432705.52
1138	507006.27	1432696.67
1139	507014.53	1432680.13
1140	507005.61	1432670.89
1141	506981.60	1432676.44
1142	506964.82	1432673.05
1143	506969.84	1432660.41
1144	506998.74	1432654.51
1145	507027.92	1432642.11
1146	507046.31	1432651.54
1147	507071.75	1432654.29
1148	507082.96	1432635.77
1149	507069.25	1432617.17
1150	507072.14	1432608.40
1151	507088.53	1432614.06
1152	507105.32	1432604.17
1153	507107.11	1432587.01
1154	507097.14	1432566.76
1155	507065.80	1432568.76
1156	507049.28	1432558.15
1157	507051.78	1432538.36
1158	507066.95	1432539.53
1159	507084.09	1432531.11
1160	507074.10	1432523.03
1161	507078.42	1432513.44
1162	507099.89	1432512.89
1163	507109.43	1432498.59
1164	507110.17	1432483.79
1165	507092.92	1432475.11
1166	507076.60	1432459.27
1167	507074.94	1432437.68
1168	507094.34	1432425.45
1169	507093.19	1432411.06
1170	507094.95	1432392.42
1171	507114.92	1432390.01
1172	507140.43	1432395.44
1173	507164.42	1432402.40
1174	507181.00	1432384.52
1175	507193.67	1432361.50
1176	507170.09	1432340.47
1177	507161.39	1432326.27
1178	507168.10	1432323.41
1179	507182.32	1432331.18
1180	507199.08	1432333.44
1181	507214.90	1432303.42
1182	507170.23	1432271.19
1183	507173.96	1432251.37
1184	507196.39	1432227.33
1185	507213.72	1432212.83
1186	507217.02	1432162.70
1187	507222.99	1432156.82

1188	507243.59	1432148.38
1189	507260.33	1432154.39
1190	507256.09	1432180.66
1191	507255.89	1432203.42
1192	507282.90	1432210.72
1193	507294.45	1432187.68
1194	507287.48	1432167.35
1195	507290.49	1432149.81
1196	507294.49	1432127.73
1197	507318.91	1432138.49
1198	507340.94	1432142.11
1199	507351.98	1432130.10
1200	507347.31	1432108.23
1201	507355.98	1432085.60
1202	507370.12	1432046.51
1203	507379.93	1431998.12
1204	507369.29	1431969.19
1205	507366.44	1431944.59
1206	507376.10	1431921.23
1207	507381.02	1431877.92
1208	507379.06	1431831.31
1209	507385.09	1431814.48
1210	507403.51	1431821.16
1211	507427.05	1431823.18
1212	507443.18	1431800.78
1213	507438.15	1431782.32
1214	507452.69	1431776.30
1215	507467.42	1431760.02
1216	507456.53	1431747.72
1217	507469.94	1431740.60
1218	507486.15	1431721.60
1219	507489.32	1431697.27
1220	507497.45	1431675.44
1221	507503.60	1431649.90
1222	507483.23	1431649.64
1223	507460.26	1431657.01
1224	507456.80	1431639.28
1225	507476.92	1431611.13
1226	507474.73	1431581.57
1227	507472.77	1431552.42
1228	507497.31	1431532.86
1229	507513.71	1431507.43
1230	507498.37	1431477.42
1231	507502.35	1431454.21
1232	507510.69	1431440.71
1233	507523.84	1431419.10
1234	507511.48	1431396.72
1235	507519.94	1431383.22
1236	507542.86	1431378.82
1237	507547.68	1431362.38
1238	507543.27	1431337.46

1239	507558.00	1431320.84
1240	507588.01	1431297.68
1241	507599.17	1431258.73
1242	507592.51	1431250.56
1243	507600.31	1431237.64
1244	507587.18	1431224.32
1245	507604.06	1431218.60
1246	507617.44	1431196.99
1247	507650.71	1431197.28
1248	507649.35	1431173.86
1249	507618.35	1431157.95
1250	507614.43	1431121.65
1251	507586.10	1431092.74
1252	507566.01	1431076.98
1253	507573.83	1431024.83
1254	507585.27	1430988.29
1255	507570.52	1430972.68
1256	507560.74	1430959.71
1257	507572.89	1430960.54
1258	507595.28	1430965.98
1259	507611.08	1430943.25
1260	507592.24	1430920.18
1261	507598.24	1430901.87
1262	507622.49	1430874.69
1263	507637.48	1430837.56
1264	507629.81	1430788.84
1265	507657.35	1430755.14
1266	507677.19	1430729.61
1267	507695.78	1430747.74
1268	507719.48	1430742.98
1269	507722.98	1430700.41
1270	507743.60	1430679.47
1271	507735.36	1430643.84
1272	507733.52	1430623.39
1273	507739.66	1430597.44
1274	507732.86	1430579.08
1275	507705.45	1430573.27
1276	507701.60	1430539.30
1277	507715.26	1430511.60
1278	507732.82	1430501.62
1279	507759.10	1430493.40
1280	507766.42	1430470.11
1281	507748.05	1430460.67
1282	507732.10	1430445.94
1283	507729.43	1430428.12
1284	507755.34	1430418.43
1285	507774.60	1430405.44
1286	507759.72	1430384.18
1287	507736.09	1430378.69
1288	507716.30	1430370.49
1289	507701.02	1430351.15

1290	507708.10	1430331.61
1291	507731.94	1430332.57
1292	507752.52	1430354.39
1293	507779.84	1430343.11
1294	507801.38	1430309.56
1295	507799.94	1430269.45
1296	507784.73	1430235.69
1297	507779.41	1430200.91
1298	507788.05	1430172.49
1299	507787.22	1430138.80
1300	507760.36	1430123.92
1301	507736.11	1430138.16
1302	507714.55	1430152.69
1303	507697.77	1430131.55
1304	507715.37	1430109.48
1305	507723.01	1430067.59
1306	507743.14	1430009.06
1307	507708.76	1429964.39
1308	507709.66	1429924.58
1309	507734.79	1429816.10
1310	507756.87	1429777.24
1311	507751.76	1429705.70
1312	507749.17	1429664.06
1313	507762.22	1429638.71
1314	507794.35	1429641.31
1315	507813.22	1429621.47
1316	507836.23	1429620.55
1317	507830.60	1429591.15
1318	507849.48	1429575.84
1319	507873.99	1429572.26
1320	507897.19	1429578.82
1321	507921.54	1429586.98
1322	507940.48	1429555.77
1323	507969.68	1429512.99
1324	507963.46	1429495.19
1325	507955.34	1429473.06
1326	507980.79	1429462.19
1327	508002.90	1429424.82
1328	508029.04	1429365.79
1329	508052.95	1429324.63
1330	508074.20	1429265.37
1331	508094.14	1429230.39
1332	508099.44	1429201.77
1333	508109.80	1429175.01
1334	508125.47	1429169.33
1335	508148.70	1429114.27
1336	508157.02	1429068.18
1337	508153.13	1429018.60
1338	508144.00	1428982.43
1339	508150.00	1428950.48
1340	508161.95	1428943.32

1341	508174.39	1428896.80
1342	508189.29	1428887.31
1343	508222.48	1428901.62
1344	508249.39	1428887.32
1345	508279.02	1428861.21
1346	508308.98	1428821.04
1347	508324.81	1428786.09
1348	508317.60	1428768.88
1349	508327.09	1428751.97
1350	508349.36	1428721.03
1351	508359.75	1428681.76
1352	508350.57	1428648.21
1353	508336.73	1428637.24
1354	508343.85	1428619.18
1355	508355.20	1428618.91
1356	508376.37	1428606.31
1357	508373.28	1428589.27
1358	508383.12	1428573.14
1359	508390.40	1428575.22
1360	508407.10	1428579.75
1361	508443.17	1428571.31
1362	508448.40	1428552.59
1363	508466.70	1428527.83
1364	508495.54	1428514.25
1365	508521.05	1428493.14
1366	508517.34	1428468.70
1367	508520.35	1428450.82
1368	508518.65	1428431.50
1369	508508.86	1428418.10
1370	508508.36	1428397.69
1371	508527.61	1428393.05
1372	508526.65	1428372.23
1373	508530.22	1428363.37
1374	508544.57	1428362.66
1375	508553.38	1428349.94
1376	508545.66	1428329.99
1377	508558.58	1428299.01
1378	508569.58	1428302.91
1379	508593.29	1428298.16
1380	508599.59	1428278.28
1381	508594.16	1428256.44
1382	508594.68	1428245.82
1383	508615.12	1428230.91
1384	508626.84	1428196.28
1385	508633.47	1428171.52
1386	508640.08	1428163.73
1387	508652.56	1428178.26
1388	508674.49	1428178.43
1389	508675.11	1428158.35
1390	508686.66	1428152.41
1391	508700.92	1428134.96

1392	508702.98	1428110.25
1393	508698.18	1428096.02
1394	508707.12	1428093.11
1395	508731.44	1428099.72
1396	508751.61	1428087.07
1397	508756.29	1428064.63
1398	508782.95	1428053.37
1399	508798.88	1428040.48
1400	508816.69	1428027.11
1401	508821.27	1428000.50
1402	508811.91	1427972.61
1403	508821.50	1427977.67
1404	508837.32	1427978.41
1405	508847.08	1427972.52
1406	508846.13	1427952.05
1407	508843.71	1427930.49
1408	508849.57	1427919.74
1409	508862.11	1427922.83
1410	508873.24	1427913.51
1411	508872.51	1427901.79
1412	508861.28	1427888.78
1413	508845.91	1427879.34
1414	508837.31	1427868.88
1415	508845.49	1427861.90
1416	508858.90	1427869.13
1417	508876.46	1427863.05
1418	508881.68	1427844.68
1419	508873.96	1427838.45
1420	508857.96	1427830.50
1421	508851.13	1427815.12
1422	508862.02	1427814.50
1423	508883.24	1427812.78
1424	508898.34	1427797.64
1425	508895.73	1427781.81
1426	508907.27	1427762.59
1427	508917.24	1427737.33
1428	508918.82	1427724.78
1429	508926.99	1427731.36
1430	508935.80	1427741.04
1431	508955.68	1427748.47
1432	508979.11	1427750.58
1433	508993.96	1427739.20
1434	508999.94	1427719.77
1435	508989.94	1427715.84
1436	508979.80	1427701.67
1437	508966.79	1427679.24
1438	508961.83	1427662.68
1439	508966.80	1427647.79
1440	508978.85	1427648.98
1441	508995.96	1427652.38
1442	509010.10	1427643.27

1443	509005.64	1427629.74
1444	508994.08	1427620.98
1445	508996.18	1427611.46
1446	509008.08	1427588.41
1447	509002.51	1427565.37
1448	508988.50	1427561.19
1449	508988.66	1427553.98
1450	509004.59	1427554.72
1451	509034.91	1427556.67
1452	509065.71	1427536.98
1453	509076.91	1427512.33
1454	509073.00	1427493.49
1455	509080.29	1427482.29
1456	509096.66	1427487.19
1457	509123.76	1427498.68
1458	509143.97	1427487.59
1459	509148.07	1427468.90
1460	509128.15	1427459.49
1461	509114.54	1427444.28
1462	509106.30	1427416.85
1463	509116.18	1427369.98
1464	509135.46	1427325.56
1465	509139.68	1427297.76
1466	509173.61	1427283.44
1467	509179.24	1427267.75
1468	509188.50	1427259.54
1469	509208.87	1427254.88
1470	509226.16	1427238.56
1471	509234.23	1427213.35
1472	509235.67	1427194.73
1473	509251.79	1427184.87
1474	509266.94	1427189.80
1475	509283.36	1427178.80
1476	509304.11	1427148.69
1477	509319.54	1427142.31
1478	509339.69	1427119.42
1479	509357.19	1427088.69
1480	509383.00	1427078.94
1481	509403.35	1427060.22
1482	509405.39	1427048.08
1483	509397.80	1427033.08
1484	509403.94	1427020.42
1485	509423.93	1427004.82
1486	509454.23	1426992.28
1487	509466.37	1426974.18
1488	509458.08	1426962.65
1489	509455.90	1426950.97
1490	509475.07	1426947.83
1491	509494.85	1426937.10
1492	509517.04	1426929.78
1493	509525.41	1426903.01

1494	509532.52	1426852.04
1495	509545.17	1426813.86
1496	509555.39	1426781.04
1497	509577.44	1426753.94
1498	509572.34	1426731.67
1499	509574.01	1426708.52
1500	509639.65	1426680.29
1501	509648.43	1426698.31
1502	509665.75	1426709.97
1503	509685.92	1426688.14
1504	509700.43	1426662.50
1505	509710.35	1426635.77
1506	509707.27	1426618.53
1507	509723.33	1426592.43
1508	509701.79	1426562.21
1509	509705.45	1426524.96
1510	509729.44	1426499.80
1511	509722.29	1426471.14
1512	509711.15	1426447.53
1513	509687.33	1426447.75
1514	509666.14	1426445.58
1515	509673.16	1426409.45
1516	509700.09	1426381.88
1517	509693.55	1426359.64
1518	509675.27	1426354.01
1519	509687.22	1426332.52
1520	509719.59	1426299.52
1521	509735.21	1426269.19
1522	509735.94	1426239.21
1523	509759.86	1426220.55
1524	509794.13	1426215.55
1525	509814.39	1426197.26
1526	509817.25	1426172.60
1527	509820.78	1426162.28
1528	509841.06	1426158.75
1529	509874.09	1426162.12
1530	509914.40	1426149.42
1531	509929.65	1426121.71
1532	509931.41	1426102.38
1533	509946.13	1426103.51
1534	509963.49	1426117.14
1535	509996.69	1426127.72
1536	510033.72	1426126.83
1537	510053.60	1426106.43
1538	510053.42	1426080.64
1539	510054.40	1426061.33
1540	510070.75	1426046.88
1541	510103.12	1426041.58
1542	510117.44	1426026.47
1543	510136.51	1426018.38
1544	510169.26	1425996.75

1545	510190.69	1425975.82
1546	510206.12	1425969.72
1547	510231.94	1425974.40
1548	510251.20	1425974.71
1549	510269.16	1425948.92
1550	510274.50	1425902.16
1551	510283.89	1425885.62
1552	510313.61	1425881.16
1553	510348.27	1425860.19
1554	510361.33	1425838.68
1555	510348.43	1425801.83
1556	510346.03	1425767.06
1557	510367.22	1425736.18
1558	510359.83	1425697.86
1559	510339.66	1425659.28
1560	510335.60	1425648.00
1561	510368.00	1425643.83
1562	510400.84	1425635.06
1563	510463.66	1425608.96
1564	510497.44	1425611.90
1565	510533.15	1425606.51
1566	510540.13	1425595.76
1567	510564.90	1425589.08
1568	510600.71	1425615.49
1569	510621.94	1425591.53
1570	510643.55	1425559.93
1571	510636.65	1425527.46
1572	510657.98	1425502.37
1573	510663.57	1425475.52
1574	510703.03	1425436.36
1575	510707.63	1425405.59
1576	510693.03	1425381.29
1577	510718.04	1425366.29
1578	510756.33	1425371.09
1579	510765.31	1425337.11
1580	510789.71	1425314.91
1581	510789.30	1425297.89
1582	510772.10	1425272.53
1583	510790.43	1425252.03
1584	510832.85	1425239.28
1585	510882.14	1425214.94
1586	510891.15	1425177.63
1587	510846.49	1425176.45
1588	510824.78	1425153.44
1589	510837.38	1425126.08
1590	510822.30	1425096.15
1591	510835.42	1425044.33
1592	510848.37	1424957.64
1593	510840.12	1424896.46
1594	510814.86	1424850.01
1595	510756.13	1424795.40

1596	510688.36	1424786.92
1597	510626.79	1424739.16
1598	510556.37	1424670.34
1599	510521.11	1424587.05
1600	510514.83	1424547.78
1601	510521.80	1424490.05
1602	510466.15	1424438.32
1603	510407.23	1424423.06
1604	510346.31	1424435.10
1605	510309.21	1424466.29
1606	510257.37	1424476.63
1607	510221.69	1424473.67
1608	510219.88	1424458.53
1609	510245.07	1424436.73
1610	510266.08	1424398.37
1611	510286.05	1424381.22
1612	510271.20	1424361.09
1613	510259.74	1424323.43
1614	510233.51	1424268.74
1615	510201.50	1424228.60
1616	510162.78	1424219.63
1617	510135.21	1424267.33
1618	510121.40	1424323.75
1619	510095.63	1424334.96
1620	510063.55	1424319.76
1621	510048.11	1424273.93
1622	510030.05	1424184.14
1623	510017.83	1424147.34
1624	510034.65	1424058.98
1625	510031.65	1424026.49
1626	510000.79	1424001.43
1627	509950.46	1423953.32
1628	509909.14	1423900.54
1629	509895.35	1423859.18
1630	509828.74	1423823.60
1631	509757.63	1423819.21
1632	509667.59	1423837.66
1633	509602.28	1423857.72
1634	509549.47	1423817.71
1635	509549.89	1423769.51
1636	509548.43	1423707.79
1637	509554.30	1423669.01
1638	509560.25	1423633.62
1639	509530.82	1423617.28
1640	509497.33	1423608.18
1641	509479.20	1423608.61
1642	509451.86	1423638.86
1643	509423.88	1423669.84
1644	509391.29	1423698.65
1645	509377.78	1423734.59
1646	509345.59	1423747.50

1647	509321.23	1423738.96
1648	509287.72	1423729.16
1649	509284.34	1423713.27
1650	509299.81	1423693.97
1651	509287.92	1423671.50
1652	509180.79	1423649.80
1653	509139.44	1423628.59
1654	509097.40	1423578.07
1655	509080.35	1423529.93
1656	509080.20	1423490.51
1657	509056.36	1423442.53
1658	509005.13	1423384.67
1659	508961.93	1423378.84
1660	508950.62	1423348.01
1661	508934.19	1423293.08
1662	508904.04	1423137.63
1663	508893.40	1423101.49
1664	508860.15	1423102.97
1665	508814.90	1423109.42
1666	508771.98	1423083.08
1667	508753.78	1423051.70
1668	508762.78	1422980.20
1669	508772.48	1422914.81
1670	508761.94	1422873.44
1671	508734.92	1422850.62
1672	508713.09	1422854.88
1673	508707.07	1422887.67
1674	508685.87	1422918.48
1675	508654.78	1422916.95
1676	508571.92	1422833.96
1677	508549.37	1422807.21
1678	508551.69	1422773.03
1679	508570.32	1422765.81
1680	508603.13	1422712.67
1681	508617.08	1422662.31
1682	508607.35	1422631.45
1683	508584.58	1422595.59
1684	508597.78	1422546.03
1685	508642.43	1422485.06
1686	508667.95	1422410.97
1687	508657.70	1422362.88
1688	508625.18	1422328.81
1689	508613.34	1422307.82
1690	508617.99	1422282.69
1691	508575.92	1422197.25
1692	508521.53	1422131.82
1693	508514.26	1422082.66
1694	508520.45	1421990.09
1695	508541.96	1421905.42
1696	508540.50	1421843.21
1697	508525.61	1421791.19

1698	508472.10	1421763.68
1699	508392.87	1421740.44
1700	508339.23	1421706.85
1701	508323.35	1421674.64
1702	508328.26	1421627.46
1703	508323.23	1421573.80
1704	508315.09	1421515.62
1705	508288.95	1421463.87
1706	508240.43	1421396.80
1707	508224.11	1421374.42
1708	508232.53	1421281.72
1709	508209.78	1421255.74
1710	508202.36	1421228.64
1711	508100.94	1421126.33
1712	508077.29	1421085.18
1713	508098.44	1421017.98
1714	508126.19	1420976.42
1715	508121.62	1420942.39
1716	508122.39	1420908.24
1717	508095.88	1420873.95
1718	508078.90	1420793.99
1719	508046.74	1420740.95
1720	507993.49	1420695.19
1721	507952.64	1420661.22
1722	507947.52	1420637.10
1723	507975.78	1420584.08
1724	508013.97	1420536.20
1725	508034.64	1420481.87
1726	508030.77	1420444.08
1727	508010.31	1420411.20
1728	507986.91	1420376.12
1729	508005.34	1420325.66
1730	507994.36	1420274.33
1731	507993.89	1420219.77
1732	507997.07	1420164.30
1733	508006.01	1420122.40
1734	508012.70	1420084.37
1735	507977.02	1420047.52
1736	507960.44	1420013.77
1737	507937.95	1419959.72
1738	507911.83	1419907.96
1739	507919.62	1419883.54
1740	507943.13	1419855.72
1741	507958.48	1419831.13
1742	507946.37	1419798.05
1743	507968.11	1419789.92
1744	507977.39	1419767.73
1745	507997.38	1419711.94
1746	508043.06	1419660.86
1747	508072.72	1419604.85
1748	508103.14	1419543.45

1749	508097.73	1419506.47
1750	508072.34	1419422.89
1751	508065.14	1419370.68
1752	508070.47	1419341.02
1753	508064.65	1419281.23
1754	508068.76	1419231.88
1755	508056.84	1419172.86
1756	508032.86	1419116.59
1757	507993.06	1419059.83
1758	507972.71	1419031.11
1759	507986.64	1418992.49
1760	507994.49	1418941.56
1761	507989.74	1418899.20
1762	507985.13	1418843.20
1763	508004.10	1418796.41
1764	508046.25	1418706.77
1765	508063.43	1418679.45
1766	508039.29	1418664.80
1767	508033.09	1418631.94
1768	508016.09	1418599.33
1769	508040.64	1418528.24
1770	508051.49	1418491.60
1771	508043.44	1418470.16
1772	508023.88	1418456.96
1773	508023.08	1418406.60
1774	508009.19	1418358.37
1775	507970.50	1418320.94
1776	507912.60	1418299.91
1777	507876.97	1418289.27
1778	507866.57	1418267.10
1779	507870.78	1418251.46
1780	507821.73	1418188.89
1781	507772.92	1418121.73
1782	507743.46	1418113.42
1783	507676.42	1418076.98
1784	507641.47	1418067.17
1785	507631.36	1418072.70
1786	507534.69	1418059.68
1787	507511.22	1418045.16
1788	507484.34	1418008.24
1789	507451.58	1417966.93
1790	507423.73	1417920.91
1791	507385.17	1417903.83
1792	507373.27	1417844.94
1793	507337.36	1417762.78
1794	507306.01	1417695.21
1795	507273.00	1417642.52
1796	507240.87	1417609.10
1797	507210.48	1417569.29
1798	507187.83	1417536.79
1799	507146.42	1417531.28

1800	507106.40	1417513.60
1801	507094.56	1417491.89
1802	507061.68	1417474.59
1803	507019.02	1417408.83
1804	507011.12	1417379.04
1805	506995.90	1417355.49
1806	506936.91	1417325.37
1807	506892.56	1417313.07
1808	506837.14	1417308.23
1809	506804.06	1417296.89
1810	506744.30	1417247.40
1811	506701.58	1417198.32
1812	506669.96	1417137.95
1813	506657.92	1417067.39
1814	506638.04	1417024.23
1815	506617.42	1416998.54
1816	506577.84	1416950.08
1817	506530.01	1416871.28
1818	506510.60	1416849.73
1819	506469.49	1416822.58
1820	506449.62	1416794.96
1821	506440.39	1416755.02
1822	506385.40	1416704.92
1823	506362.34	1416653.91
1824	506333.67	1416640.90
1825	506319.36	1416607.85
1826	506286.17	1416547.16
1827	506230.69	1416499.06
1828	506207.01	1416455.26
1829	506190.52	1416379.71
1830	506177.13	1416337.87
1831	506107.69	1416242.70
1832	506039.80	1416132.38
1833	506002.87	1416077.78
1834	506007.90	1416048.82
1835	505993.95	1416011.95
1836	505998.46	1415994.46
1837	505987.71	1415936.30
1838	505966.80	1415881.77
1839	505947.57	1415852.22
1840	505927.52	1415796.18
1841	505940.17	1415774.26
1842	505933.79	1415737.58
1843	505914.58	1415724.71
1844	505874.87	1415689.95
1845	505819.82	1415646.42
1846	505791.79	1415591.26
1847	505755.99	1415547.65
1848	505719.02	1415501.46
1849	505678.42	1415476.97
1850	505650.57	1415420.19

1851	505647.31	1415373.24
1852	505627.40	1415333.45
1853	505601.82	1415273.36
1854	505602.04	1415212.63
1855	505622.90	1415164.38
1856	505633.34	1415143.28
1857	505627.18	1415106.23
1858	505590.16	1415087.75
1859	505598.11	1415018.92
1860	505646.60	1414956.43
1861	505737.43	1414921.76
1862	505792.84	1414865.97
1863	505836.66	1414824.01
1864	505910.97	1414802.73
1865	505946.25	1414751.83
1866	505966.68	1414683.95
1867	506020.23	1414644.03
1868	506074.63	1414638.03
1869	506101.36	1414613.91
1870	506135.00	1414488.05
1871	506178.62	1414401.34
1872	506192.56	1414275.64
1873	506155.47	1414212.47
1874	506134.74	1414165.42
1875	506070.15	1414081.65
1876	506025.03	1414059.10
1877	505959.13	1414017.34
1878	505947.75	1413980.40
1879	505903.06	1413946.45
1880	505879.38	1413896.42
1881	505871.53	1413853.11
1882	505883.02	1413818.22
1883	505851.26	1413790.85
1884	505804.99	1413776.73
1885	505791.45	1413747.40
1886	505797.01	1413685.85
1887	505784.01	1413609.57
1888	505766.93	1413530.55
1889	505723.41	1413514.81
1890	505682.44	1413472.93
1891	505680.66	1413426.73
1892	505702.22	1413373.95
1893	505720.63	1413319.75
1894	505737.51	1413292.03
1895	505726.56	1413280.17
1896	505705.37	1413247.27
1897	505657.53	1413206.52
1898	505608.51	1413167.99
1899	505574.58	1413137.62
1900	505580.29	1413123.85
1901	505596.11	1413119.34

1902	505625.13	1413113.19
1903	505632.30	1413094.87
1904	505650.77	1413068.67
1905	505648.07	1413052.04
1906	505609.57	1413026.29
1907	505547.87	1412977.57
1908	505490.06	1412970.47
1909	505437.10	1412976.21
1910	505388.48	1413007.59
1911	505351.81	1413004.71
1912	505315.92	1412986.39
1913	505290.73	1412907.26
1914	505272.00	1412884.89
1915	505185.77	1412854.73
1916	505147.52	1412840.78
1917	505111.70	1412774.81
1918	505087.64	1412732.12
1919	505055.06	1412697.12
1920	504987.20	1412667.12
1921	504946.04	1412652.44
1922	504925.64	1412609.69
1923	504880.42	1412587.11
1924	504836.45	1412550.16
1925	504762.19	1412486.49
1926	504725.18	1412431.71
1927	504712.10	1412350.82
1928	504676.32	1412312.14
1929	504635.03	1412259.92
1930	504619.46	1412203.40
1931	504586.43	1412152.49
1932	504565.14	1412134.92
1933	504536.86	1412134.46
1934	504469.83	1412096.09
1935	504389.82	1412075.52
1936	504325.96	1412071.45
1937	504267.18	1412086.07
1938	504229.85	1412052.64
1939	504208.08	1412023.12
1940	504200.72	1411980.78
1941	504170.72	1411957.17
1942	504135.56	1411941.65
1943	504109.97	1411926.29
1944	504067.36	1411900.61
1945	504064.08	1411882.58
1946	504096.32	1411828.79
1947	504140.29	1411751.90
1948	504122.00	1411718.21
1949	504143.95	1411677.49
1950	504209.94	1411568.39
1951	504255.40	1411497.63
1952	504300.90	1411450.06

1953	504356.86	1411370.74
1954	504400.19	1411304.54
1955	504419.31	1411241.21
1956	504433.52	1411155.13
1957	504470.35	1411034.50
1958	504495.69	1410943.74
1959	504499.24	1410895.86
1960	504473.48	1410787.87
1961	504470.14	1410730.02
1962	504495.21	1410663.45
1963	504548.81	1410577.40
1964	504578.83	1410491.78
1965	504599.98	1410418.42
1966	504591.86	1410354.82
1967	504599.06	1410300.93
1968	504597.12	1410208.41
1969	504572.17	1410101.32
1970	504550.04	1409954.36
1971	504519.13	1409891.52
1972	504521.64	1409825.49
1973	504524.56	1409747.01
1974	504547.07	1409664.09
1975	504595.03	1409562.76
1976	504633.85	1409461.04
1977	504632.61	1409417.45
1978	504640.76	1409360.01
1979	504640.39	1409246.60
1980	504621.13	1409192.77
1981	504591.23	1409189.22
1982	504578.15	1409154.21
1983	504602.16	1409110.43
1984	504669.57	1409055.22
1985	504716.36	1408972.37
1986	504753.73	1408880.17
1987	504761.03	1408814.05
1988	504737.54	1408776.22
1989	504732.03	1408730.80
1990	504769.40	1408670.49
1991	504793.90	1408612.71
1992	504835.78	1408571.62
1993	504906.43	1408549.29
1994	504974.62	1408537.27
1995	504981.75	1408511.04
1996	505008.21	1408461.36
1997	505018.78	1408423.59
1998	505057.86	1408344.09
1999	505086.55	1408262.13
2000	505126.47	1408179.78
2001	505157.28	1408120.18
2002	505199.99	1408000.39
2003	505210.00	1407957.34

2004	505192.85	1407929.62
2005	505199.43	1407919.59
2006	505225.96	1407921.37
2007	505241.48	1407886.13
2008	505238.36	1407821.15
2009	505256.04	1407777.46
2010	505281.32	1407772.76
2011	505319.48	1407734.44
2012	505363.05	1407704.70
2013	505398.22	1407678.38
2014	505412.74	1407653.41
2015	505412.89	1407617.42
2016	505405.68	1407597.07
2017	505373.07	1407591.66
2018	505333.95	1407604.98
2019	505331.41	1407551.58
2020	505304.25	1407524.43
2021	505270.79	1407520.59
2022	505231.18	1407472.06
2023	505296.01	1407388.79
2024	505335.85	1407296.14
2025	505380.47	1407252.81
2026	505503.16	1407222.93
2027	505751.43	1407190.56
2028	505866.65	1407149.54
2029	505957.55	1407072.61
2030	506010.26	1406978.23
2031	506029.61	1406884.60
2032	506066.47	1406814.99
2033	506083.66	1406746.78
2034	506084.69	1406688.09
2035	506032.67	1406636.63
2036	506002.09	1406642.98
2037	505979.55	1406629.03
2038	505975.65	1406606.69
2039	505996.55	1406535.02
2040	505995.05	1406499.78
2041	506024.46	1406478.89
2042	506044.98	1406465.19
2043	506049.12	1406444.60
2044	506022.66	1406407.25
2045	506026.70	1406386.67
2046	506015.09	1406335.38
2047	505981.57	1406285.24
2048	505974.14	1406231.67
2049	505967.09	1406163.95
2050	505970.49	1406122.88
2051	505970.44	1406081.96
2052	505974.21	1406048.52
2053	505969.56	1406022.03
2054	505949.20	1405989.50

2055	505923.28	1405979.00
2056	505903.46	1405989.65
2057	505883.06	1406009.36
2058	505826.93	1405979.89
2059	505814.54	1405950.60
2060	505820.74	1405921.63
2061	505842.25	1405917.45
2062	505879.13	1405908.71
2063	505909.74	1405887.60
2064	505940.13	1405876.80
2065	505972.43	1405867.03
2066	505978.36	1405841.46
2067	505993.32	1405816.56
2068	506019.41	1405774.68
2069	506018.94	1405734.89
2070	506002.91	1405707.51
2071	505969.73	1405694.89
2072	505947.73	1405674.91
2073	505922.06	1405676.13
2074	505896.01	1405675.95
2075	505848.29	1405671.61
2076	505793.65	1405682.54
2077	505745.77	1405708.54
2078	505702.07	1405754.16
2079	505657.14	1405788.58
2080	505633.76	1405776.97
2081	505627.76	1405761.11
2082	505603.21	1405740.75
2083	505575.13	1405700.39
2084	505561.56	1405662.35
2085	505522.44	1405620.65
2086	505484.48	1405575.96
2087	505472.86	1405529.18
2088	505505.09	1405477.35
2089	505548.13	1405432.10
2090	505713.86	1405395.39
2091	505805.94	1405381.38
2092	505865.50	1405371.83
2093	505909.85	1405341.39
2094	505929.18	1405306.52
2095	505939.31	1405262.42
2096	505938.51	1405222.63
2097	505925.78	1405192.56
2098	505908.50	1405163.72
2099	505894.14	1405107.88
2100	505875.18	1405066.56
2101	505848.81	1405011.74
2102	505819.19	1404949.78
2103	505793.09	1404913.47
2104	505756.67	1404889.60
2105	505731.59	1404848.89

2106	505705.41	1404786.08
2107	505679.40	1404754.37
2108	505664.37	1404720.60
2109	505663.45	1404696.72
2110	505681.69	1404640.59
2111	505694.42	1404598.27
2112	505692.05	1404552.01
2113	505673.96	1404498.94
2114	505644.17	1404466.52
2115	505602.58	1404451.44
2116	505574.43	1404423.94
2117	505500.92	1404386.88
2118	505431.90	1404379.92
2119	505391.85	1404380.71
2120	505358.96	1404366.17
2121	505329.44	1404342.16
2122	505282.88	1404267.23
2123	505244.04	1404194.48
2124	505227.18	1404130.34
2125	505231.57	1404082.46
2126	505251.67	1404046.79
2127	505296.00	1404015.58
2128	505327.17	1403981.95
2126	505350.94	1403940.90
2130	505348.55	1403898.95
2131	505327.09	1403866.01
2132	505290.52	1403812.16
2133	505255.62	1403752.55
2134	505233.68	1403695.30
2135	505230.31	1403654.08
2136	505267.07	1403622.60
2137	505296.92	1403618.27
2138	505324.81	1403632.91
2139	505354.13	1403625.12
2140	505368.33	1403599.81
2141	505363.26	1403551.71
2142	505350.66	1403488.61
2143	505349.73	1403441.62
2144	505330.76	1403421.92
2145	505293.27	1403338.11
2146	505260.30	1403280.37
2147	505227.11	1403239.10
2148	505208.62	1403198.88
2149	505193.56	1403129.05
2150	505161.15	1403076.60
2151	505129.08	1403058.28
2152	505125.22	1403037.50
2153	505110.63	1403008.95
2154	505106.00	1402982.88
2155	505111.32	1402964.97
2156	505103.39	1402946.53

2157	505079.18	1402925.72
2158	505055.25	1402874.87
2159	505008.47	1402804.88
2160	504962.46	1402750.78
2161	504925.34	1402730.65
2162	504911.44	1402697.13
2163	504911.65	1402651.25
2164	504932.47	1402612.16
2165	504989.66	1402560.22
2166	505059.56	1402544.35
2167	505137.90	1402550.03
2168	505188.50	1402565.36
2169	505200.12	1402579.56
2170	505265.24	1402563.09
2171	505291.19	1402536.42
2172	505304.14	1402498.49
2173	505274.81	1402392.88
2174	505286.33	1402361.55
2175	505281.77	1402321.77
2176	505272.76	1402270.76
2177	505277.13	1402244.17
2178	505290.02	1402197.54
2179	505268.76	1402151.65
2180	505248.33	1402131.20
2181	505246.13	1402115.33
2182	505219.11	1402110.56
2183	505138.21	1402110.58
2184	505112.34	1402102.39
2185	505110.93	1402069.75
2186	505146.51	1402034.21
2187	505204.09	1401996.61
2188	505269.19	1401956.67
2189	505301.10	1401927.21
2190	505301.80	1401865.77
2191	505288.60	1401793.21
2192	505255.29	1401728.47
2193	505242.39	1401688.92
2194	505251.94	1401636.35
2195	505252.24	1401594.28
2196	505293.90	1401499.03
2197	505299.00	1401469.38
2198	505299.76	1401411.33
2199	505317.02	1401365.46
2200	505327.51	1401320.87
2201	505354.75	1401245.62
2202	505363.56	1401188.62
2203	505363.16	1401127.55
2204	505349.45	1401069.07
2205	505317.53	1401017.72
2206	505310.52	1400971.84
2207	505322.54	1400948.50

2208	505365.23	1400940.82
2209	505396.75	1400913.70
2210	505407.76	1400872.55
2211	505428.38	1400805.00
2212	505430.18	1400742.76
2213	505424.83	1400701.58
2214	505444.15	1400665.16
2215	505465.18	1400612.80
2216	505466.54	1400585.06
2217	505474.24	1400557.34
2218	505481.38	1400517.76
2219	505491.29	1400483.43
2220	505479.53	1400462.03
2221	505453.99	1400452.69
2222	505410.66	1400421.64
2223	505362.11	1400413.88
2224	505330.29	1400408.41
2225	505328.53	1400374.65
2226	505328.14	1400337.12
2227	505307.98	1400312.91
2228	505295.73	1400283.52
2229	505267.43	1400229.07
2230	505235.33	1400191.37
2231	505214.26	1400160.74
2232	505218.84	1400137.89
2233	505231.00	1400063.71
2234	505231.32	1400022.70
2235	505223.93	1399973.57
2236	505231.78	1399889.44
2237	505220.77	1399842.99
2238	505207.16	1399747.67
2239	505207.70	1399676.98
2240	505200.30	1399609.60
2241	505185.52	1399546.19
2242	505168.20	1399490.04
2243	505155.26	1399487.95
2244	505135.19	1399444.72
2245	505113.71	1399409.91
2246	505100.02	1399385.86
2247	505084.67	1399316.02
2248	505073.94	1399243.41
2249	505084.66	1399168.56
2250	505084.38	1399135.91
2251	505055.15	1399067.81
2252	505023.40	1398989.51
2253	504984.48	1398913.69
2254	504960.22	1398831.44
2255	504934.59	1398753.10
2256	504929.79	1398699.32
2257	504912.41	1398662.46
2258	504877.51	1398617.59

2259	504837.55	1398581.22
2260	504754.95	1398531.95
2261	504689.75	1398485.38
2262	504623.69	1398433.54
2263	504582.79	1398388.77
2264	504565.65	1398341.02
2265	504544.55	1398301.96
2266	504512.95	1398273.01
2267	504475.92	1398273.70
2268	504428.26	1398277.63
2269	504386.45	1398261.73
2270	504326.03	1398232.54
2271	504265.33	1398217.69
2272	504208.81	1398205.74
2273	504177.41	1398187.31
2274	504150.97	1398147.65
2275	504141.94	1398111.40
2276	504135.87	1398066.77
2277	504125.02	1398016.13
2278	504119.10	1397937.33
2279	504094.59	1397882.43
2280	504069.88	1397816.14
2281	504075.37	1397746.96
2282	504065.70	1397669.79
2283	504050.02	1397640.46
2284	503998.01	1397572.42
2285	503974.64	1397536.44
2286	503975.05	1397516.70
2287	504069.88	1397410.36
2288	504085.31	1397342.55
2289	504120.91	1397306.18
2290	504128.93	1397246.93
2291	504135.82	1397174.68
2292	504115.62	1397140.97
2293	504118.97	1397081.74
2294	504130.46	1397047.37
2295	504167.05	1396979.95
2296	504214.12	1396950.23
2297	504231.84	1396921.83
2298	504252.24	1396881.29
2299	504261.27	1396840.12
2300	504257.60	1396804.55
2301	504232.07	1396771.65
2302	504165.27	1396757.75
2303	504129.96	1396731.83
2304	504114.14	1396694.22
2305	504111.36	1396628.23
2306	504117.07	1396569.73
2307	504135.44	1396540.54
2308	504177.67	1396531.42
2309	504203.59	1396500.61

2310	504203.35	1396444.90
2311	504182.21	1396324.67
2312	504174.25	1396218.61
2313	504165.56	1396199.83
2314	504167.66	1396150.51
2315	504183.81	1395999.97
2316	504180.55	1395943.19
2317	504191.08	1395904.32
2318	504214.80	1395875.03
2319	504243.71	1395843.39
2320	504264.97	1395807.37
2321	504287.11	1395734.14
2322	504304.53	1395695.16
2323	504304.58	1395655.20
2324	504279.89	1395625.33
2325	504240.36	1395617.70
2326	504209.46	1395625.84
2327	504183.03	1395628.58
2328	504138.70	1395644.59
2329	504106.13	1395639.89
2330	504109.62	1395623.84
2331	504139.01	1395618.78
2332	504177.12	1395591.49
2333	504273.33	1395558.63
2334	504316.67	1395531.32
2335	504328.02	1395488.63
2336	504322.84	1395454.57
2337	504315.77	1395396.31
2338	504318.67	1395347.75
2339	504290.36	1395289.79
2340	504269.06	1395238.64
2341	504265.78	1395187.09
2342	504263.40	1395135.24
2343	504230.81	1395093.34
2344	504178.85	1395063.18
2345	504132.17	1395035.25
2346	504148.76	1394992.45
2347	504181.12	1394942.52
2348	504229.14	1394835.45
2349	504249.99	1394775.96
2350	504270.61	1394698.17
2351	504280.13	1394597.11
2352	504271.25	1394487.33
2353	504276.84	1394378.00
2354	504312.23	1394322.71
2355	504392.79	1394260.60
2356	504453.46	1394188.17
2357	504467.61	1394133.34
2358	504442.11	1394057.94
2359	504384.67	1393975.54
2360	504386.09	1393887.50

2361	504375.52	1393807.30
2362	504305.59	1393735.80
2363	504270.74	1393690.97
2364	504169.19	1393724.60
2365	504153.13	1393715.76
2366	504131.14	1393712.42
2367	504093.99	1393707.00
2368	504075.27	1393711.71
2369	504026.07	1393667.06
2370	504015.53	1393624.76
2371	503933.28	1393555.66
2372	503905.18	1393502.36
2373	503889.59	1393476.83
2374	503852.95	1393419.08
2375	503809.38	1393353.11
2376	503793.14	1393271.95
2377	503808.89	1393225.35
2378	503850.27	1393168.47
2379	503867.68	1393127.23
2380	503857.20	1393088.74
2381	503835.39	1393057.24
2382	503804.41	1393054.75
2383	503766.06	1393069.85
2384	503744.95	1393071.01
2385	503738.75	1393022.54
2386	503741.77	1392980.00
2387	503766.67	1392934.80
2388	503805.08	1392885.68
2389	503864.21	1392806.50
2390	503910.92	1392754.84
2391	503913.80	1392703.95
2392	503906.36	1392667.67
2393	503877.52	1392577.88
2394	503852.97	1392517.66
2395	503803.14	1392480.63
2396	503755.89	1392457.92
2397	503688.39	1392409.05
2398	503628.39	1392350.93
2399	503598.63	1392291.49
2400	503584.58	1392226.55
2401	503598.77	1392160.54
2402	503641.60	1392096.79
2403	503642.62	1392072.52
2404	503597.20	1392027.00
2405	503557.58	1391969.29
2406	503513.78	1391927.56
2407	503485.12	1391892.43
2408	503491.52	1391863.46
2409	503495.00	1391808.04
2410	503494.34	1391770.15
2411	503510.97	1391722.84

2412	503539.11	1391689.68
2413	503529.56	1391659.51
2414	503504.41	1391608.40
2415	503491.55	1391566.13
2416	503474.63	1391547.41
2417	503446.48	1391540.33
2418	503406.60	1391512.67
2419	503366.52	1391473.14
2420	503341.44	1391464.45
2421	503308.39	1391438.52
2422	503304.94	1391412.76
2423	503285.51	1391383.54
2424	503241.65	1391344.08
2425	503218.89	1391340.66
2426	503179.02	1391351.25
2427	503125.95	1391300.56
2428	503130.48	1391260.31
2429	503151.48	1391246.23
2430	503177.58	1391179.02
2431	503181.13	1391127.40
2432	503231.53	1390980.08
2433	503258.96	1390899.98
2434	503285.77	1390835.87
2435	503320.39	1390778.43
2436	503366.66	1390738.87
2437	503413.68	1390703.98
2438	503431.29	1390674.04
2439	503431.54	1390643.71
2440	503411.16	1390603.82
2441	503379.27	1390555.09
2442	503340.02	1390511.79
2443	503306.10	1390479.70
2444	503285.89	1390443.64
2445	503304.11	1390403.16
2446	503354.29	1390377.26
2447	503365.05	1390343.06
2448	503366.67	1390302.02
2449	503345.66	1390271.27
2450	503304.28	1390238.61
2451	503276.99	1390192.06
2452	503267.88	1390147.46
2453	503230.41	1390078.30
2454	503219.77	1390035.21
2455	503223.57	1389991.16
2456	503213.90	1389958.73
2457	503187.34	1389909.12
2458	503183.67	1389870.50
2459	503235.39	1389798.27
2460	503268.13	1389727.85
2461	503304.25	1389627.87
2462	503317.89	1389579.84

2463	503275.34	1389525.20
2464	503272.02	1389467.56
2465	503291.71	1389421.68
2466	503324.93	1389373.32
2467	503324.09	1389324.05
2468	503333.66	1389265.48
2469	503343.03	1389188.53
2470	503379.24	1389093.02
2471	503368.38	1389075.81
2472	503383.22	1389058.86
2473	503411.15	1389052.31
2474	503439.23	1389061.66
2475	503518.53	1389052.75
2476	503534.03	1389028.23
2477	503609.79	1388988.27
2478	503725.47	1388926.84
2479	503803.18	1388870.86
2480	503872.46	1388809.03
2481	503907.40	1388724.23
2482	503914.10	1388633.12
2483	503918.39	1388485.84
2484	503937.40	1388445.36
2485	503973.50	1388421.99
2486	504001.73	1388432.90
2487	504058.52	1388435.69
2488	504142.61	1388400.90
2489	504171.98	1388394.32
2490	504283.04	1388381.85
2491	504294.05	1388361.93
2492	504465.37	1388254.34
2493	504612.85	1388210.85
2494	504711.07	1388156.11
2495	504791.56	1388040.24
2496	504847.64	1387986.99
2497	504928.86	1387914.29
2498	505035.99	1387852.63
2499	505121.66	1387773.08
2500	505179.41	1387739.88
2501	505280.20	1387751.83
2502	505366.07	1387736.75
2503	505404.07	1387701.20
2504	505411.11	1387669.27
2505	505401.09	1387609.51
2506	505387.85	1387543.00
2507	505368.46	1387467.49
2508	505374.50	1387422.64
2509	505344.48	1387391.34
2510	505330.72	1387339.97
2511	505340.23	1387316.27
2512	505286.07	1387244.38
2513	505261.82	1387198.55

2514	505240.63	1387155.08
2515	505203.48	1387149.62
2516	505187.21	1387121.05
2517	505186.97	1387066.49
2518	505187.76	1387020.18
2519	505148.65	1386943.50
2520	505156.23	1386897.14
2521	505198.66	1386859.26
2522	505225.00	1386803.48
2523	505221.91	1386751.15
2524	505243.54	1386687.10
2525	505269.88	1386678.34
2526	505286.52	1386655.30
2527	505299.90	1386589.90
2528	505317.75	1386525.15
2529	505305.43	1386466.97
2530	505330.75	1386402.79
2531	505362.17	1386317.60
2532	505384.06	1386268.68
2533	505409.90	1386141.67
2534	505444.50	1386081.16
2535	505487.57	1386034.23
2536	505506.59	1385992.92
2537	505546.10	1385911.91
2538	505564.84	1385860.79
2539	505586.59	1385803.61
2540	505623.11	1385771.13
2541	505638.05	1385711.73
2542	505666.82	1385668.07
2543	505689.61	1385625.50
2544	505684.62	1385552.09
2545	505679.98	1385499.79
2546	505712.02	1385376.43
2547	505678.36	1385352.74
2548	505656.49	1385314.43
2549	505669.27	1385217.90
2550	505655.50	1385158.26
2551	505650.12	1385107.52
2552	505677.11	1385043.41
2553	505687.89	1384966.62
2554	505706.13	1384877.70
2555	505692.94	1384811.97
2556	505691.51	1384764.92
2557	505652.84	1384761.03
2558	505623.85	1384744.04
2559	505604.49	1384667.81
2560	505569.88	1384591.75
2561	505516.60	1384475.86
2562	505494.17	1384395.86
2563	505485.63	1384335.28
2564	505464.03	1384265.09

2565	505449.87	1384181.14
2566	505429.09	1384113.27
2567	505394.52	1384031.91
2568	505346.86	1383981.08
2569	505313.58	1383931.57
2570	505317.92	1383876.15
2571	505307.27	1383823.24
2572	505305.44	1383757.33
2573	505294.48	1383732.48
2574	505236.02	1383701.97
2575	505177.33	1383670.32
2576	505161.82	1383647.03
2577	505160.54	1383615.96
2578	505126.28	1383553.59
2579	505081.45	1383491.32
2580	505028.85	1383423.95
2581	504981.59	1383348.87
2582	504941.93	1383281.99
2583	504919.12	1383226.23
2584	504843.03	1383115.69
2585	504828.86	1383077.95
2586	504816.40	1383007.68
2587	504808.95	1382923.60
2588	504800.57	1382872.13
2589	504781.14	1382839.85
2590	504739.70	1382801.85
2591	504729.53	1382777.69
2592	504704.50	1382770.52
2593	504674.61	1382745.19
2594	504600.73	1382667.47
2595	504573.31	1382608.03
2596	504525.82	1382496.45
2597	504449.22	1382365.75
2598	504412.75	1382282.84
2599	504403.93	1382202.60
2600	504414.62	1382160.72
2601	504439.41	1382102.65
2602	504453.00	1382004.60
2603	504469.67	1381952.81
2604	504501.35	1381901.48
2605	504499.64	1381842.34
2606	504502.65	1381742.97
2607	504496.40	1381677.05
2608	504477.24	1381618.18
2609	504436.96	1381554.20
2610	504403.17	1381520.58
2611	504380.80	1381491.38
2612	504380.84	1381451.15
2613	504415.26	1381375.54
2614	504415.52	1381342.17
2615	504426.91	1381301.07

2616	504461.79	1381255.00
2617	504484.63	1381163.60
2618	504493.36	1381095.25
2619	504483.62	1381055.17
2620	504489.43	1380984.53
2621	504459.17	1380891.76
2622	504447.90	1380795.58
2623	504411.77	1380762.00
2624	504394.65	1380726.64
2625	504348.84	1380699.63
2626	504311.77	1380647.82
2627	504274.29	1380569.57
2628	504182.67	1380464.80
2629	504149.43	1380422.82
2630	504088.37	1380381.27
2631	504039.32	1380367.96
2632	504022.31	1380347.01
2633	504002.35	1380278.32
2634	503993.46	1380192.70
2635	504036.06	1380111.67
2636	504048.99	1380061.41
2637	504046.60	1380007.58
2638	504024.64	1379954.12
2639	503985.35	1379909.19
2640	503981.34	1379843.22
2641	503966.45	1379793.47
2642	503934.77	1379751.53
2643	503873.65	1379712.24
2644	503848.85	1379669.34
2645	503798.05	1379665.60
2646	503741.14	1379654.30
2647	503706.80	1379635.09
2648	503647.97	1379592.79
2649	503597.09	1379583.67
2650	503533.61	1379557.84
2651	503470.94	1379570.17
2652	503368.46	1379591.45
2653	503286.19	1379603.38
2654	503247.18	1379577.39
2655	503162.94	1379612.04
2656	503100.82	1379581.17
2657	502996.01	1379507.66
2658	502953.21	1379429.40
2659	502909.65	1379345.14
2660	502888.73	1379263.50
2661	502882.29	1379190.77
2662	502891.68	1379164.11
2663	502920.68	1379132.56
2664	502906.33	1379081.16
2665	502915.26	1379024.17
2666	502903.08	1378968.99

2667	502850.83	1378964.47
2668	502792.04	1378975.97
2669	502766.19	1378966.45
2670	502758.41	1378855.84
2671	502735.81	1378759.09
2672	502707.57	1378693.47
2673	502697.05	1378645.05
2674	502700.39	1378615.44
2675	502687.39	1378558.00
2676	502686.84	1378520.82
2677	502725.01	1378447.41
2678	502731.67	1378386.78
2679	502711.94	1378331.70
2680	502649.62	1378263.62
2681	502643.35	1378217.40
2682	502564.84	1378174.59
2683	502499.85	1378129.24
2684	502424.56	1378109.15
2685	502363.60	1378125.26
2686	502312.18	1378131.33
2687	502290.85	1378118.00
2688	502280.01	1378055.15
2689	502279.05	1377990.67
2690	502248.96	1377950.18
2691	502188.13	1377907.02
2692	502126.37	1377876.82
2693	502101.61	1377835.46
2694	502080.28	1377778.07
2695	502070.77	1377699.36
2696	502049.30	1377623.79
2697	502021.91	1377562.74
2698	501950.98	1377528.15
2699	501932.54	1377455.57
2700	501872.87	1377415.44
2701	501829.63	1377410.77
2702	501798.23	1377379.34
2703	501770.77	1377319.84
2704	501761.00	1377260.93
2705	501673.91	1377209.88
2706	501604.35	1377110.75
2707	501576.69	1377029.97
2708	501517.80	1376937.47
2709	501496.54	1376829.99
2710	501520.83	1376726.44
2711	501556.07	1376450.51
2712	501570.17	1376378.95
2713	501573.33	1376351.60
2714	501648.34	1376315.14
2715	501666.67	1376289.98
2716	501662.69	1376253.34
2717	501821.71	1376125.56

2718	501852.10	1376026.74
2719	501883.18	1375968.09
2720	501953.03	1375913.04
2721	502059.19	1375729.96
2722	502091.90	1375690.67
2723	502156.49	1375556.08
2724	502175.58	1375445.63
2725	502259.61	1375269.11
2726	502282.71	1375188.44
2727	502314.11	1375105.53
2728	502338.42	1375015.81
2729	502395.63	1374900.64
2730	502465.13	1374819.95
2731	502724.31	1374620.81
2732	503092.69	1374401.96
2733	503155.92	1374365.00
2734	503264.73	1374317.71
2735	503450.73	1374260.63
2736	503612.40	1374214.72
2737	503731.22	1374166.73
2738	503833.36	1374151.65
2739	504072.33	1374063.57
2740	504153.01	1373994.22
2741	504203.29	1373883.30
2742	504235.69	1373774.05
2743	504268.59	1373621.88
2744	504285.14	1373476.60
2745	504288.26	1373413.71
2746	504215.08	1373328.92
2747	504191.22	1373261.39
2748	504194.02	1373214.98
2749	504174.03	1373177.87
2750	504132.07	1373145.37
2751	504051.35	1373116.67
2752	503990.59	1373076.23
2753	503944.46	1372999.67
2754	503938.11	1372927.38
2755	504003.11	1372704.14
2756	503987.43	1372376.28
2757	504017.80	1372230.37
2758	504158.30	1371913.80
2759	504271.43	1371685.33
2760	504323.90	1371641.29
2761	504378.36	1371563.71
2762	504496.26	1371463.56
2763	504596.18	1371455.98
2764	504911.19	1371491.19
2765	505077.76	1371630.97
2766	505097.21	1371710.86
2767	505070.25	1371773.49
2768	505098.12	1371987.61

2769	505029.37	1372295.52
2770	505056.98	1372385.32
2771	505146.14	1372444.09
2772	505214.32	1372563.36
2773	505317.00	1372610.28
2774	505534.10	1372661.05
2775	505670.23	1372769.20
2776	505805.77	1372851.34
2777	505988.35	1373058.88
2778	505985.23	1373122.32
2779	506023.26	1373223.75
2780	506030.41	1373401.16
2781	506042.84	1373430.45
2782	506013.60	1373488.03
2783	506046.49	1373548.42
2784	506068.92	1373631.83
2785	506059.55	1373709.84
2786	506098.78	1373737.70
2787	506162.33	1373873.32
2788	506231.45	1373891.14
2789	506270.71	1373921.68
2790	506373.47	1373997.32
2791	506408.88	1374030.24
2792	506446.71	1374093.59
2793	506485.42	1374155.28
2794	506602.20	1374239.19
2795	506794.61	1374374.88
2796	506880.23	1374418.46
2797	506973.17	1374452.54
2798	507135.14	1374497.42
2799	507316.89	1374541.04
2800	507370.36	1374537.74
2801	507408.19	1374522.08
2802	507467.47	1374473.55
2803	507541.49	1374429.19
2804	507654.19	1374388.87
2805	507783.34	1374356.80
2806	507864.69	1374326.33
2807	507920.65	1374286.89
2808	508123.83	1374154.46
2809	508235.71	1374104.28
2810	508261.98	1374073.04
2811	508284.79	1374034.22
2812	508287.92	1373972.37
2813	508341.75	1373939.75
2814	508363.20	1373914.31
2815	508373.92	1373869.65
2816	508375.55	1373819.69
2817	508430.66	1373735.77
2818	508491.42	1373626.43
2819	508571.27	1373504.67

2820	508641.12	1373431.43
2821	508693.02	1373387.90
2822	508742.31	1373364.04
2823	508832.79	1373350.06
2824	508936.43	1373354.19
2825	509105.92	1373373.07
2826	509253.08	1373410.06
2827	509412.65	1373459.44
2828	509636.39	1373530.16
2829	509698.91	1373585.28
2830	509717.85	1373649.41
2831	509754.03	1373722.62
2832	509747.47	1373801.60
2833	509735.07	1373924.15
2834	509725.03	1374032.12
2835	509738.66	1374122.24
2836	509810.83	1374174.68
2837	509753.31	1374253.31
2838	509774.28	1374506.94
2839	509815.18	1374628.53
2840	509861.01	1374822.34
2841	509884.75	1375035.32
2842	509884.34	1375169.36
2843	509870.68	1375325.54
2844	509875.92	1375411.48
2845	509897.95	1375503.73
2846	509936.70	1375544.62
2847	509992.24	1375591.76
2848	510248.39	1375662.91
2849	510282.95	1375667.84
2850	510346.23	1375696.65
2851	510416.17	1375716.39
2852	510532.56	1375717.19
2853	510590.11	1375696.65
2854	510674.00	1375695.86
2855	510724.96	1375688.41
2856	510772.24	1375673.18
2857	510877.15	1375664.60
2858	510929.01	1375664.98
2859	510993.57	1375644.00
2860	511105.37	1375566.27
2861	511129.62	1375518.98
2862	511165.81	1375513.23
2863	511196.47	1375525.99
2864	511232.90	1375544.45
2865	511276.44	1375554.77
2866	511313.55	1375550.63
2867	511338.58	1375527.61
2868	511402.71	1375507.05
2869	511434.41	1375476.60
2870	511507.23	1375456.90

2871	511518.71	1375435.49
2872	511624.81	1375401.35
2873	511711.55	1375398.05
2874	511800.80	1375414.55
2875	511861.64	1375421.51
2876	512005.60	1375412.09
2877	512050.93	1375422.73
2878	512102.26	1375410.41
2879	512149.62	1375376.70
2880	512233.80	1375304.54
2881	512291.08	1375264.41
2882	512393.50	1375229.90
2883	512491.73	1375213.87
2884	512529.55	1375213.05
2885	512603.59	1375231.95
2886	512739.30	1375252.93
2887	512866.02	1375275.53
2888	512973.28	1375283.72
2889	513057.65	1375324.49
2890	513120.14	1375368.47
2891	513218.77	1375449.05
2892	513318.73	1375513.24
2893	513447.11	1375589.29
2894	513550.66	1375639.86
2895	513677.73	1375664.56
2896	513767.01	1375659.66
2897	513827.52	1375635.78
2898	513913.81	1375578.23
2899	513975.18	1375521.03
2900	513988.28	1375480.34
2901	514043.79	1375457.32
2902	514147.46	1375316.67
2903	514200.88	1375248.39
2904	514235.91	1375169.42
2905	514264.29	1375069.11
2906	514284.40	1374990.15
2907	514282.74	1374921.03
2908	514263.88	1374823.58
2909	514274.14	1374732.71
2910	514291.00	1374596.92
2911	514286.07	1374547.61
2912	514259.34	1374490.85
2913	514207.44	1374416.87
2914	514174.55	1374381.07
2915	514116.20	1374338.29
2916	514086.97	1374309.92
2917	514073.03	1374268.36
2918	514074.29	1374208.29
2919	514081.66	1374170.51
2920	514035.55	1374073.44
2921	513975.57	1373939.39

2922	513937.66	1373831.61
2923	513844.39	1373584.85
2924	513785.54	1373450.77
2925	513726.29	1373383.79
2926	513693.89	1373317.99
2927	513529.69	1373161.67
2928	513492.33	1373107.43
2929	513458.23	1373031.70
2930	513426.87	1372913.73
2931	513421.97	1372841.75
2932	513452.85	1372782.54
2933	513461.84	1372732.74
2934	513451.59	1372724.13
2935	513440.47	1372724.15
2936	513422.45	1372708.45
2937	513423.25	1372694.11
2938	513429.36	1372668.98
2939	513429.02	1372644.71
2940	513440.47	1372596.63
2941	513439.31	1372560.88
2942	513417.90	1372516.86
2943	513387.45	1372488.06
2944	513350.46	1372467.90
2945	513314.28	1372426.35
2946	513310.94	1372386.46
2947	513289.74	1372341.51
2948	513197.82	1372219.51
2949	513141.93	1372112.17
2950	513109.90	1372024.96
2951	513106.95	1371972.36
2952	513144.83	1371846.51
2953	513217.14	1371668.39
2954	513306.42	1371492.79
2955	513365.26	1371401.95
2956	513450.31	1371332.83
2957	513614.91	1371082.77
2958	513655.60	1371039.17
2959	513674.94	1370997.28
2960	513832.01	1370789.96
2961	513927.47	1370715.57
2962	513941.80	1370681.44
2963	513958.69	1370680.58
2964	513970.60	1370696.65
2965	513991.54	1370698.69
2966	514013.32	1370671.93
2967	514013.33	1370648.08
2968	514035.96	1370618.08
2969	514084.15	1370586.81
2970	514152.37	1370580.24
2971	514259.73	1370595.08
2972	514359.22	1370572.86

2973	514409.01	1370585.17
2974	514439.42	1370604.08
2975	514476.49	1370614.38
2976	514523.34	1370647.68
2977	514616.67	1370670.75
2978	514732.67	1370626.29
2979	514767.24	1370632.10
2980	514843.74	1370653.43
2981	514913.64	1370712.66
2982	514944.05	1370757.11
2983	515007.39	1370816.29
2984	515037.78	1370883.73
2985	515083.06	1371079.51
2986	515115.12	1371211.12
2987	515124.15	1371302.42
2988	515112.67	1371357.53
2989	515129.06	1371401.11
2990	515136.53	1371467.74
2991	515171.88	1371562.34
2992	515230.25	1371616.63
2993	515249.16	1371647.84
2994	515289.47	1371666.76
2995	515358.55	1371771.26
2996	515434.21	1371989.24
2997	515492.62	1372069.83
2998	515595.43	1372134.79
2999	515622.27	1372144.64
3000	515711.86	1372170.56
3001	515802.31	1372226.51
3002	515933.10	1372271.32
3003	516021.94	1372291.04
3004	516063.83	1372286.93
3005	516110.81	1372296.79
3006	516164.17	1372293.93
3007	516192.27	1372305.74
3008	516246.72	1372309.15
3009	516295.12	1372309.04
3010	516363.64	1372291.73
3011	516440.46	1372287.98
3012	516486.42	1372280.44
3013	516490.22	1372306.06
3014	516469.37	1372430.47
3015	516417.13	1372562.51
3016	516391.64	1372617.59
3017	516360.86	1372692.42
3018	516317.03	1372764.69
3019	516280.80	1372855.11
3020	516259.80	1372945.47
3021	516299.56	1373011.98
3022	516302.41	1373056.38
3023	516384.20	1373176.11

3024	516408.10	1373229.94
3025	516417.15	1373248.85
3026	516538.10	1373376.35
3027	516580.86	1373426.10
3028	516592.72	1373446.25
3029	516633.41	1373515.35
3030	516644.98	1373546.21
3031	516645.78	1373642.82
3032	516632.59	1373733.35
3033	516624.00	1373810.62
3034	516624.85	1373893.68
3035	516632.68	1373936.52
3036	516651.54	1373971.44
3037	516763.82	1374113.71
3038	516797.50	1374165.98
3039	516811.16	1374203.38
3040	516815.24	1374263.40
3041	516796.71	1374344.84
3042	516794.26	1374399.16
3043	516804.95	1374563.68
3044	516818.88	1374596.97
3045	516839.53	1374624.11
3046	516918.46	1374705.14
3047	517078.86	1374842.04
3048	517080.47	1374861.41
3049	517022.94	1375007.78
3050	517011.44	1375081.85
3051	517011.79	1375168.16
3052	517024.53	1375241.81
3053	517068.12	1375324.88
3054	517102.72	1375356.11
3055	517282.79	1375474.59
3056	517321.52	1375513.23
3057	517340.38	1375547.79
3058	517379.87	1375632.47
3059	517433.31	1375733.66
3060	517466.24	1375925.32
3061	517490.99	1376004.29
3062	517503.27	1376061.02
3063	517504.87	1376102.17
3064	517487.60	1376161.37
3065	517440.71	1376256.75
3066	517428.45	1376301.21
3067	517425.10	1376353.87
3068	517438.30	1376404.01
3069	517462.94	1376453.37
3070	517476.10	1376485.47
3071	517475.26	1376519.18
3072	517464.62	1376544.65
3073	517362.65	1376631.82
3074	517323.92	1376669.70

3075	517314.11	1376705.87
3076	517307.52	1376839.95
3077	517275.48	1376931.24
3078	517268.02	1376960.83
3079	517268.90	1377057.92
3080	517263.92	1377090.01
3081	517312.42	1377232.29
3082	517326.37	1377279.96
3083	517325.65	1377321.93
3084	517312.44	1377361.40
3085	517268.85	1377445.33
3086	517245.78	1377472.47
3087	517209.58	1377544.79
3088	517194.87	1377603.25
3089	517194.04	1377682.17
3090	517198.08	1377952.76
3091	517179.20	1377999.65
3092	517110.88	1378066.33
3093	517068.19	1378098.34
3094	516904.51	1378194.58
3095	516860.87	1378229.93
3096	516821.43	1378271.08
3097	516795.95	1378330.34
3098	516749.09	1378432.32
3099	516726.04	1378468.49
3100	516692.28	1378494.82
3101	516624.02	1378558.11
3102	516577.96	1378609.94
3103	516532.74	1378680.72
3104	516464.45	1378807.36
3105	516419.97	1378897.81
3106	516362.40	1379019.57
3107	516309.00	1379159.40
3108	516272.80	1379222.72
3109	516231.70	1379271.30
3110	516159.24	1379350.19
3111	516125.58	1379448.11
3112	516124.70	1379492.49
3113	516135.45	1379555.87
3114	516163.40	1379630.71
3115	516192.25	1379675.90
3116	516227.55	1379707.17
3117	516287.64	1379736.79
3118	516351.71	1379757.39
3119	516543.37	1379797.69
3120	516570.70	1379809.84
3121	516607.97	1379845.58
3122	516624.41	1379880.17
3123	516635.94	1379927.81
3124	516643.74	1379980.02
3125	516653.70	1380048.70

3126	516707.44	1380121.15
3127	516762.23	1380182.58
3128	516820.56	1380264.06
3129	516865.51	1380343.47
3130	516965.89	1380545.80
3131	516993.03	1380675.71
3132	516998.74	1380742.33
3133	517007.79	1380831.20
3134	517012.71	1380868.21
3135	517024.22	1380892.85
3136	517072.81	1380941.40
3137	517104.92	1380980.88
3138	517127.32	1381026.30
3139	517129.10	1381062.38
3140	517111.61	1381096.71
3141	517079.34	1381161.03
3142	516994.67	1381232.59
3143	516939.53	1381271.25
3144	516919.85	1381322.26
3145	516916.50	1381371.61
3146	516932.11	1381416.00
3147	516991.67	1381475.58
3148	517001.43	1381502.44
3149	517019.53	1381549.34
3150	517026.89	1381592.94
3151	517024.47	1381658.71
3152	517031.05	1381709.73
3153	517048.34	1381748.38
3154	517072.98	1381772.19
3155	517123.11	1381811.67
3156	517164.33	1381842.97
3157	517210.29	1381865.17
3158	517274.49	1381886.58
3159	517393.49	1381946.06
3160	517459.64	1381992.90
3161	517491.69	1382035.62
3162	517503.27	1382092.70
3163	517515.00	1382159.58
3164	517508.17	1382234.43
3165	517513.16	1382296.33
3166	517527.21	1382347.31
3167	517574.51	1382454.02
3168	517642.00	1382563.24
3169	517683.68	1382630.69
3170	517772.05	1382751.56
3171	517803.05	1382819.04
3172	517847.50	1382878.90
3173	517879.14	1382915.77
3174	517894.79	1382934.70
3175	517941.05	1382981.98
3176	518033.07	1383121.81

3177	518085.57	1383176.54
3178	518109.49	1383197.10
3179	518183.47	1383244.78
3180	518280.90	1383270.29
3181	518313.15	1383290.16
3182	518335.35	1383349.38
3183	518349.30	1383449.77
3184	518350.18	1383545.98
3185	518357.60	1383606.86
3186	518373.23	1383643.83
3187	518401.15	1383692.38
3188	518502.55	1383771.20
3189	518542.91	1383810.66
3190	518606.22	1383892.91
3191	518680.22	1383956.22
3192	518725.05	1383996.68
3193	518753.37	1384034.71
3194	518776.64	1384091.15
3195	518842.93	1384185.61
3196	518947.13	1384278.88
3197	519028.20	1384372.11
3198	519089.03	1384411.10
3199	519160.56	1384444.83
3200	519211.60	1384476.92
3201	519282.32	1384522.16
3202	519366.59	1384606.73
3203	519416.72	1384665.12
3204	519470.21	1384759.70
3205	519516.64	1384850.15
3206	519575.05	1384945.63
3207	519679.19	1385067.36
3208	519814.06	1385239.26
3209	519874.81	1385353.72
3210	519926.35	1385429.77
3211	520019.54	1385508.31
3212	520113.80	1385556.59
3213	520144.77	1385593.02
3214	520215.82	1385616.66
3215	520243.15	1385634.46
3216	520250.56	1385665.56
3217	520249.15	1385708.51
3218	520232.85	1385772.91
3219	520185.20	1385872.73
3220	520173.63	1385994.28
3221	520158.05	1386054.31
3222	520153.61	1386142.41
3223	520155.80	1386194.25
3224	520176.57	1386239.37
3225	520200.27	1386266.04
3226	520240.94	1386303.08
3227	520275.76	1386323.07

3228	520336.17	1386348.79
3229	520421.25	1386380.64
3230	520497.54	1386397.70
3231	520594.55	1386410.26
3232	520648.26	1386408.24
3233	520705.92	1386423.00
3234	520725.28	1386442.98
3235	520729.64	1386464.46
3236	520743.78	1386491.86
3237	520763.71	1386505.98
3238	520792.60	1386517.05
3239	520837.08	1386508.91
3240	520954.01	1386467.43
3241	521003.38	1386438.22
3242	521034.10	1386385.70
3243	521081.11	1386301.70
3244	521110.55	1386204.39
3245	521133.58	1386028.96
3246	521172.58	1385925.09
3247	521177.81	1385803.16
3248	521168.96	1385712.05
3249	521188.97	1385643.22
3250	521228.19	1385598.75
3251	521302.19	1385558.78
3252	521394.79	1385540.28
3253	521465.09	1385518.06
3254	521571.80	1385504.74
3255	521680.60	1385469.92
3256	521799.84	1385412.93
3257	521897.55	1385359.61
3258	521942.73	1385359.65
3259	521990.84	1385369.28
3260	522061.27	1385416.95
3261	522145.73	1385416.98
3262	522267.36	1385404.20
3263	522304.73	1385402.53
3264	522348.01	1385456.71
3265	522438.98	1385440.07
3266	522573.41	1385360.65
3267	522647.58	1385309.98
3268	522704.01	1385290.25
3269	522762.37	1385192.29
3270	522848.99	1385113.80
3271	522942.30	1385008.66
3272	523022.78	1384833.14
3273	523058.59	1384722.38
3274	523099.37	1384643.96
3275	523158.63	1384579.53
3276	523205.23	1384557.28
3277	523249.63	1384551.07
3278	523303.75	1384594.99

3279	523373.59	1384668.02
3280	523363.32	1384713.48
3281	523362.10	1384823.53
3282	523463.22	1384890.13
3283	523573.33	1384873.54
3284	523669.67	1384885.99
3285	523790.63	1384886.55
3286	523888.43	1384920.45
3287	523993.08	1384916.49
3288	524436.23	1384532.07
3289	525259.44	1384011.95
3290	525622.35	1384208.72
3291	525955.90	1384220.00
3292	526229.47	1384244.86
3293	526313.11	1384291.23
3294	526551.75	1384165.72
3295	526778.96	1384192.88
3296	526953.12	1384160.07
3297	527235.76	1384016.49
3298	527672.21	1384397.50
3299	528521.31	1384404.33
3300	528913.73	1384272.01
3301	529254.93	1384473.33
3302	529420.27	1384554.71
3303	529748.14	1384599.95
3304	530003.63	1384573.92
3305	530248.95	1384647.37
3306	530757.81	1384729.95
3307	530907.11	1384776.33
3308	531092.06	1384995.49
3309	531610.28	1385213.87
3310	532177.94	1385191.27
3311	532630.14	1385184.47
3312	532840.53	1385236.50
3313	533310.87	1385155.10
3314	533778.95	1384881.49
3315	534003.94	1384376.05
3316	534516.11	1384177.03
3317	534828.24	1384130.71
3318	535516.78	1383923.76
3319	535896.65	1384156.66
3320	535925.91	1384505.06
3321	536158.96	1384916.52
3322	536477.86	1385099.66
3323	536533.69	1385266.95
3324	536760.35	1385570.80
3325	536982.10	1385597.14
3326	537585.84	1385332.60
3327	537936.38	1385212.75
3328	538144.47	1385416.25
3329	538492.68	1385411.70

3330	538760.35	1385226.17
3331	538895.20	1385502.19
3332	539067.09	1385561.01
3333	539132.25	1385679.66
3334	539261.52	1385873.02
3335	539300.02	1386200.96
3336	539921.05	1386542.31
3337	540388.41	1387040.21
3338	540710.37	1387149.02
3339	540867.34	1387483.14
3340	541046.05	1387779.37
3341	541100.38	1388278.27
3342	541197.92	1388718.14
3343	540914.99	1389186.18
3344	540721.73	1389638.76
3345	540934.96	1389992.46
3346	541188.87	1390291.80
3347	541517.56	1390583.97
3348	541692.61	1390698.97
3349	542104.99	1390831.49
3350	542590.15	1391071.82
3351	543225.09	1390786.13
3352	543542.59	1390845.11
3353	543832.85	1390917.62
3354	544082.26	1390976.58
3355	544367.95	1390745.31
3356	544757.93	1390641.02
3357	545030.03	1390731.72
3358	545374.68	1390681.83
3359	546442.92	1390941.00
3360	546966.50	1390840.56
3361	547266.72	1390789.70
3362	547592.31	1390795.20
3363	547917.74	1391259.69
3364	548169.91	1391524.30
3365	548378.09	1391573.47
3366	548635.44	1391947.09
3367	548779.39	1391870.01
3368	549154.94	1391084.26
3369	549219.32	1390695.45
3370	549822.43	1390554.85
3371	550085.47	1390319.05
3372	550031.63	1390078.29
3373	550044.71	1389851.92
3374	550086.18	1389581.04
3375	550013.77	1389223.21
3376	550076.44	1389031.03
3377	550171.61	1388813.41
3378	550450.33	1388701.83
3379	550934.18	1388624.98
3380	551275.93	1388554.87

3381	551897.25	1389094.53
3382	552459.56	1388754.42
3383	552554.95	1388347.30
3384	552706.02	1387922.22
3385	553305.67	1388220.35
3386	553564.24	1388386.59
3387	554296.25	1388142.20
3388	554604.95	1388376.44
3389	554704.47	1388450.56
3390	555064.63	1388525.24
3391	555336.31	1388703.01
3392	555631.82	1388350.78
3393	556284.89	1388142.20
3394	556890.63	1388236.67
3395	557516.05	1388562.96
3396	557790.48	1388822.46

3397	558158.46	1389245.92
3398	558838.50	1389835.77
3399	558255.75	1390983.26
3400	558387.55	1391881.05
3401	558080.79	1392640.95
3402	558665.83	1393167.04
3403	558915.26	1393928.94
3404	559054.99	1394072.96
3405	559155.24	1394466.87
3406	559341.50	1394659.05
3407	559622.51	1395083.17
3408	559825.76	1395482.53
3409	560255.29	1395917.51
3410	560592.61	1395966.55
3411	560965.07	1395810.92»;

и) дополнить приложением № 5 следующего содержания:

«ПРИЛОЖЕНИЕ № 5
к постановлению Правительства
Республики Алтай
от 22 августа 2002 года № 242

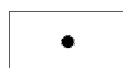
**Границы
государственного природного биологического заказника
регионального значения «Шавлинский»**

**I. Графическое описание местоположения границ
государственного природного биологического заказника
регионального значения «Шавлинский»**

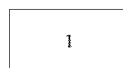
Обзорная схема границ объекта землеустройства
(Масштаб 1:277746)



Условные обозначения



Характерная точка границы объекта землеустройства



Надписи номеров характерных точек границы объекта землеустройства



Граница объекта землеустройства



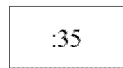
Граница охранной зоны



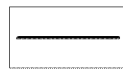
Граница территориальной зоны



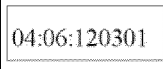
Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения



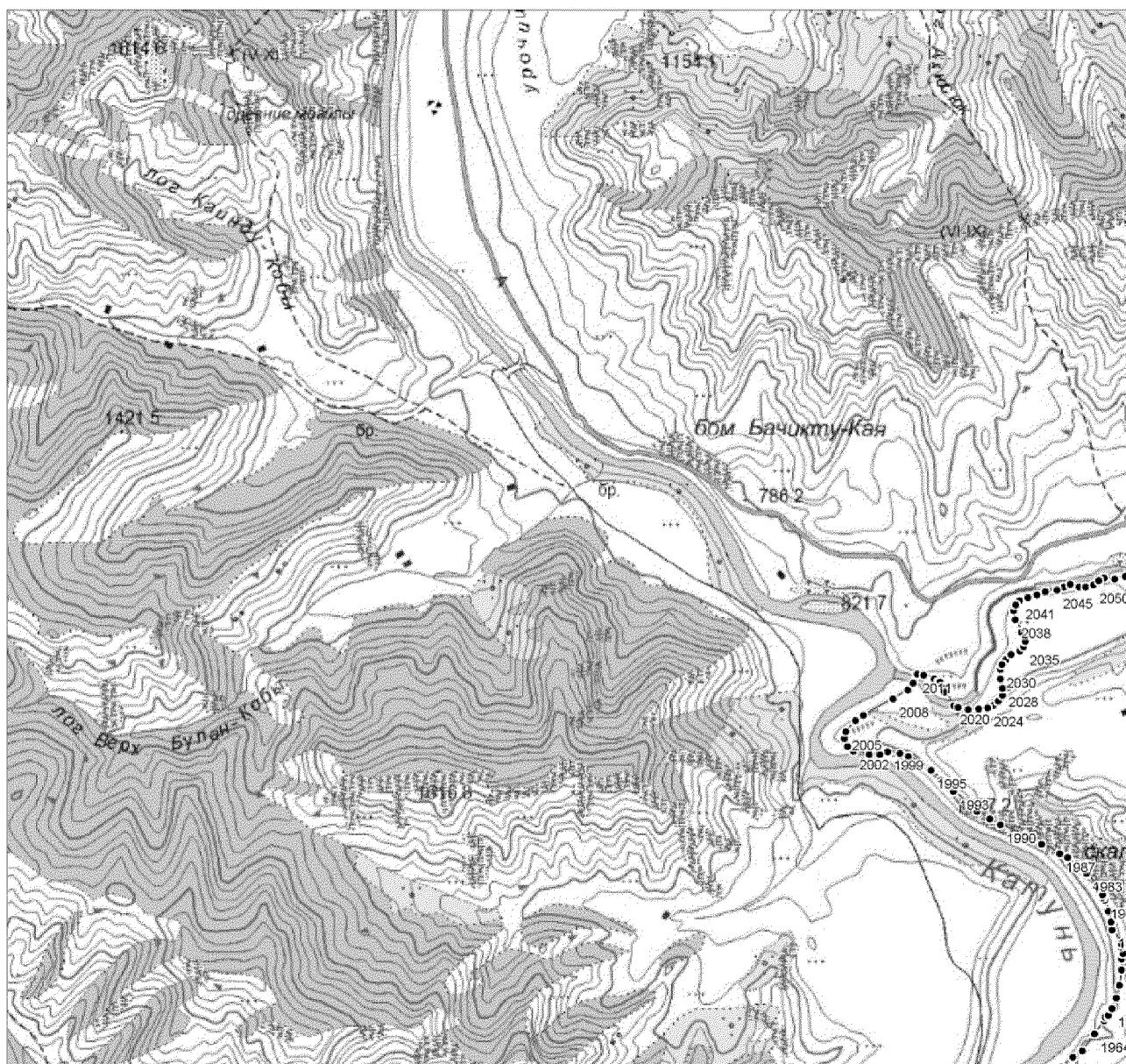
Надписи кадастрового номера земельного участка

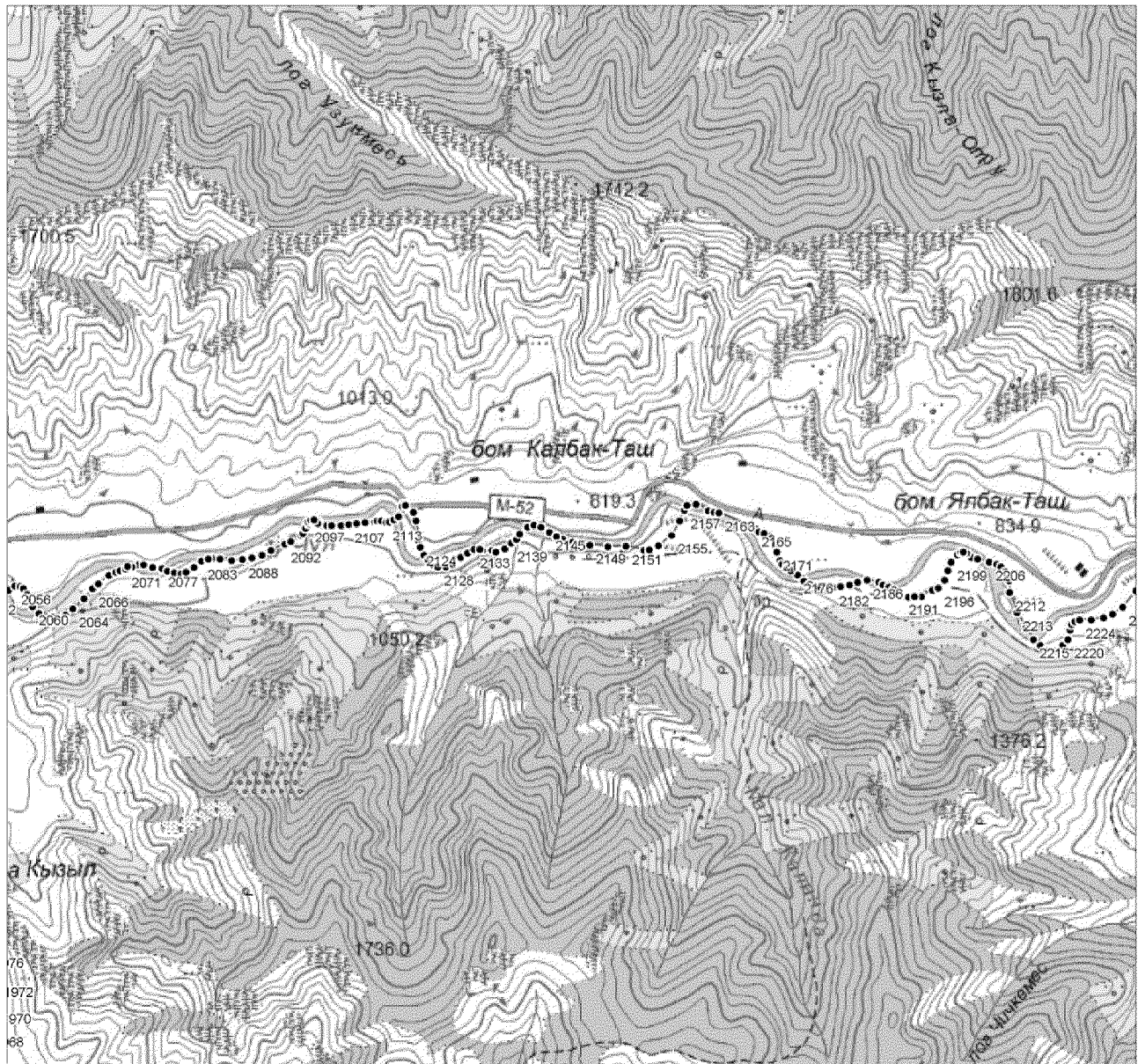


Граница кадастрового квартала

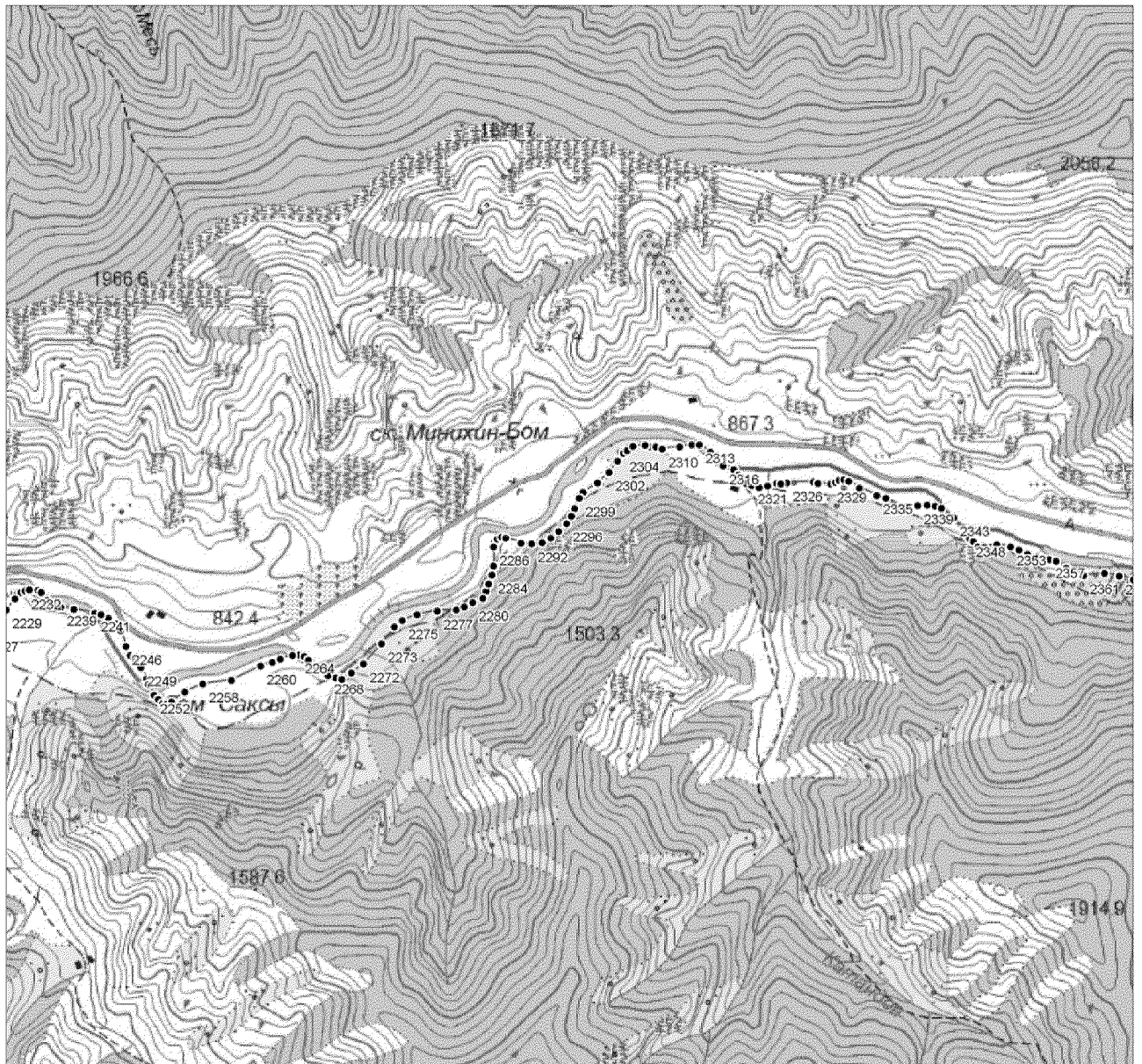


Обозначение кадастрового квартала

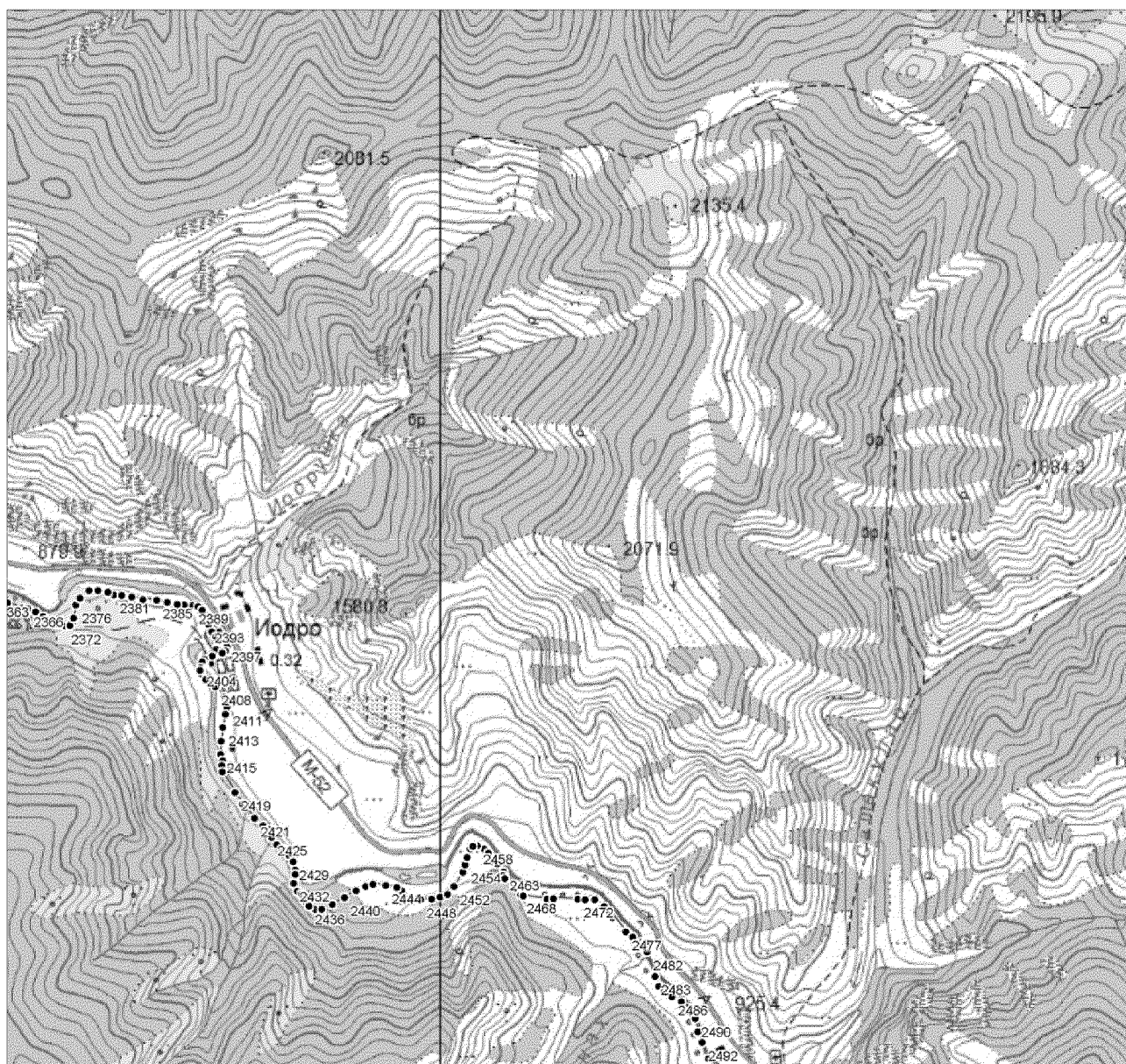


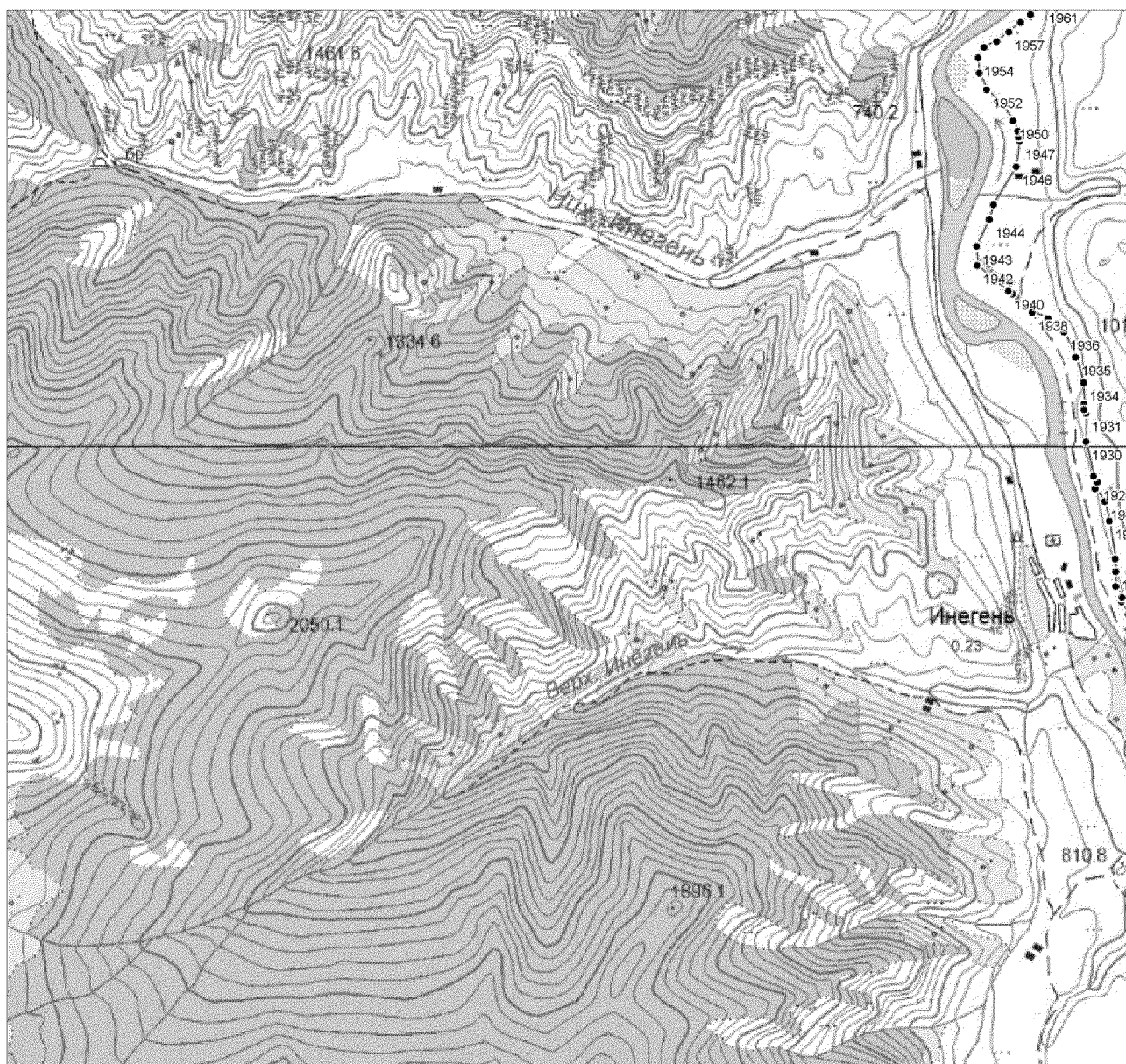


Выносной лист № 3(масштаб 1: 50000)

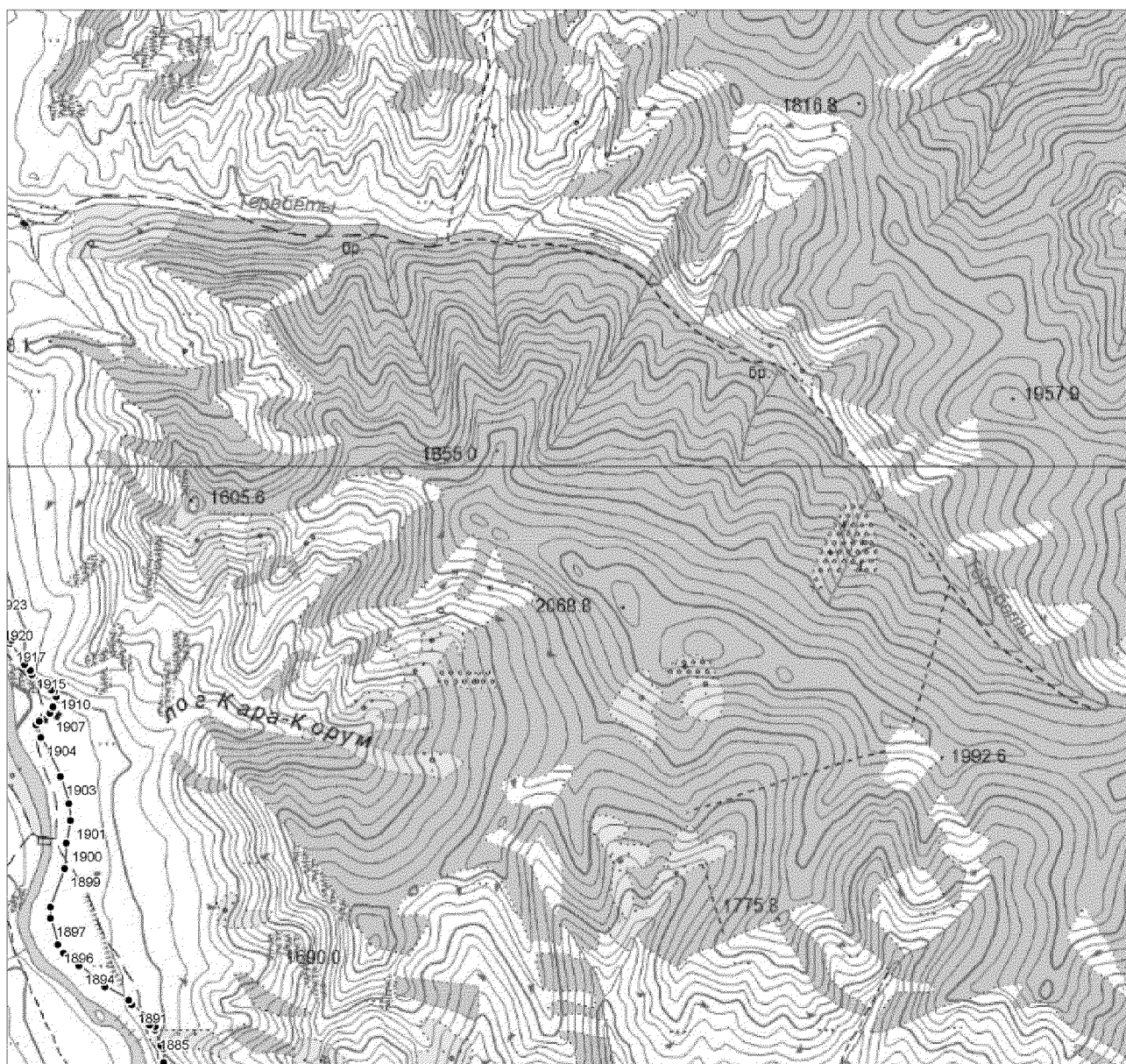


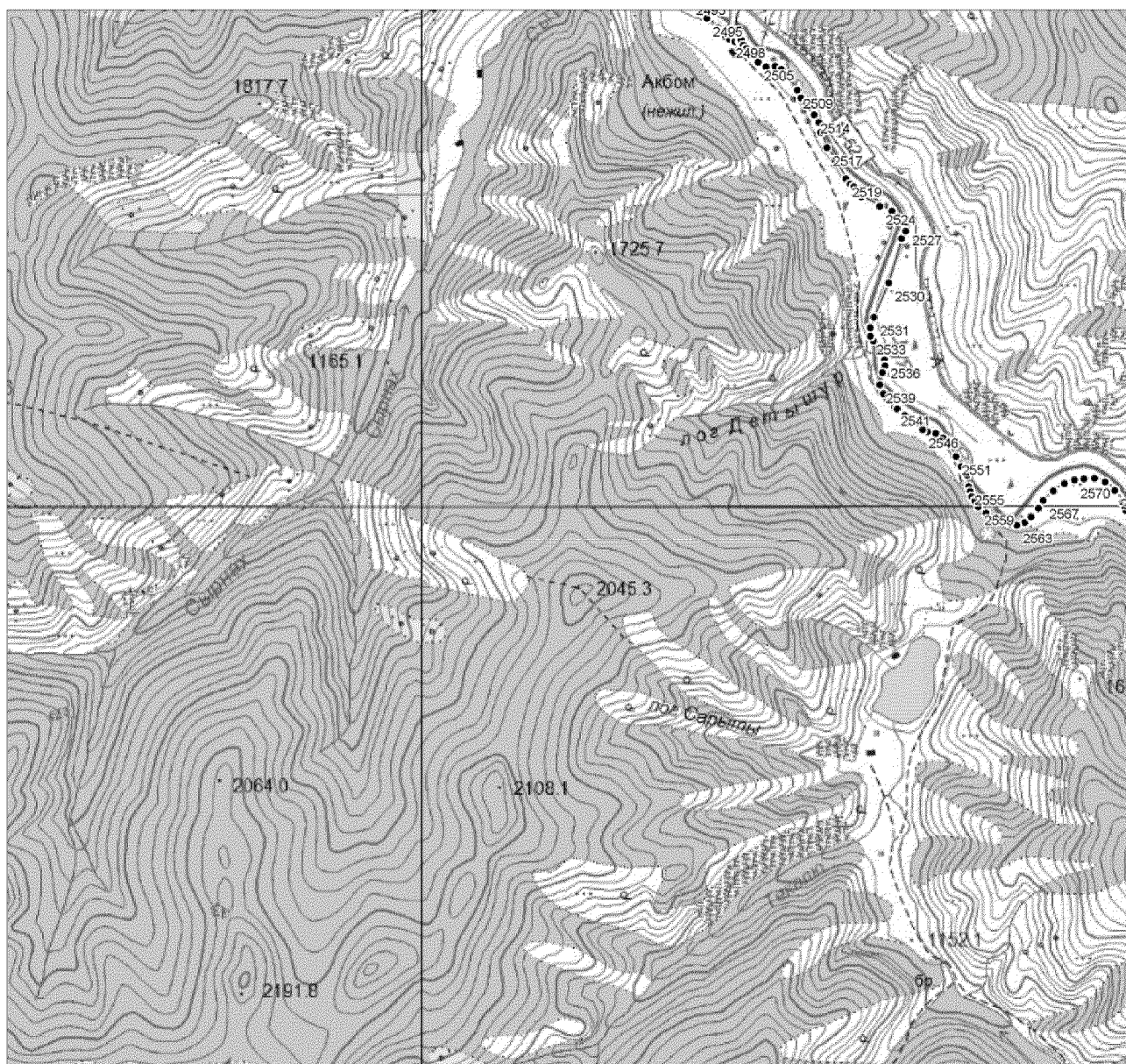
Выносной лист № 4(масштаб 1: 50000)



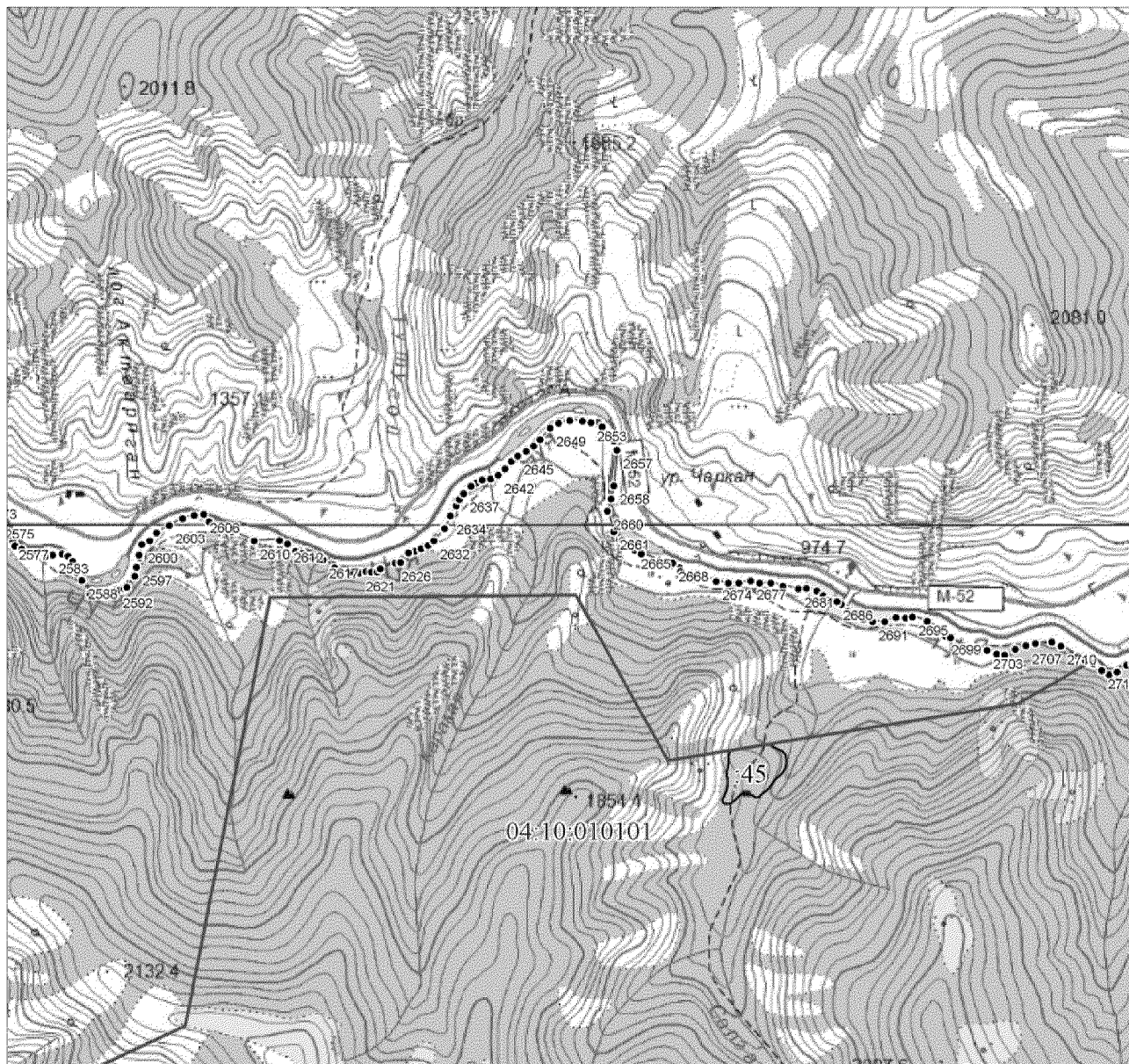


Выносной лист № 6(масштаб 1: 50000)

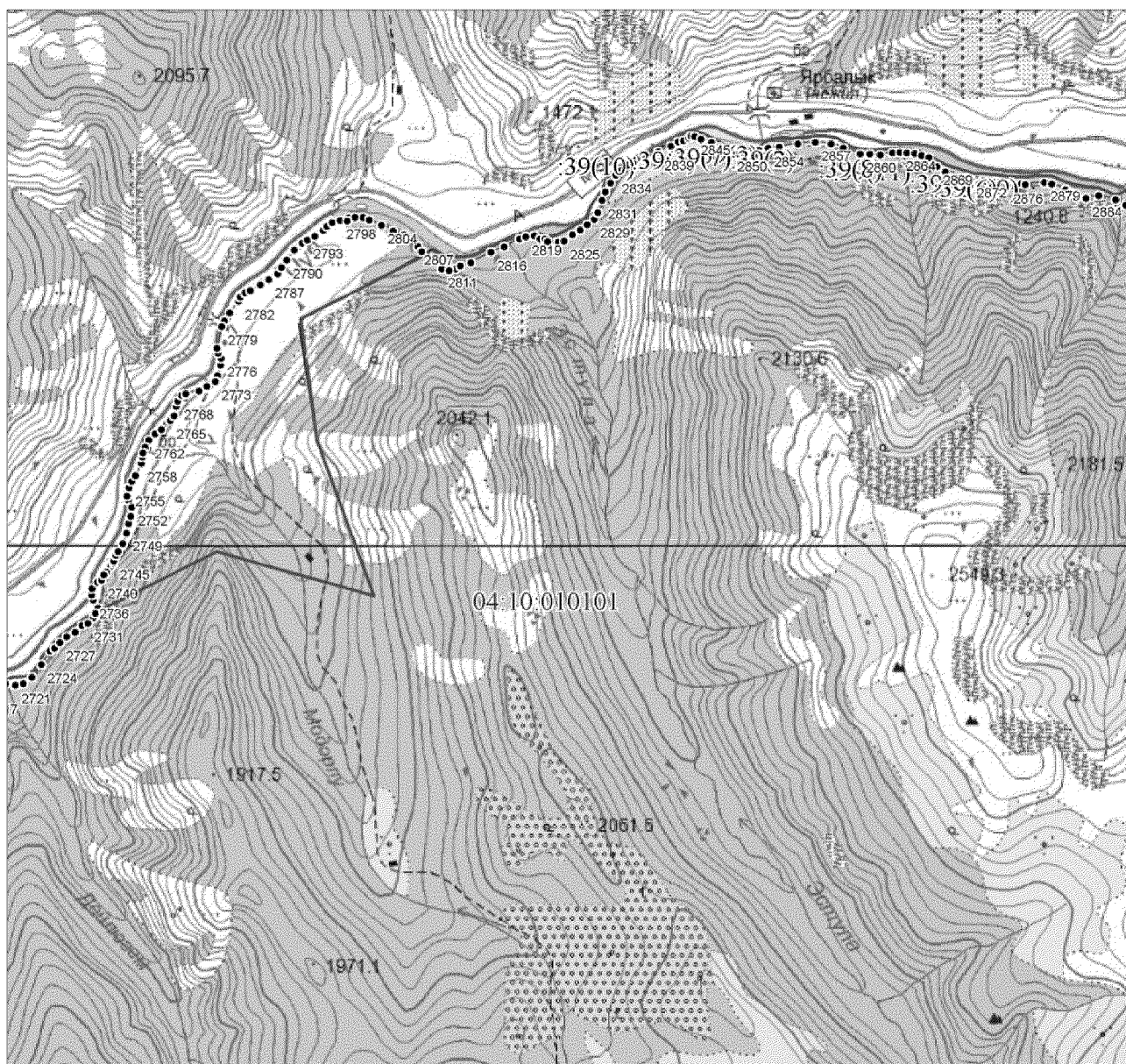


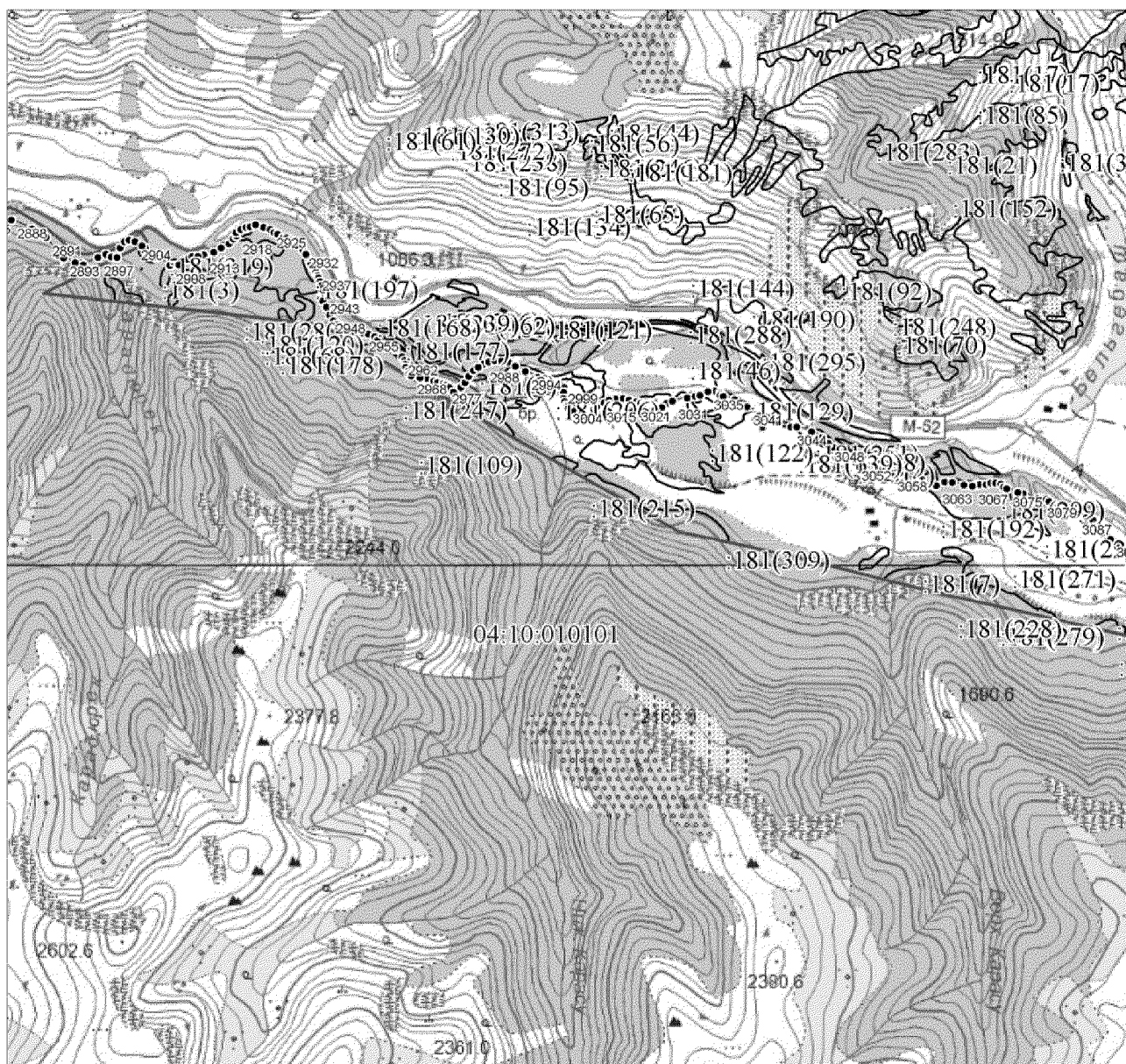


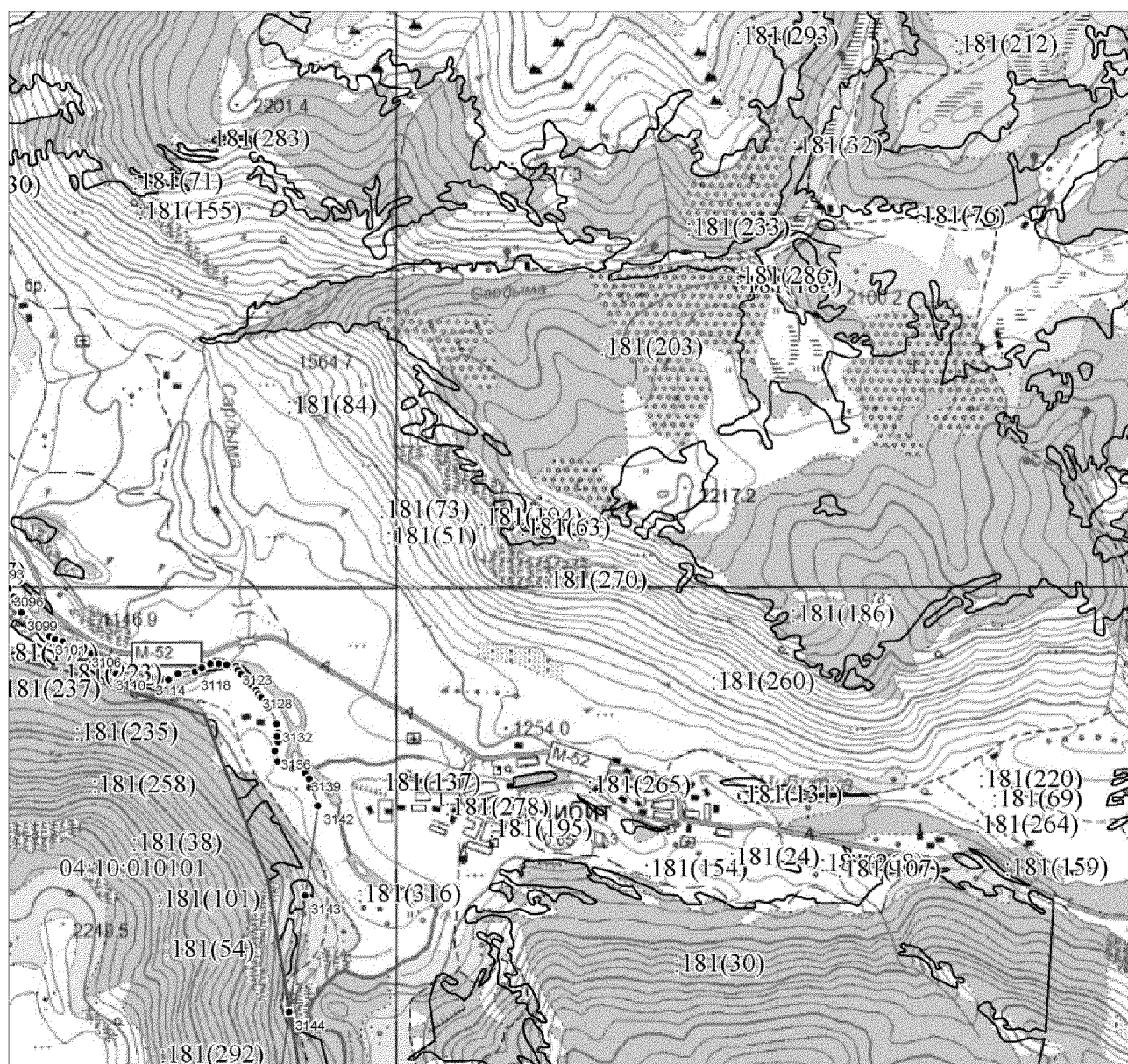
Выносной лист № 8(масштаб 1: 50000)



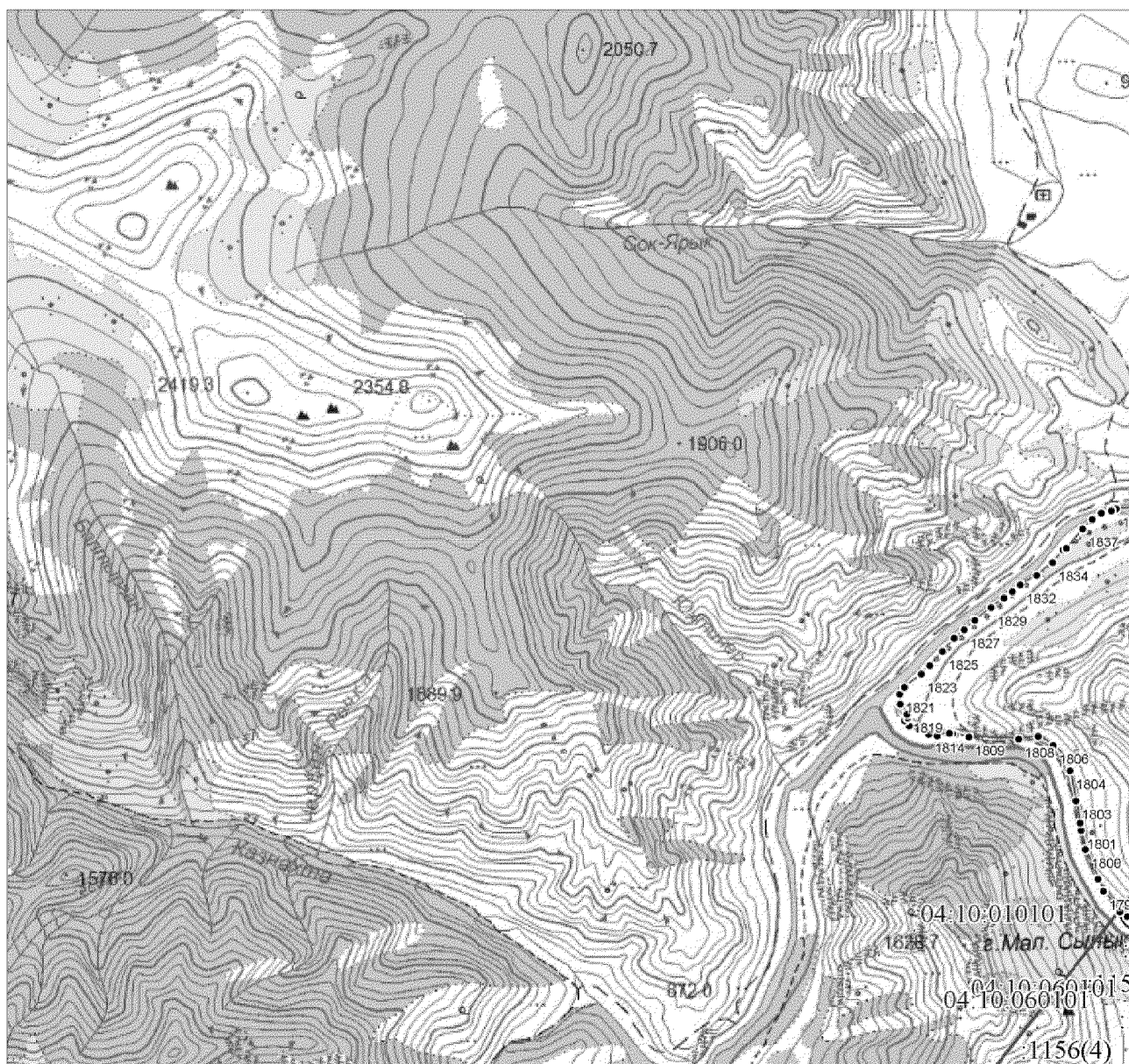
Выносной лист № 9(масштаб 1: 50000)

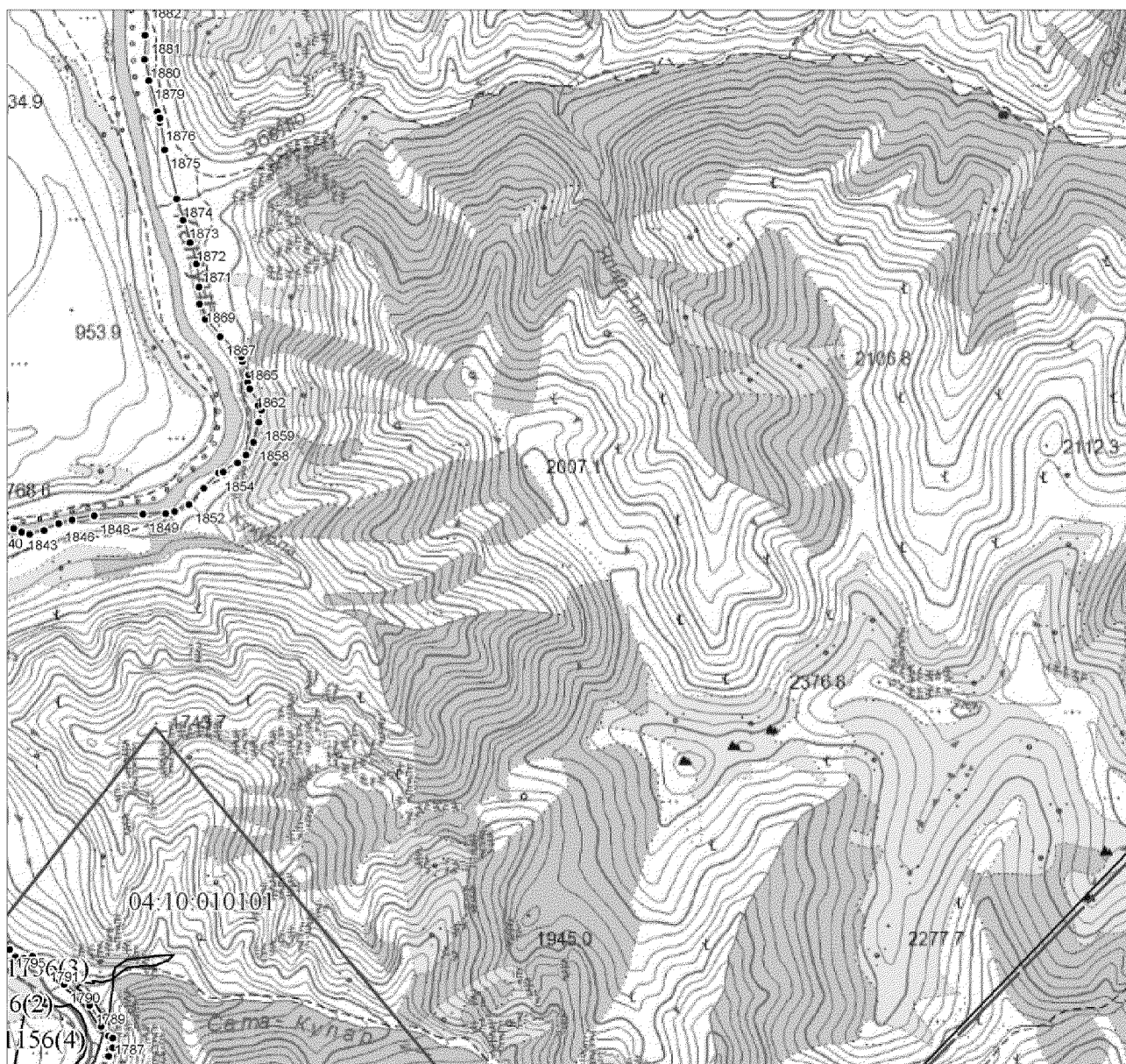


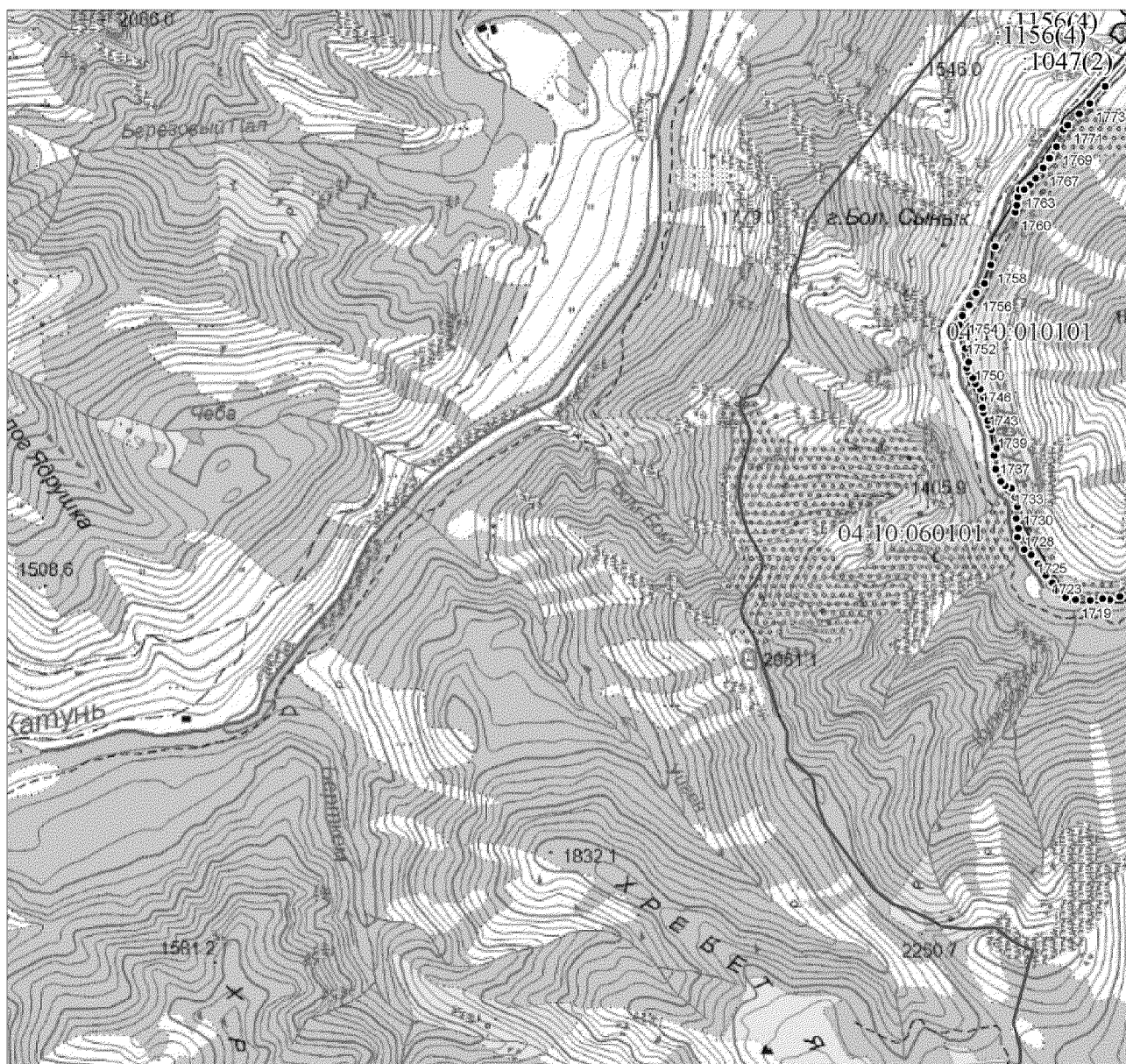


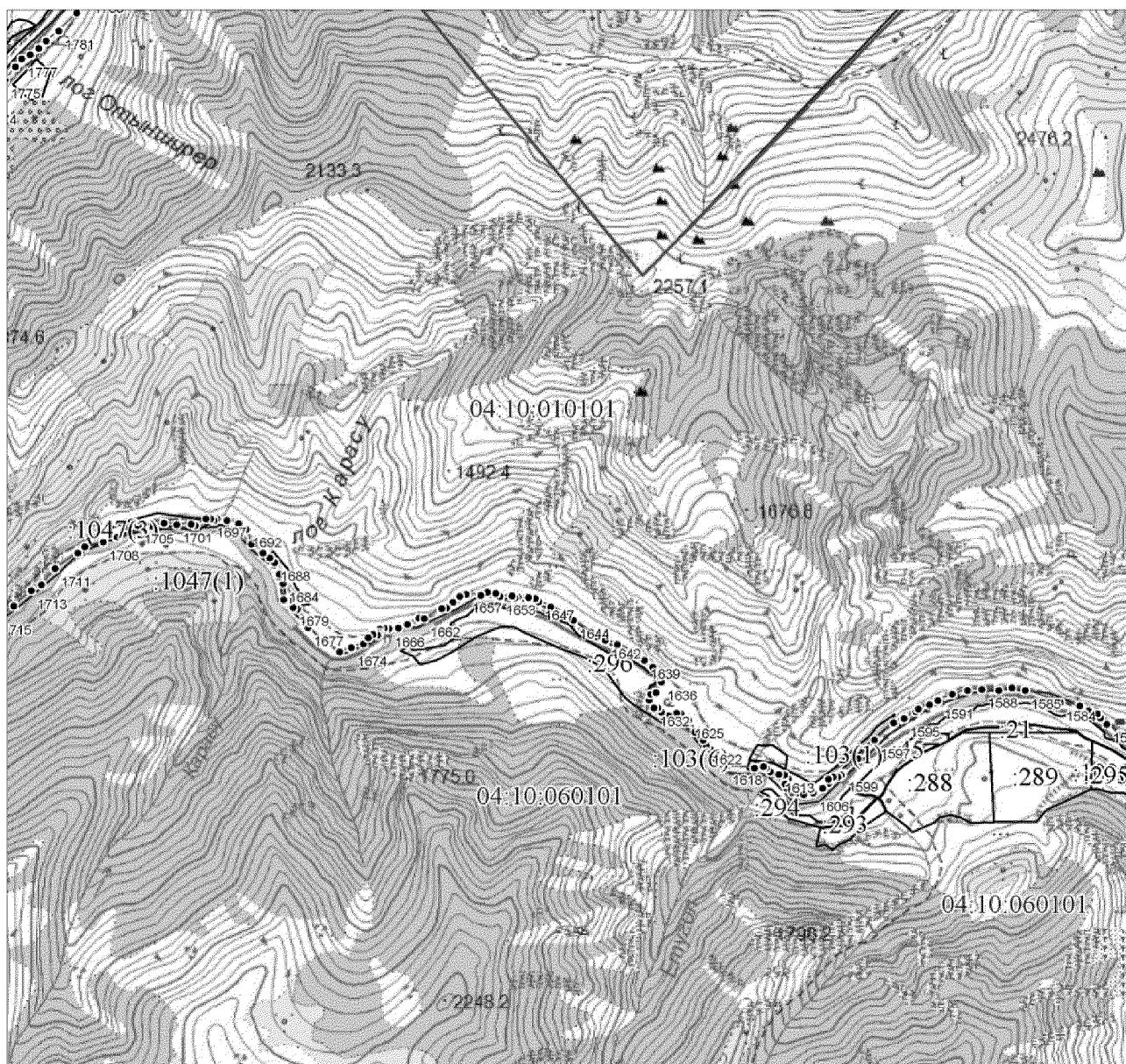


Выносной лист № 12(масштаб 1: 50000)

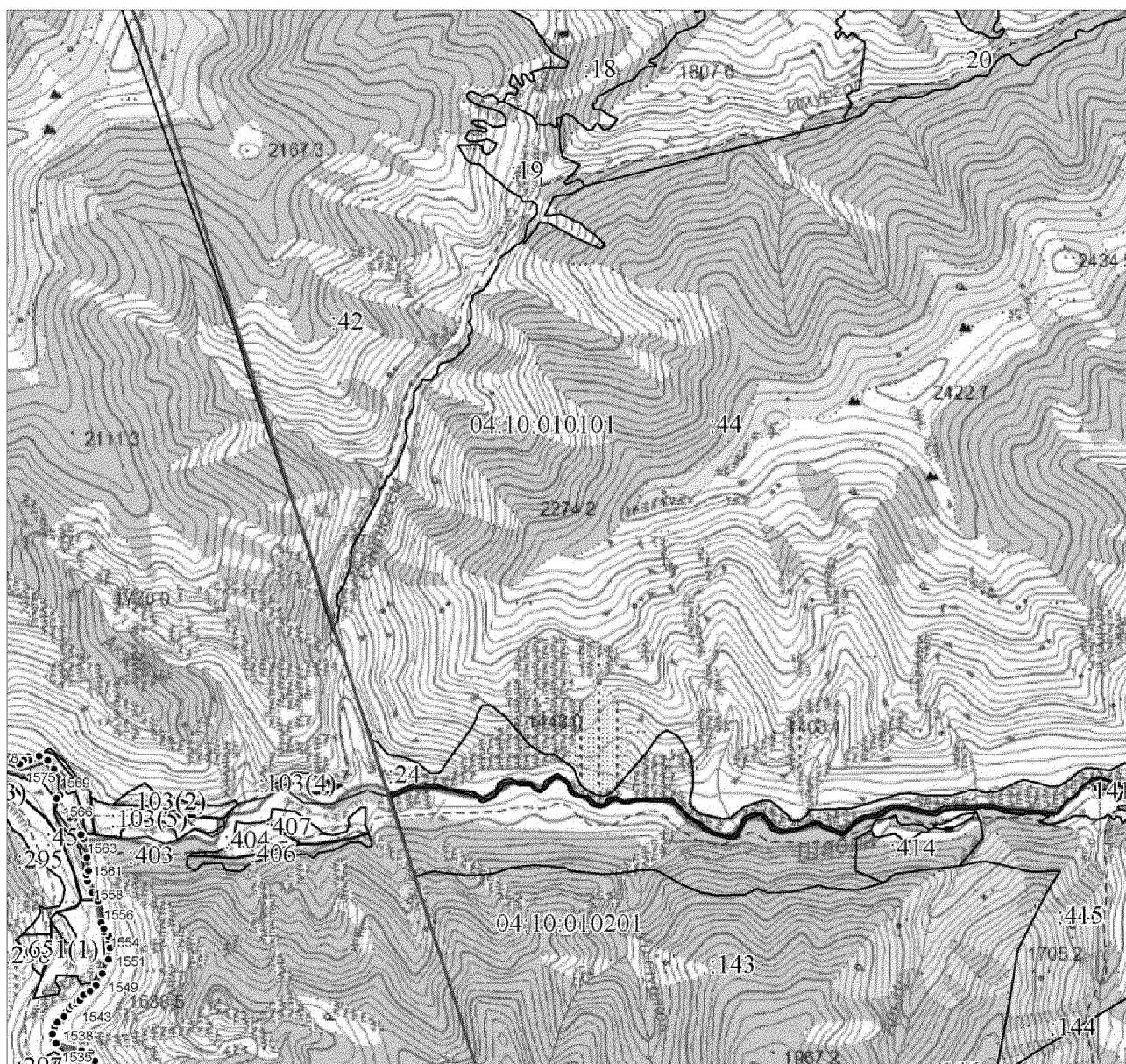


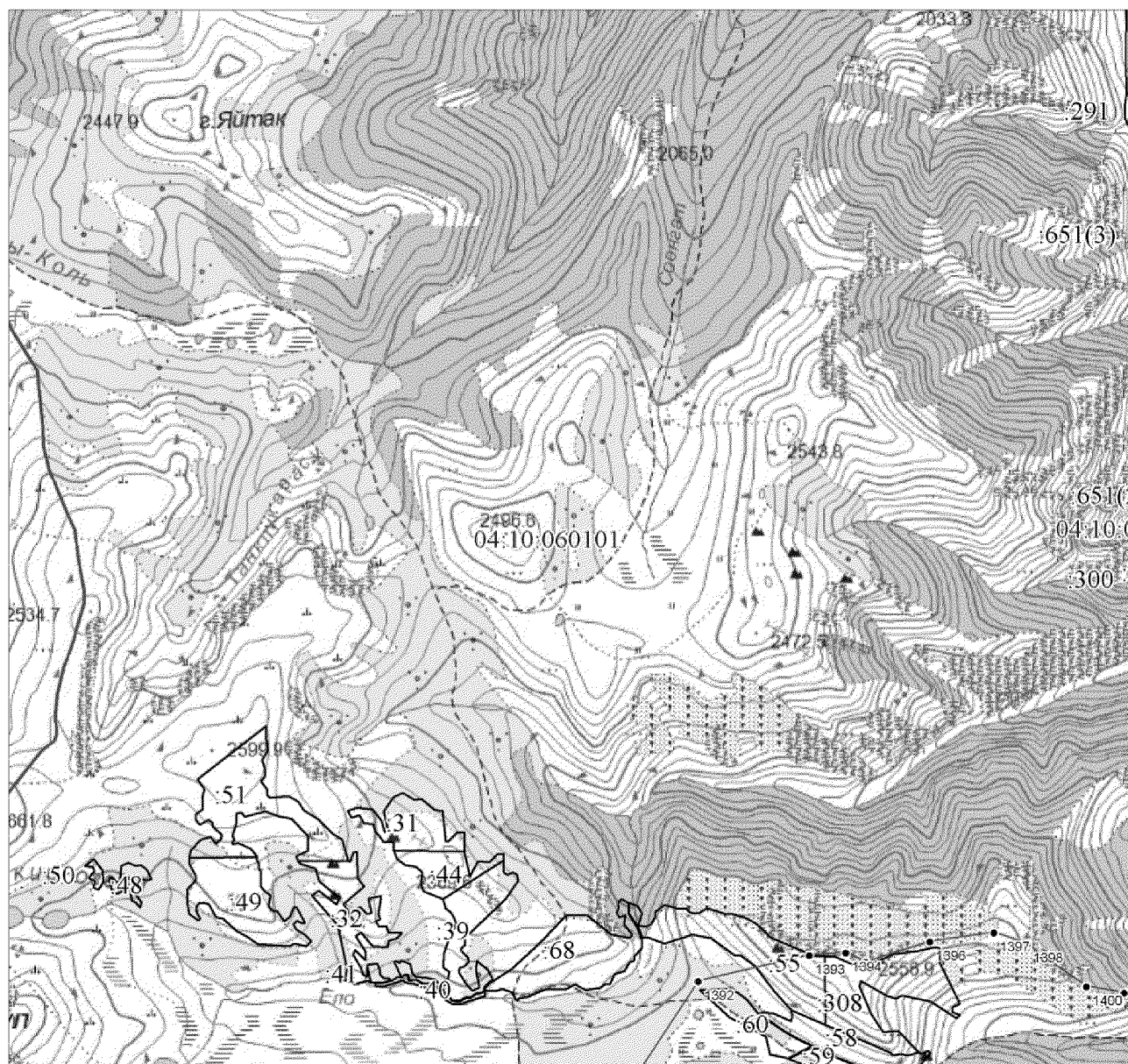


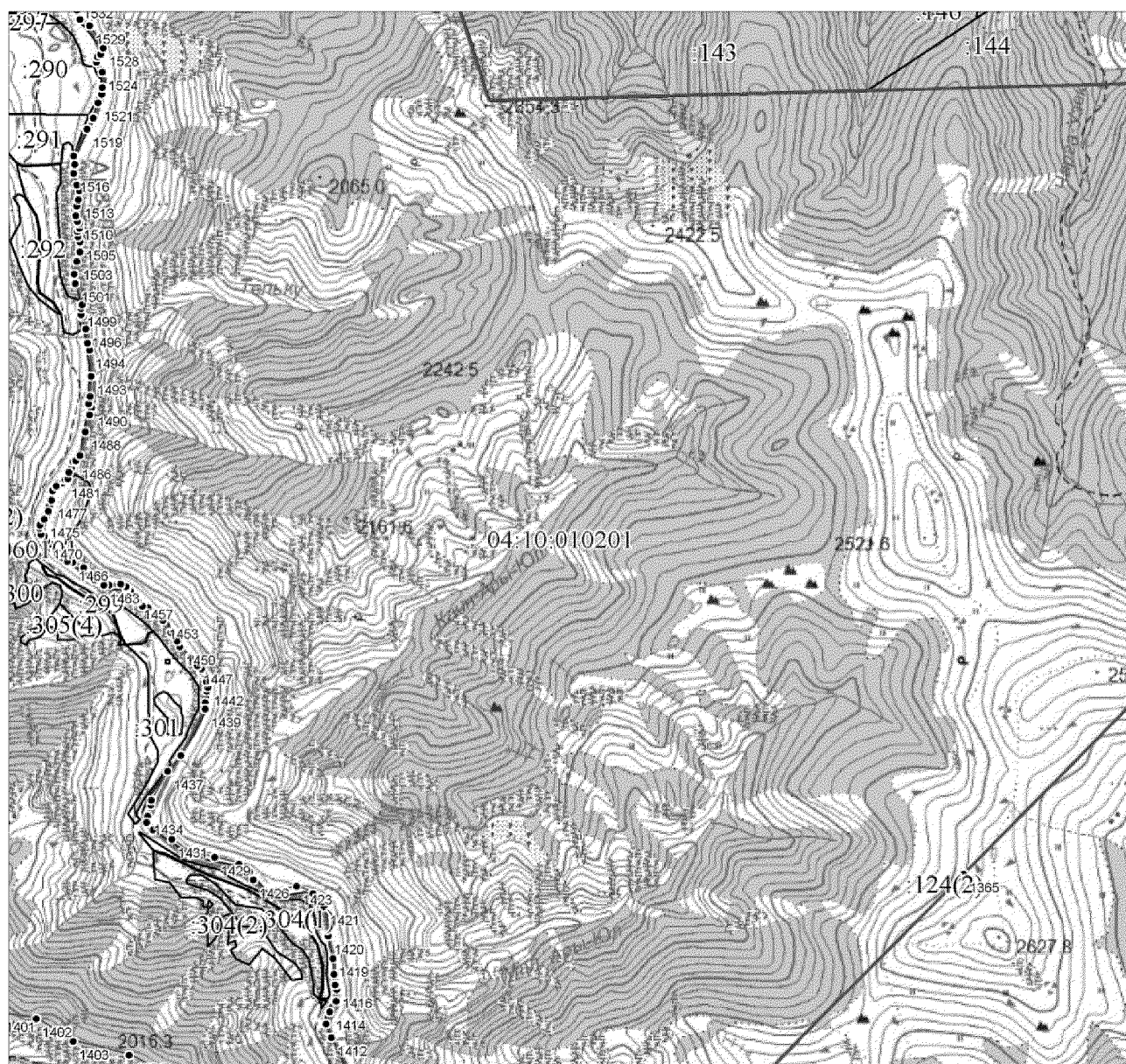




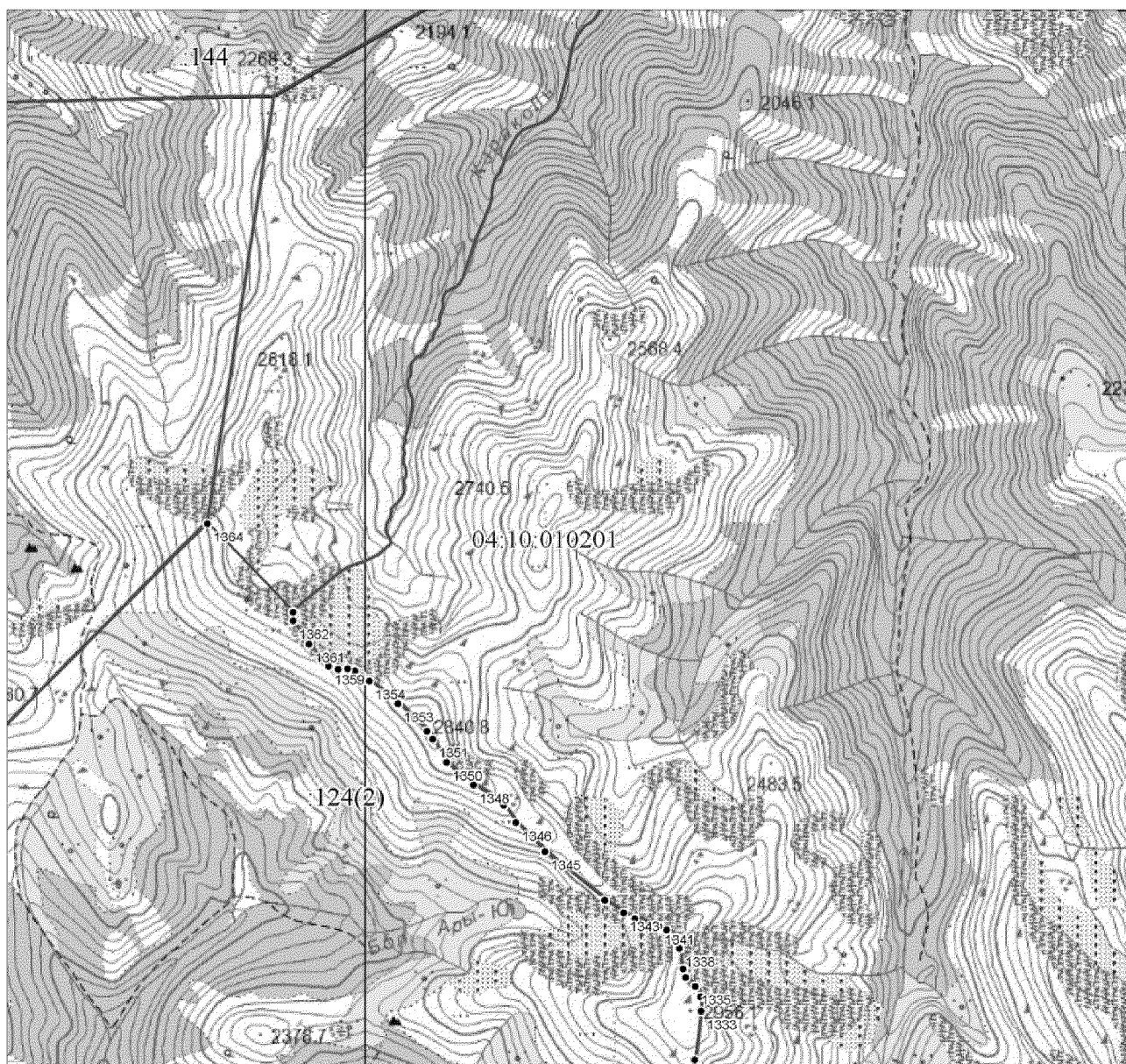
Выносной лист № 16 (масштаб 1: 50000)

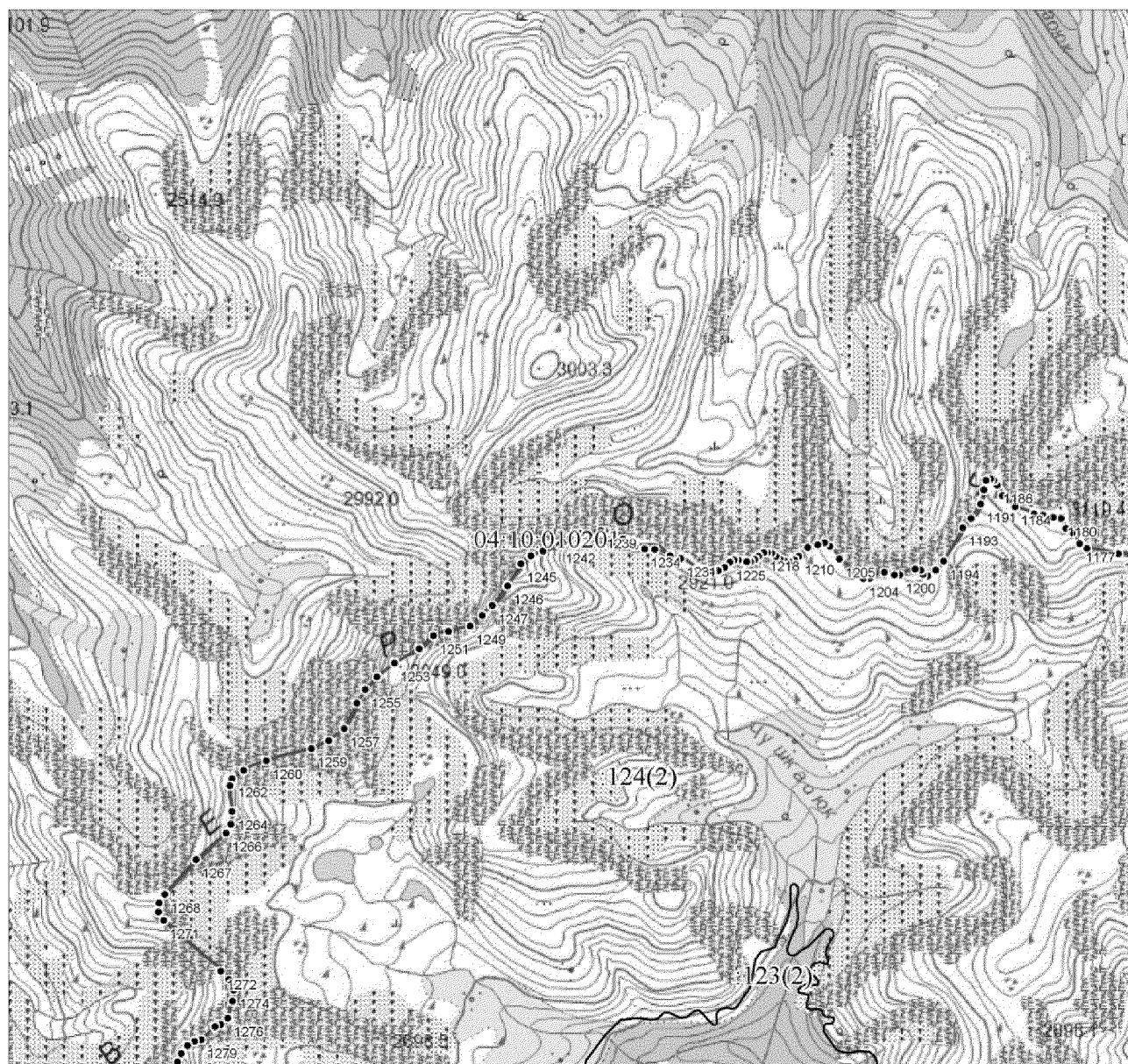




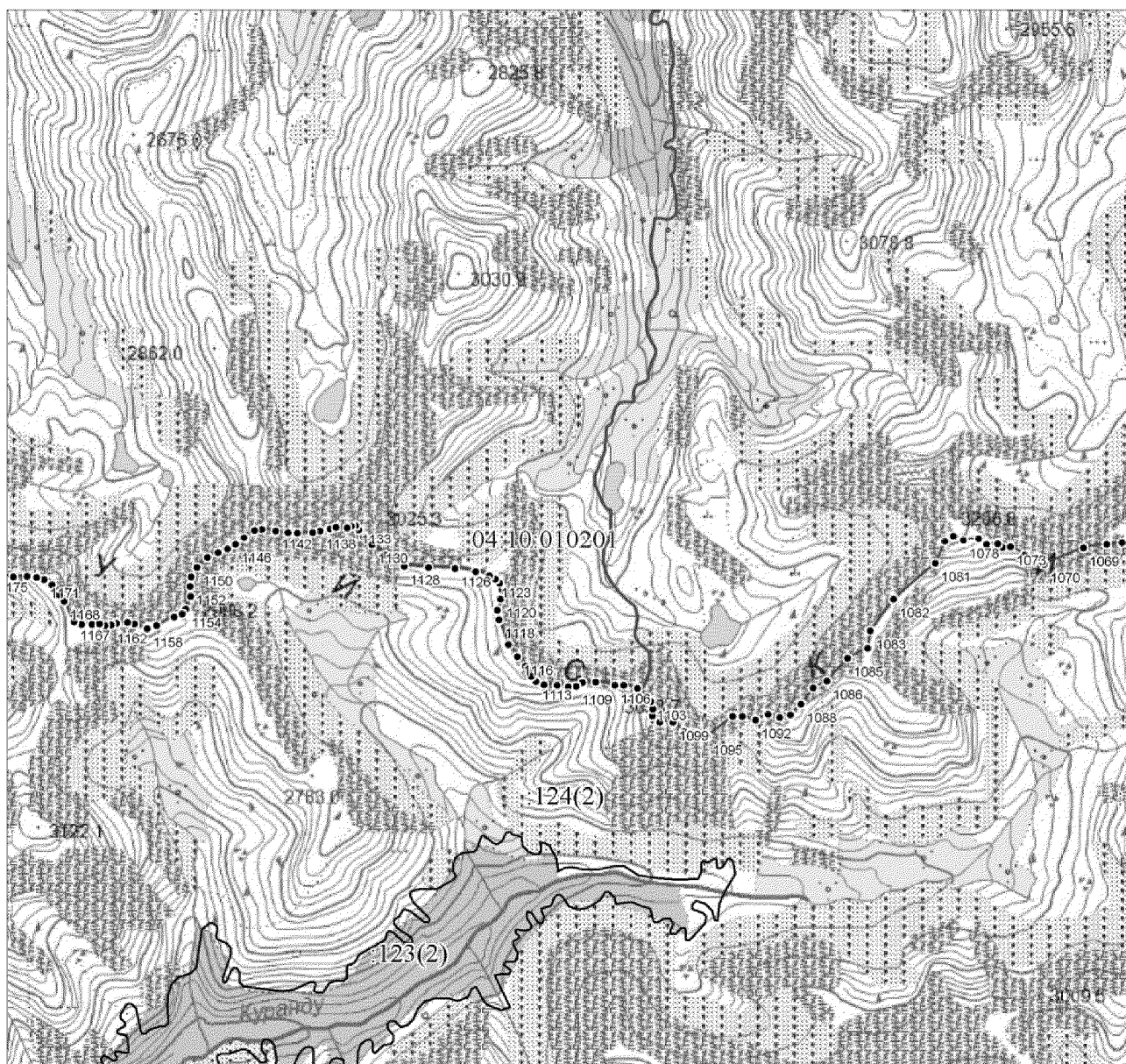


Выносной лист № 19 (масштаб 1: 50000)

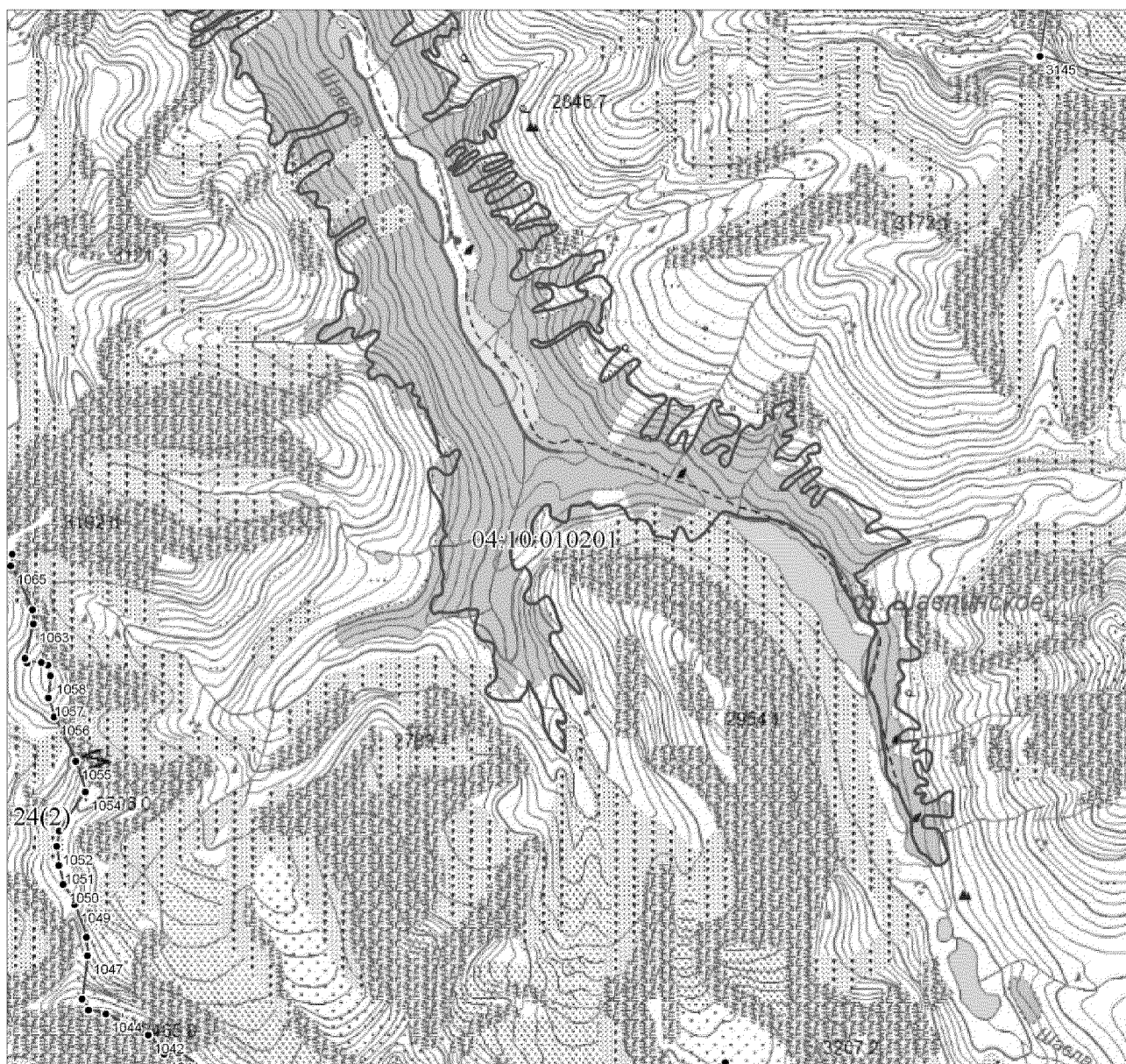


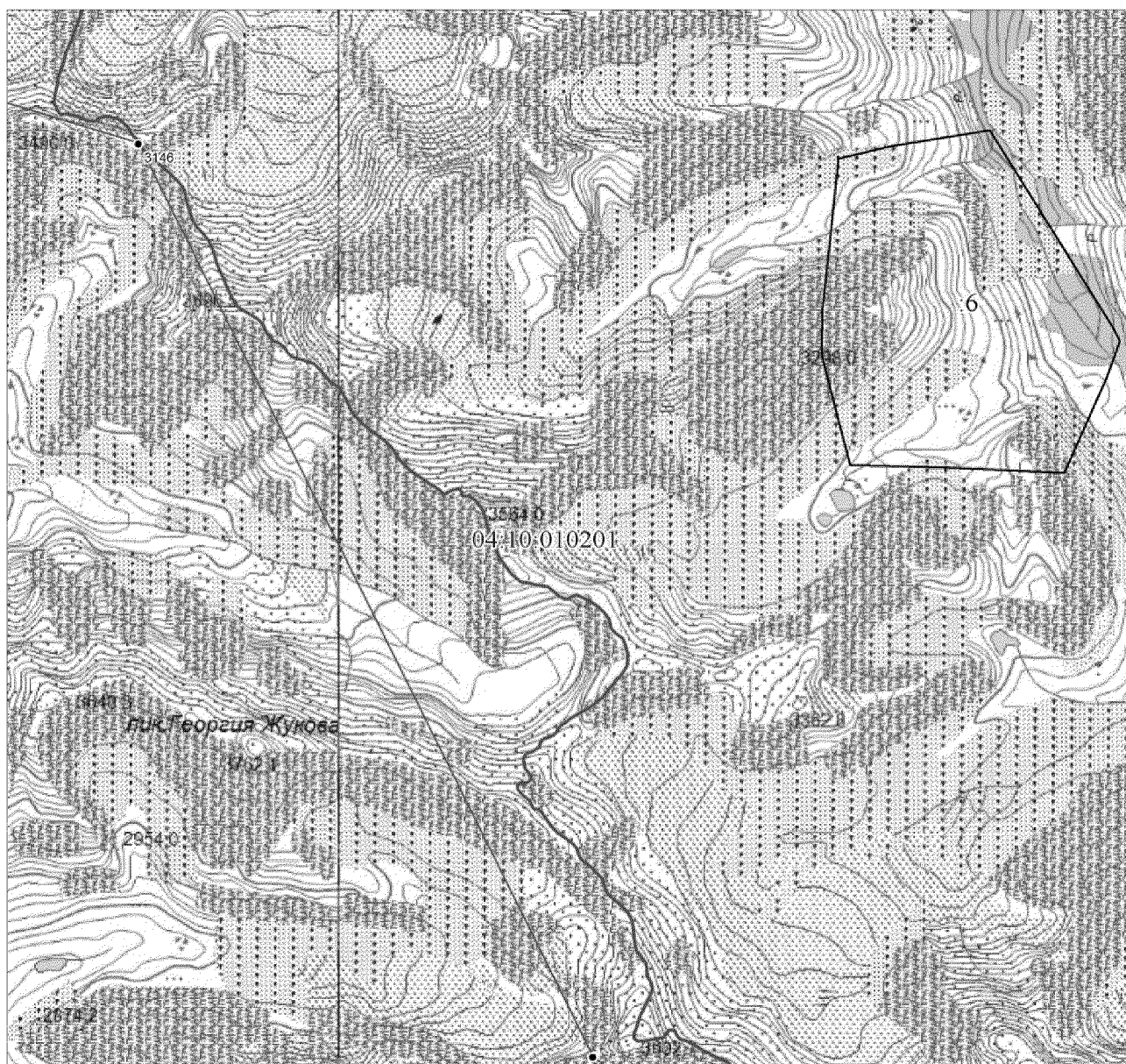


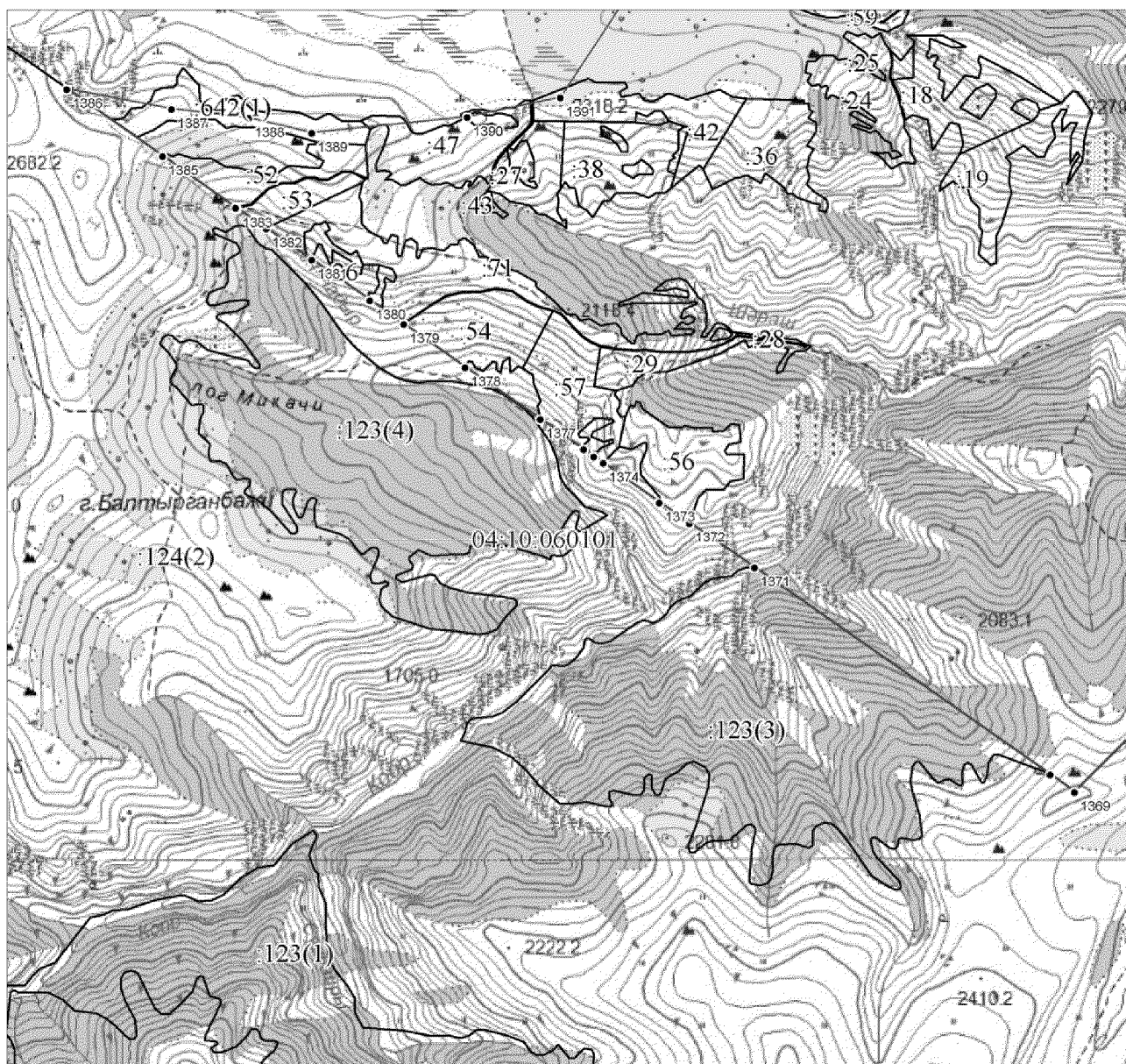
Выносной лист № 21 (масштаб 1: 50000)



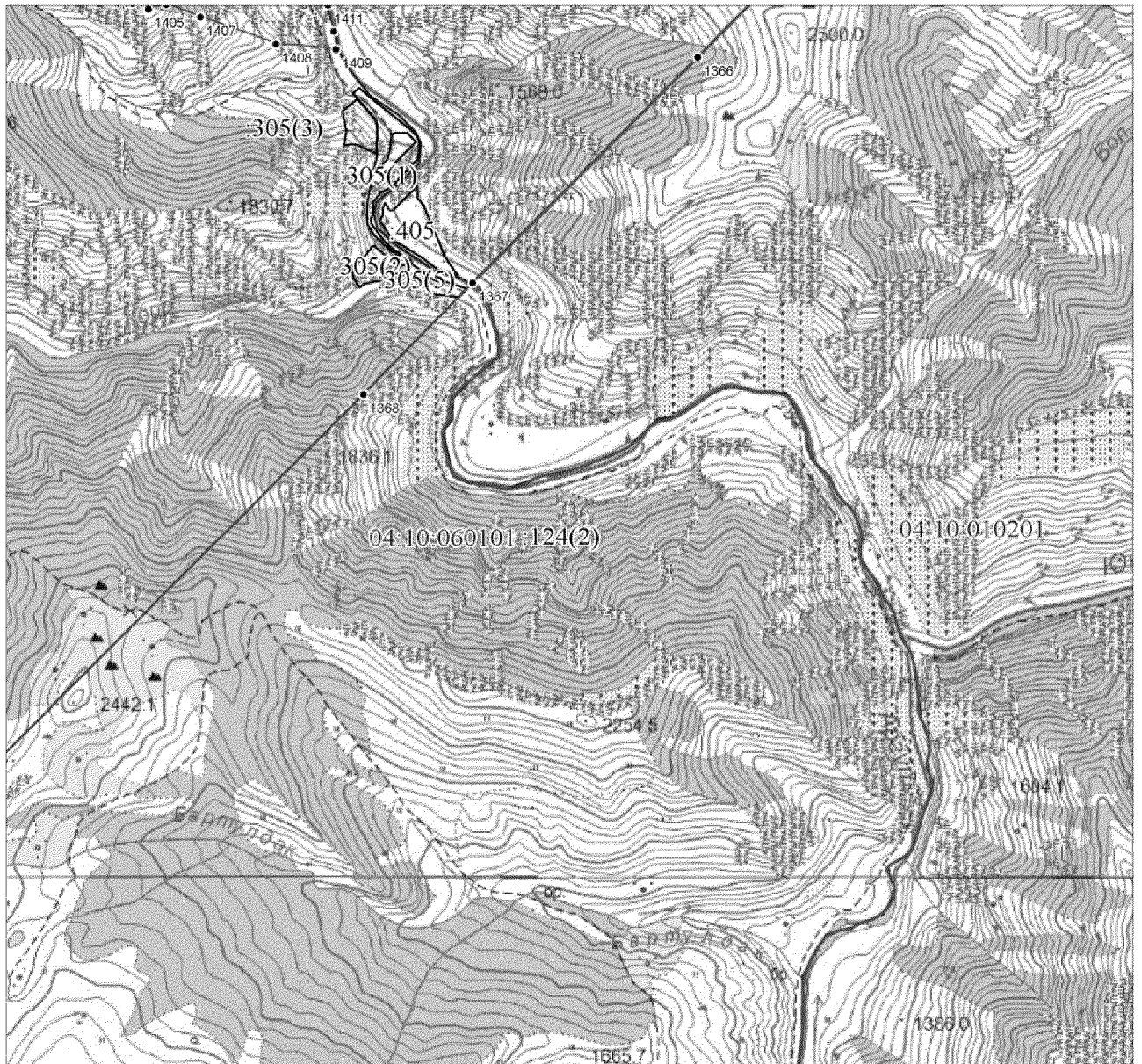
Выносной лист № 22 (масштаб 1: 50000)



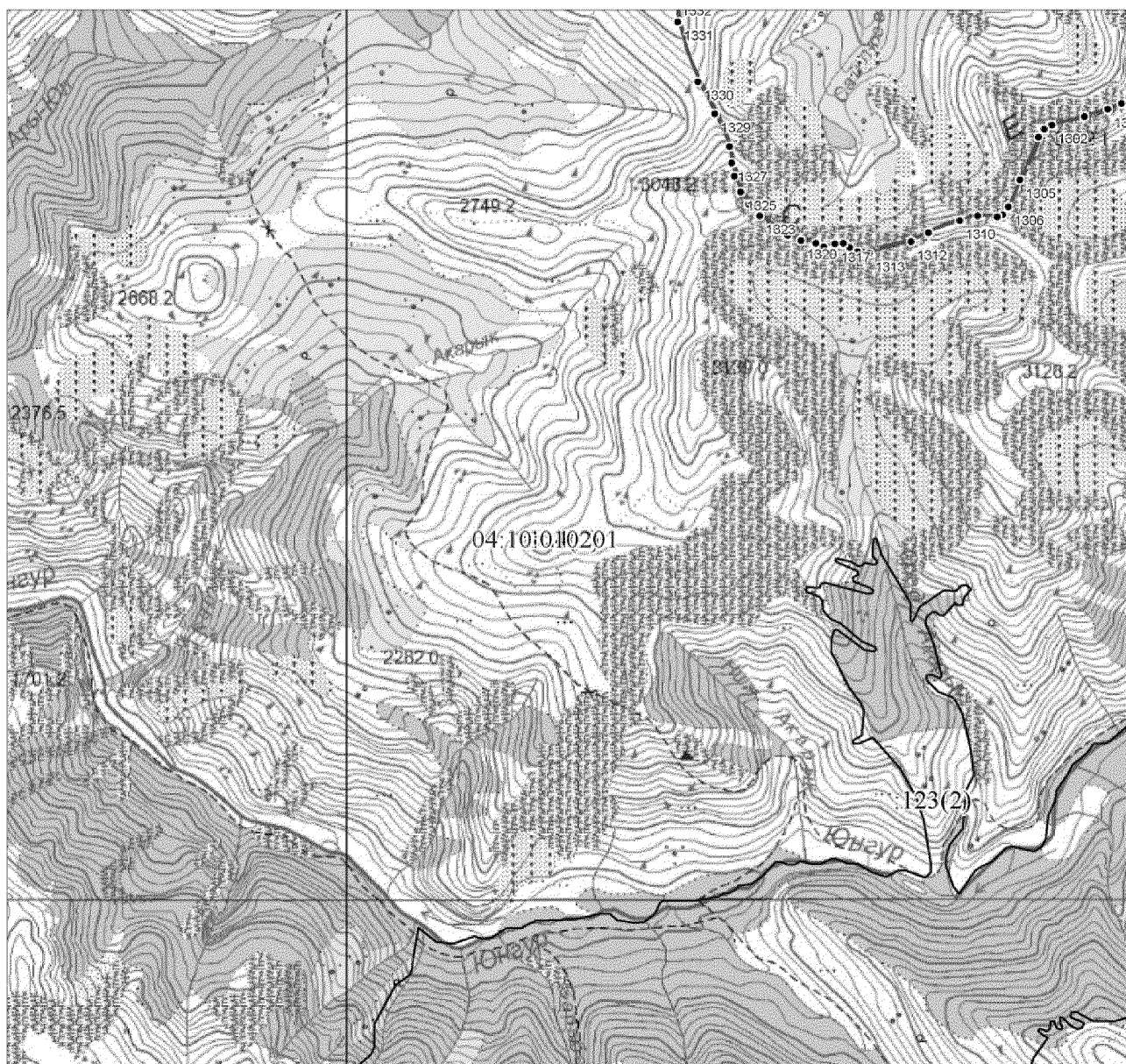




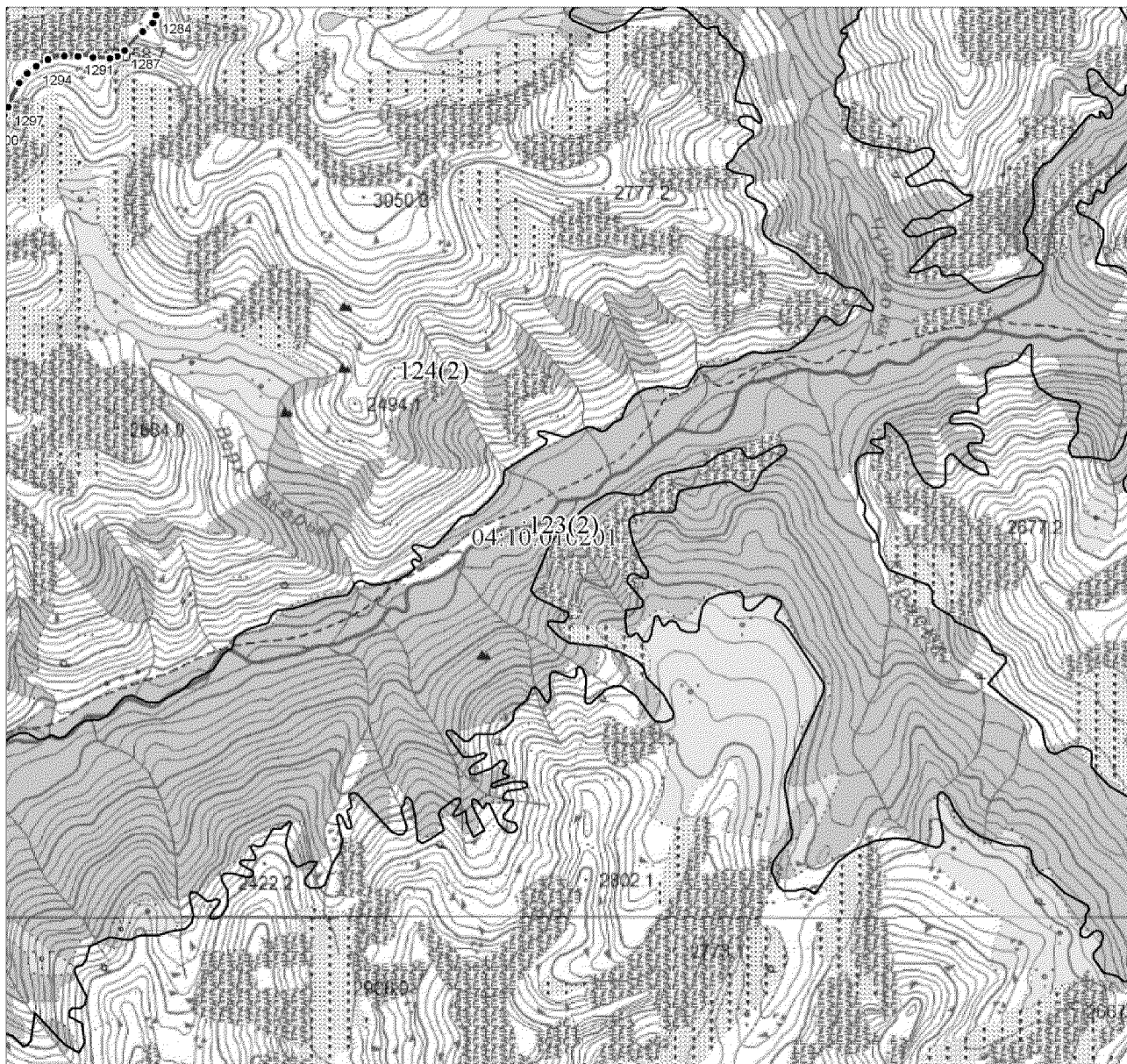
Выносной лист № 25 (масштаб 1: 50000)



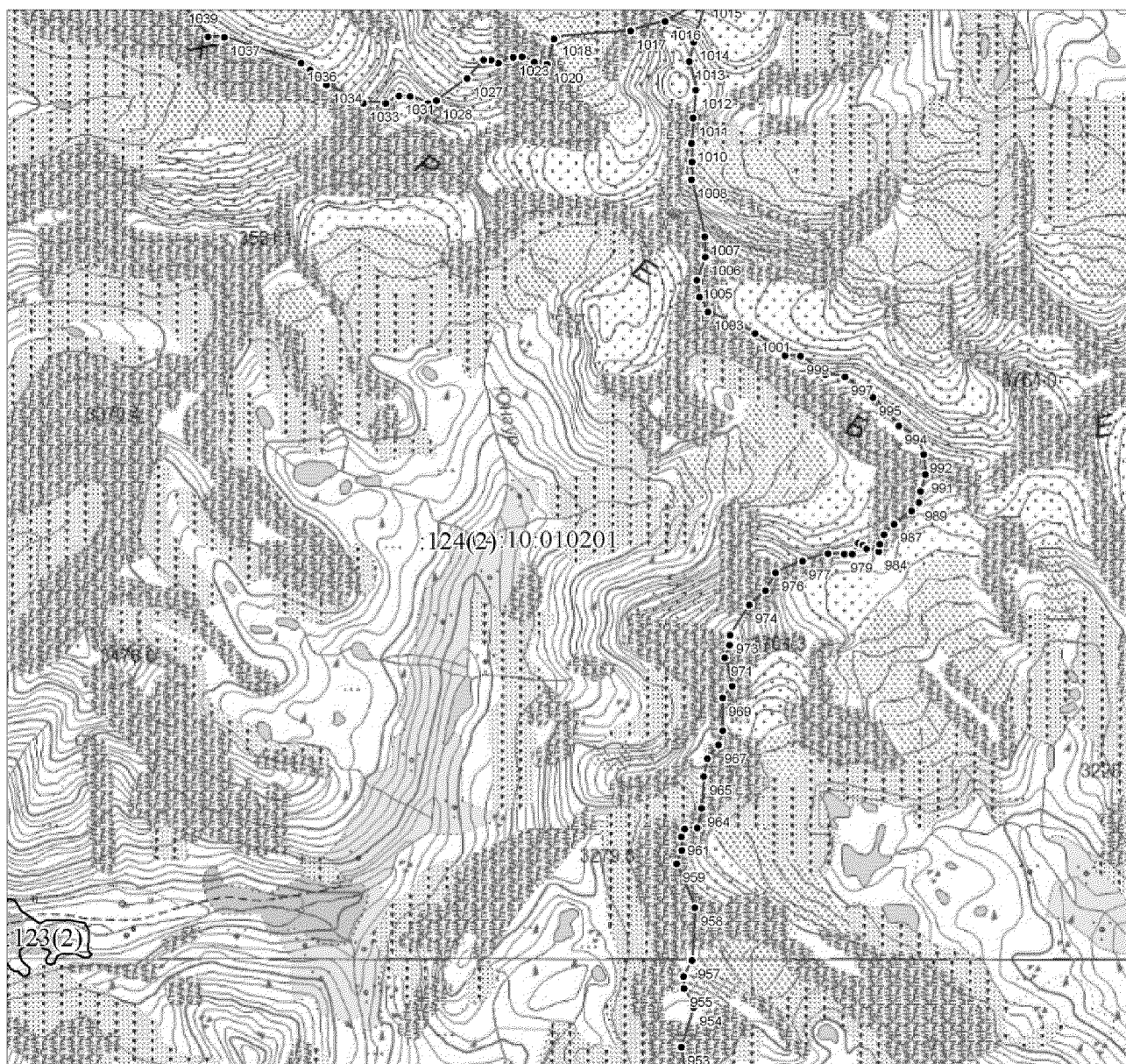
Выносной лист № 26 (масштаб 1: 50000)



Выносной лист № 27 (масштаб 1: 50000)

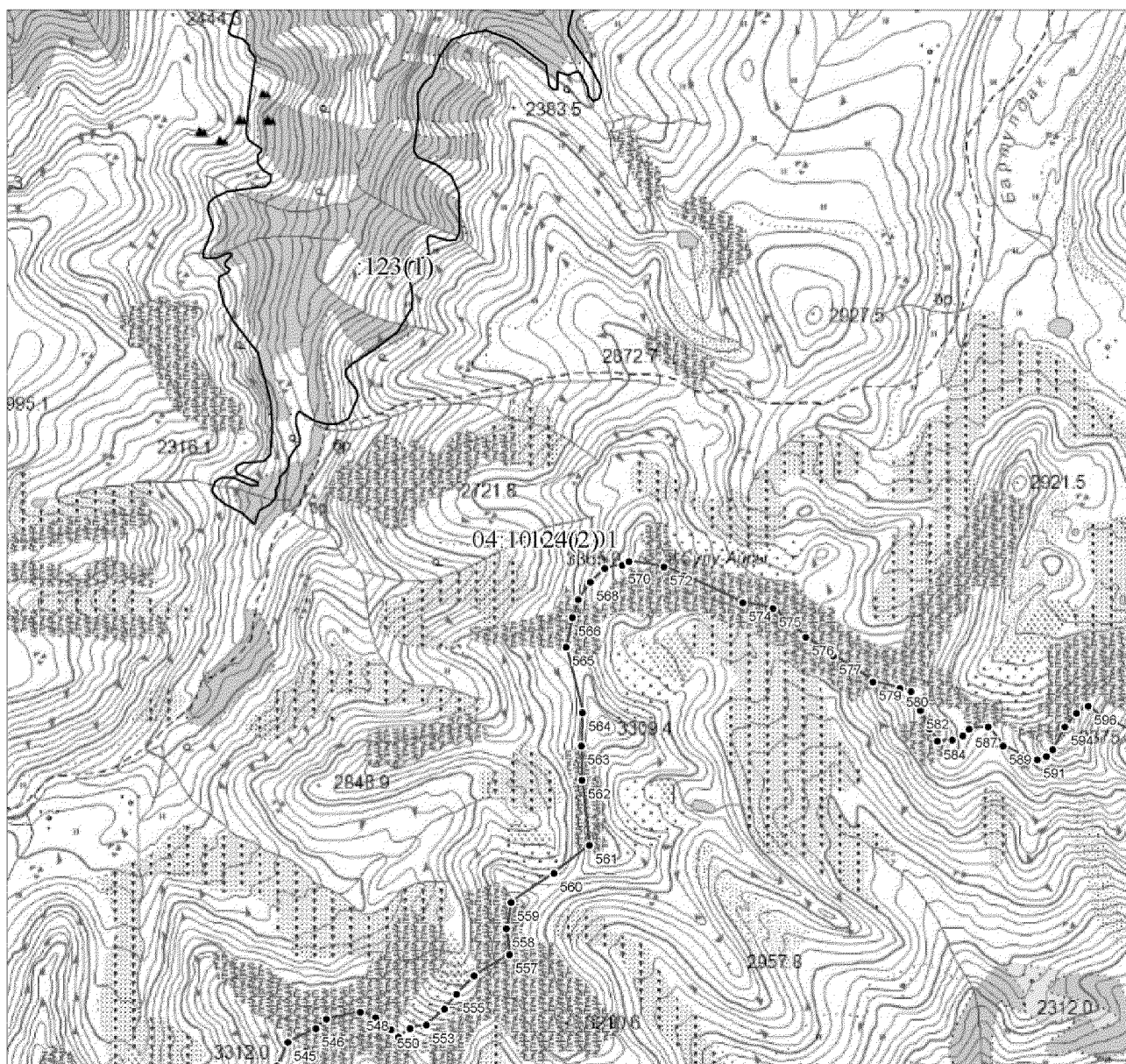


Выносной лист № 28 (масштаб 1: 50000)

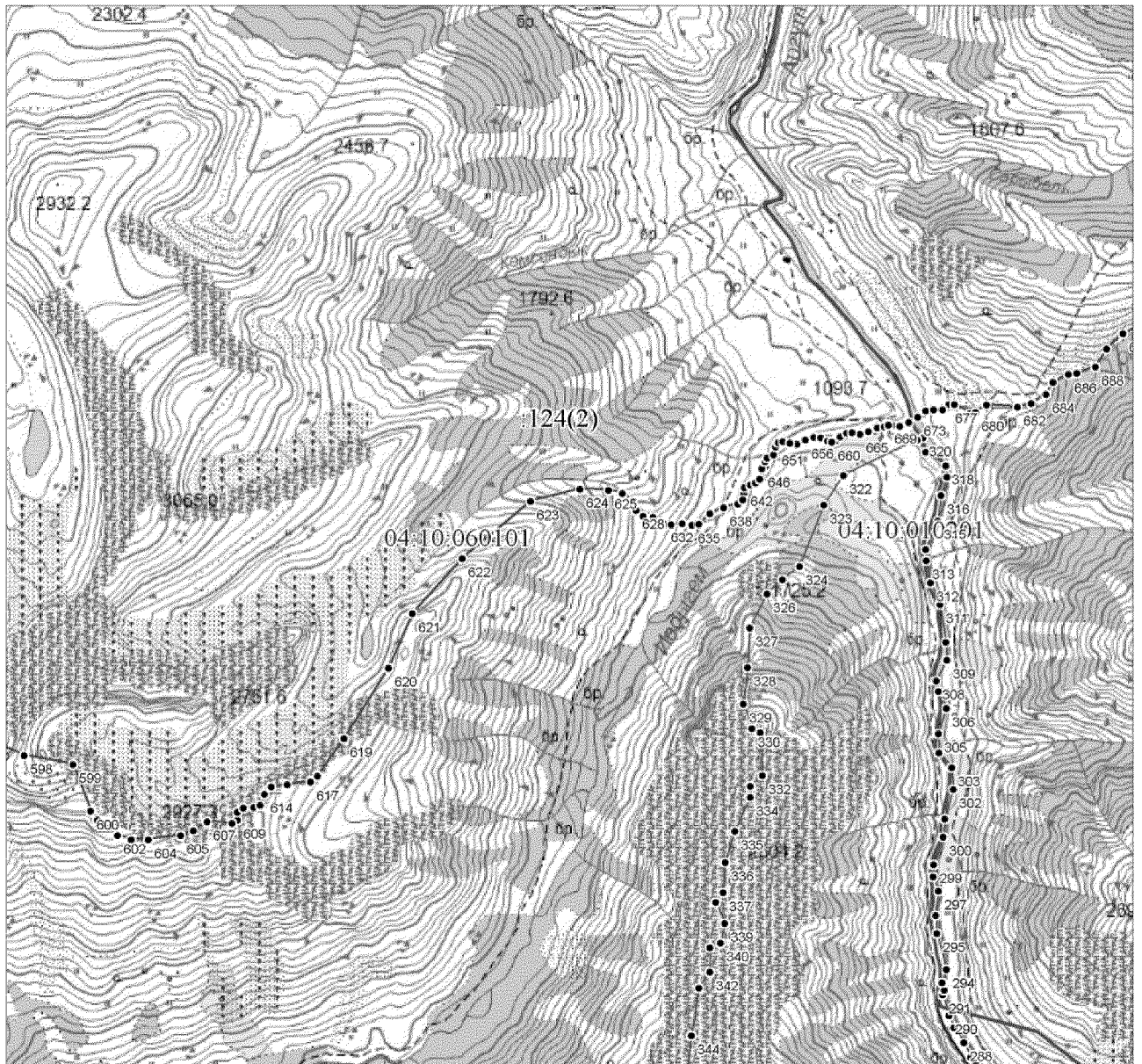


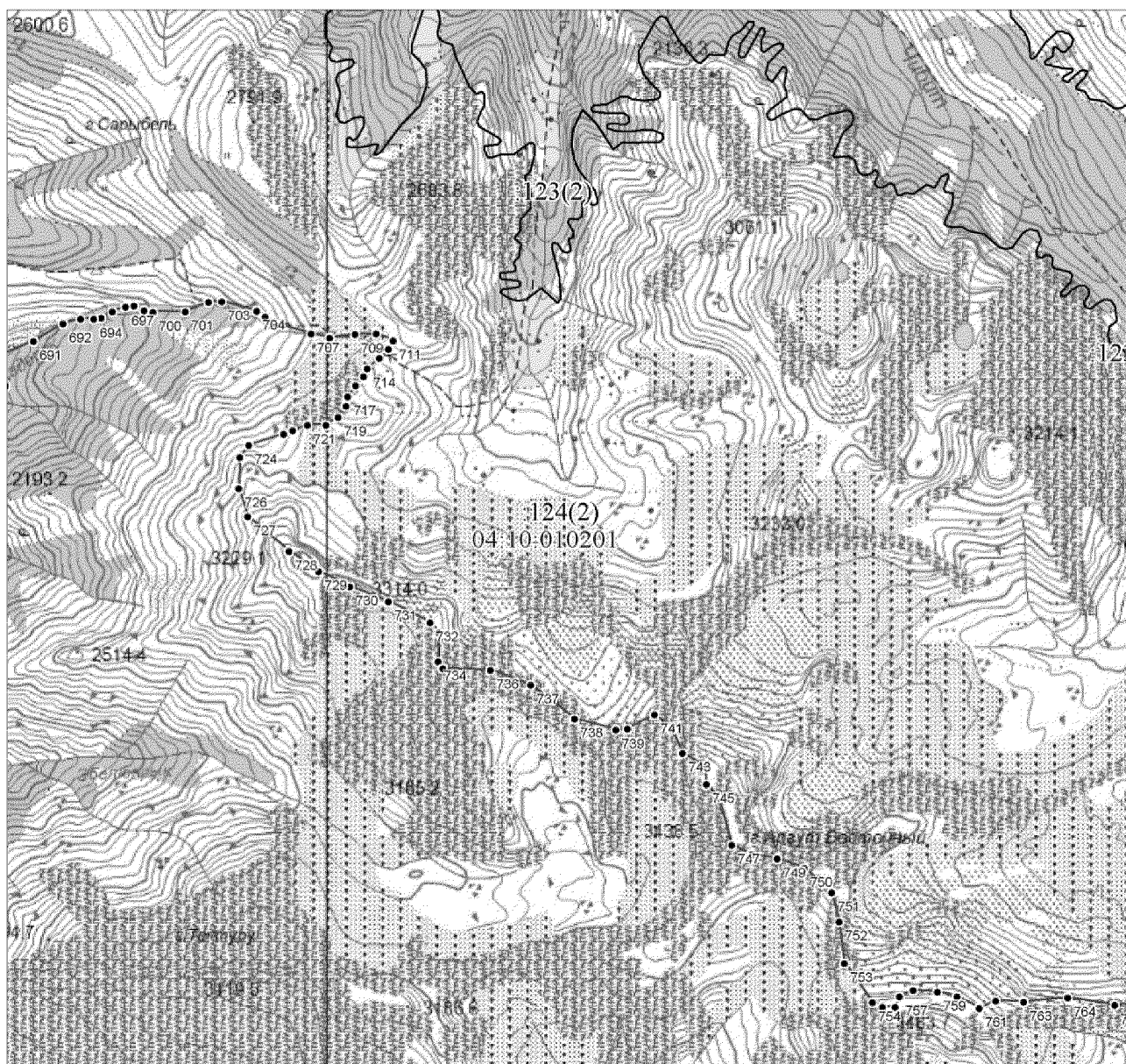
Выносной лист № 29 (масштаб 1: 50000)

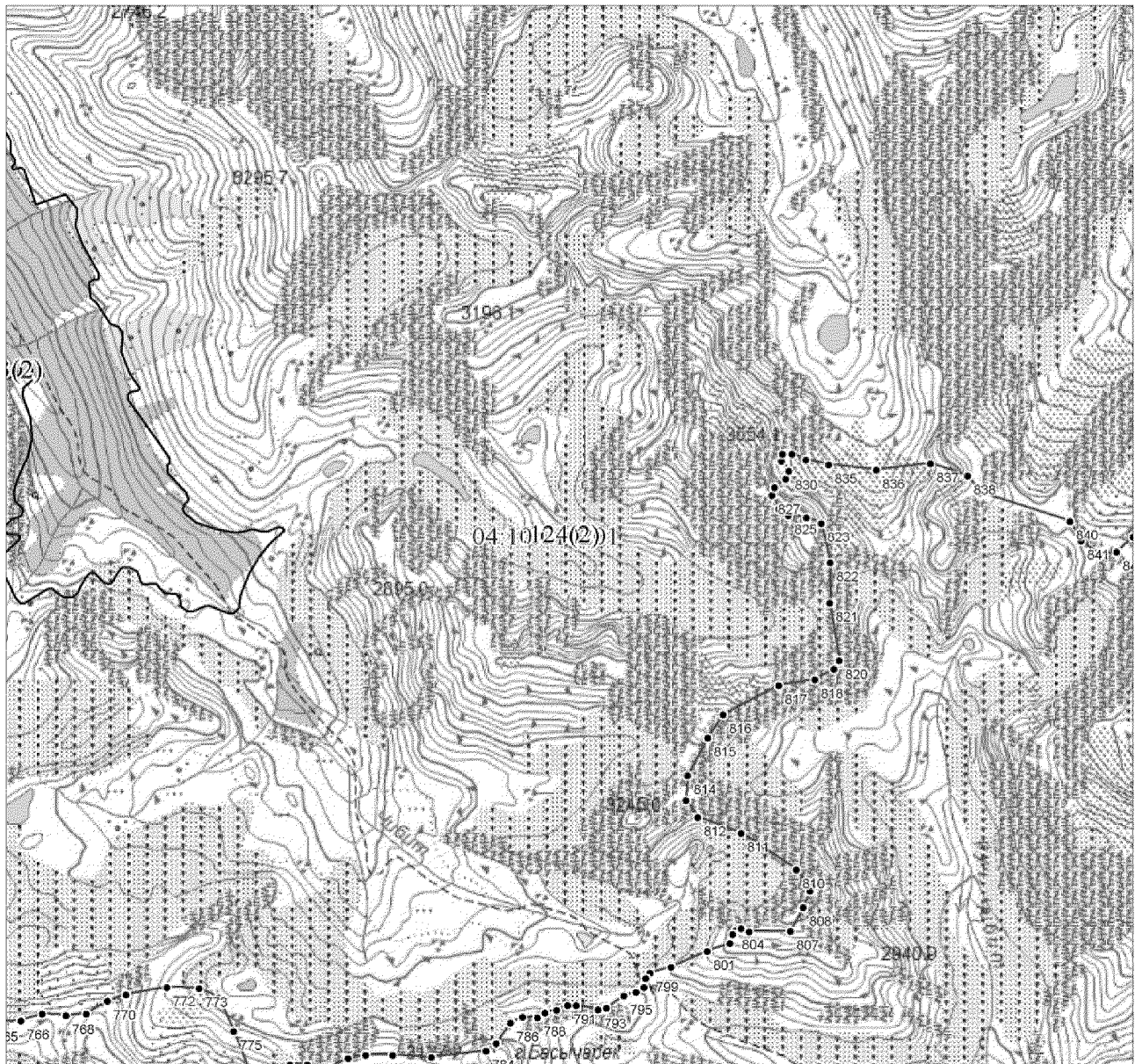


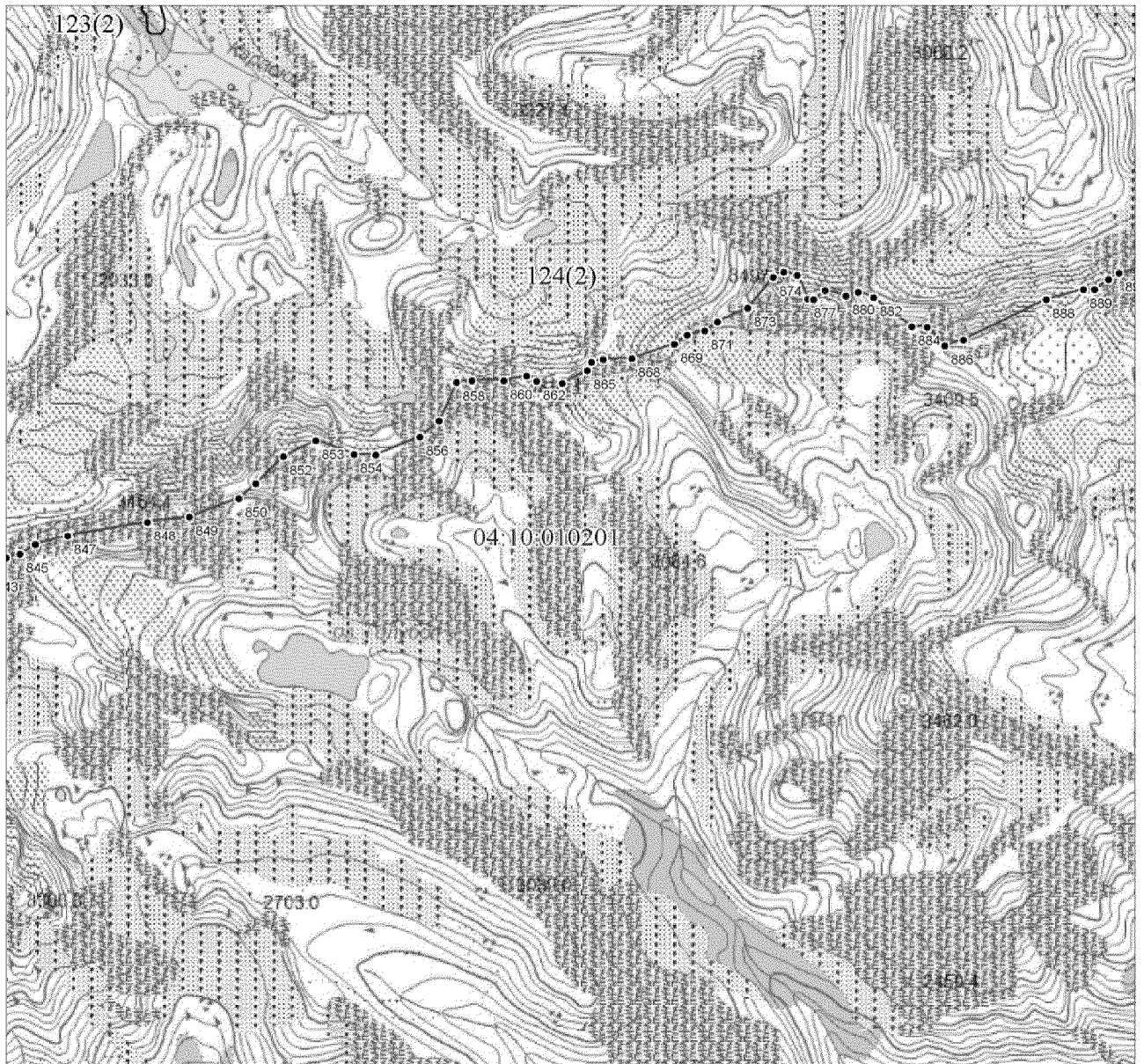


Выносной лист № 31 (масштаб 1: 50000)

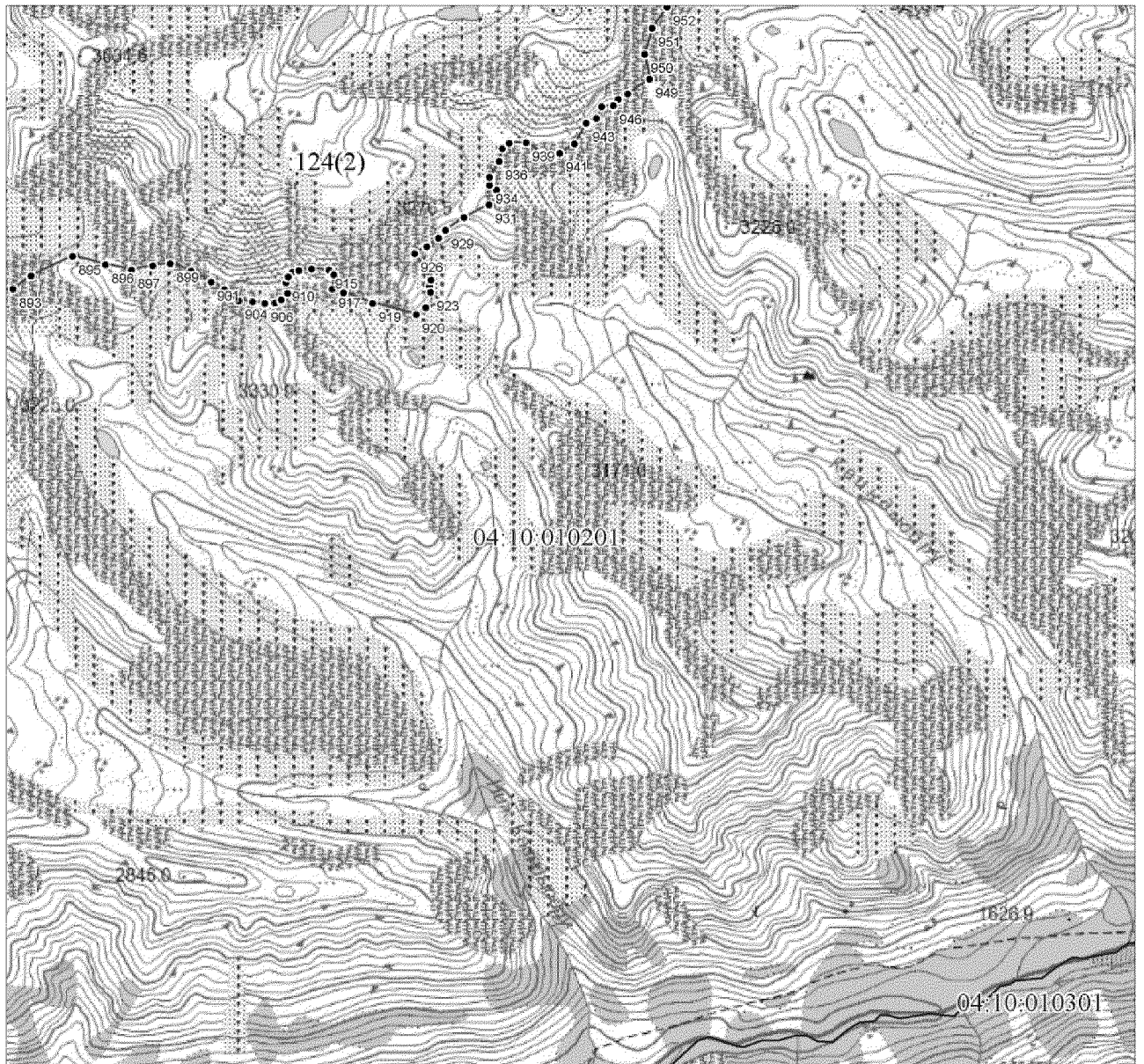


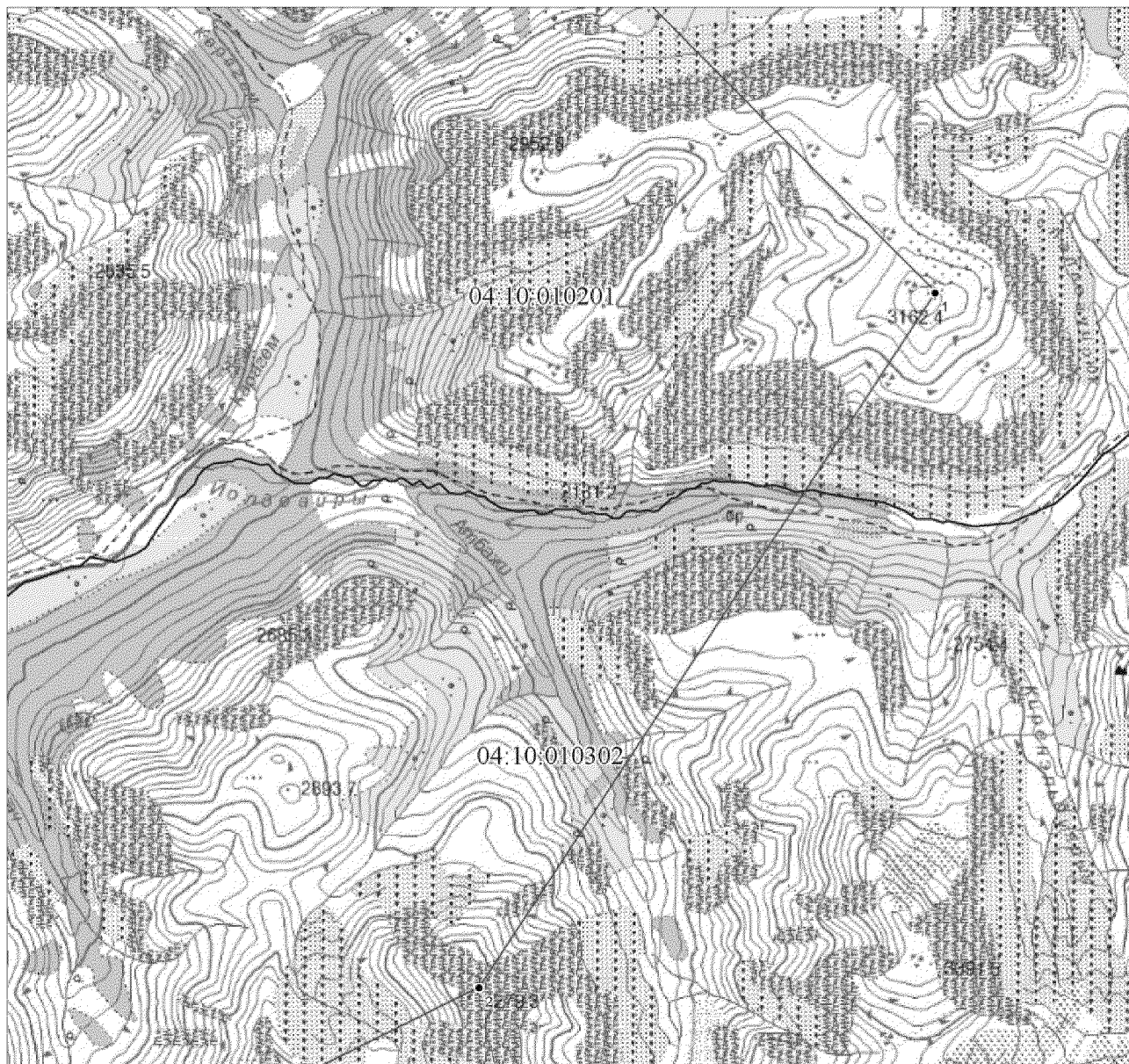


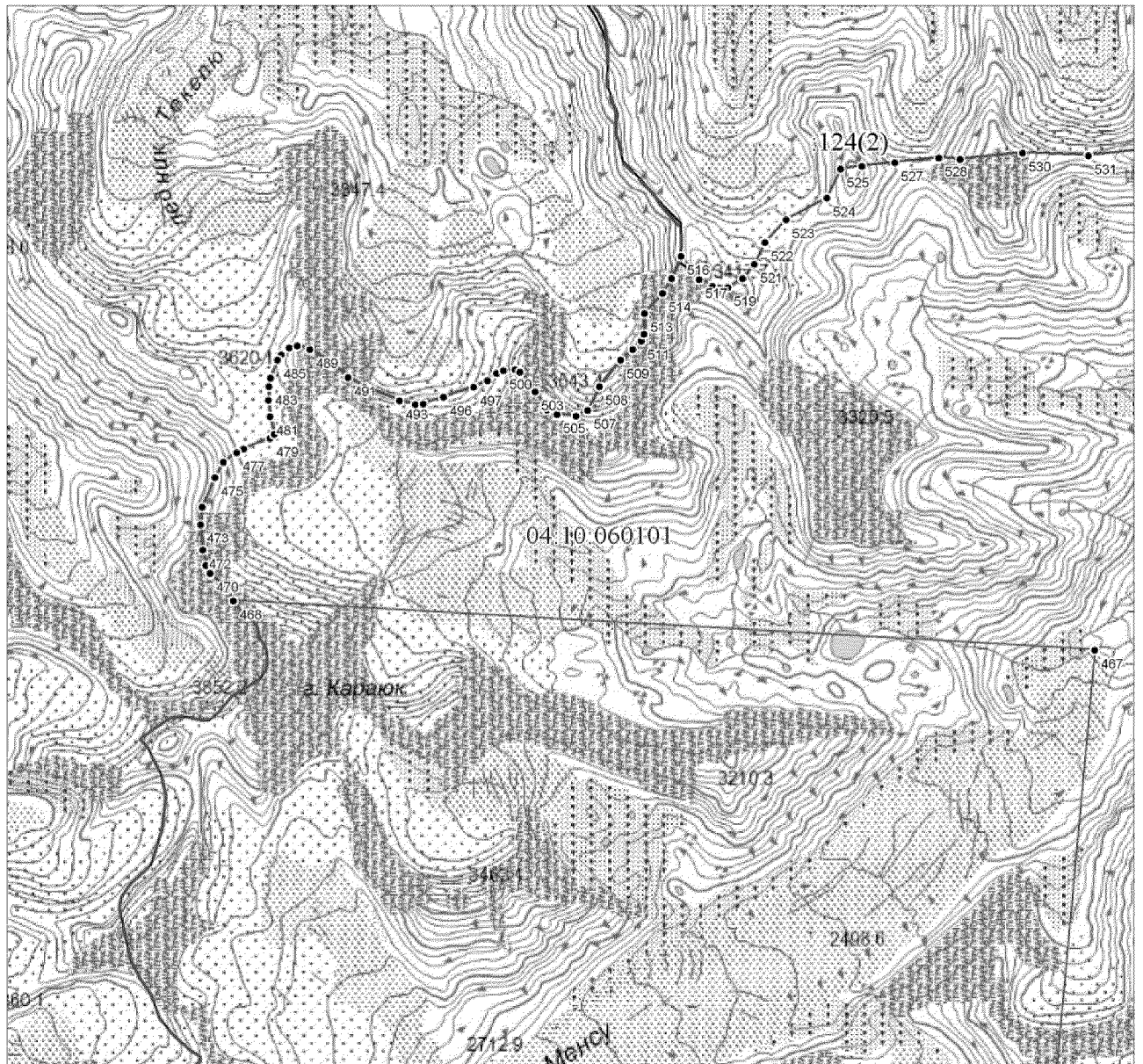




Выносной лист № 35 (масштаб 1: 50000)

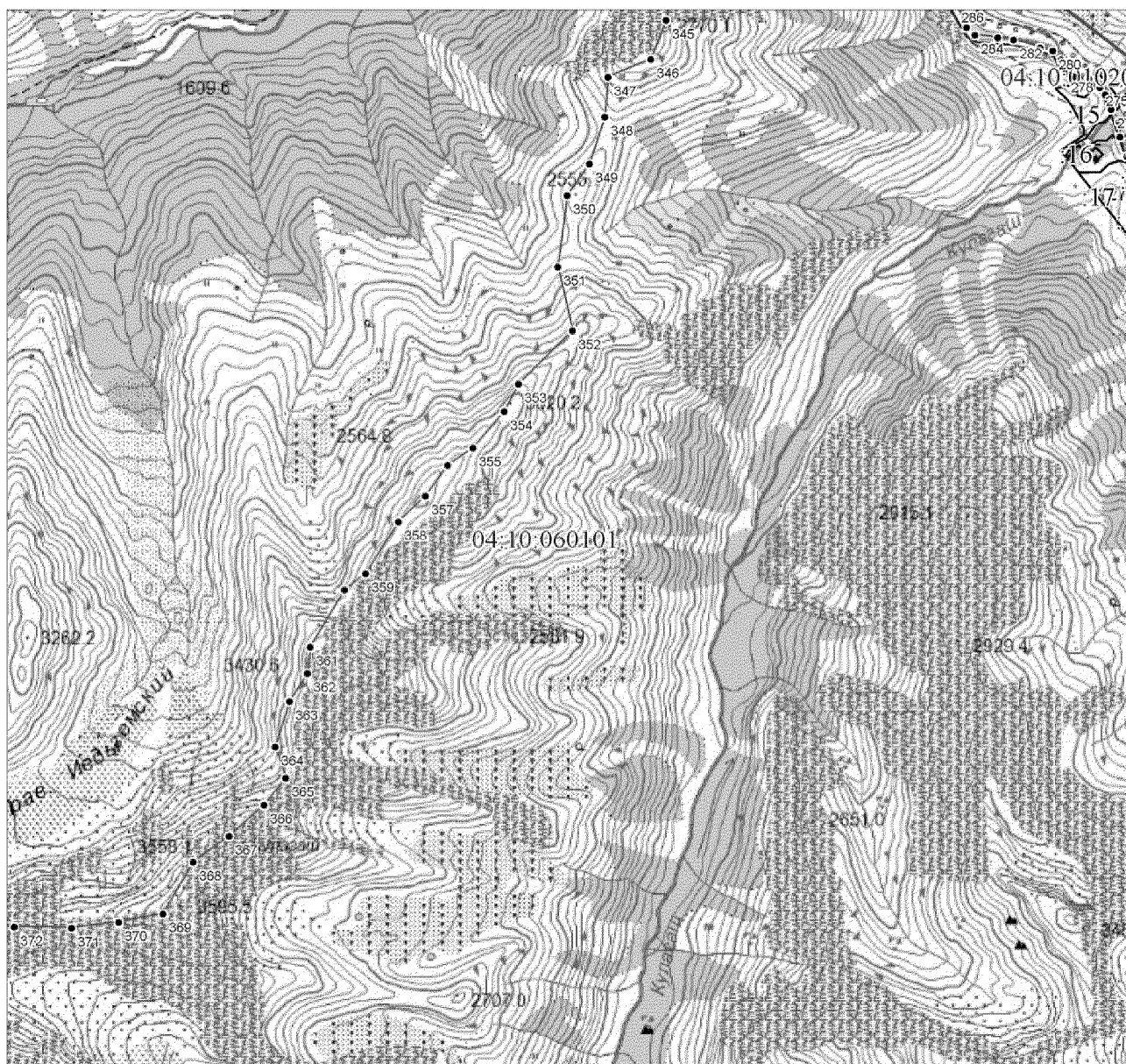


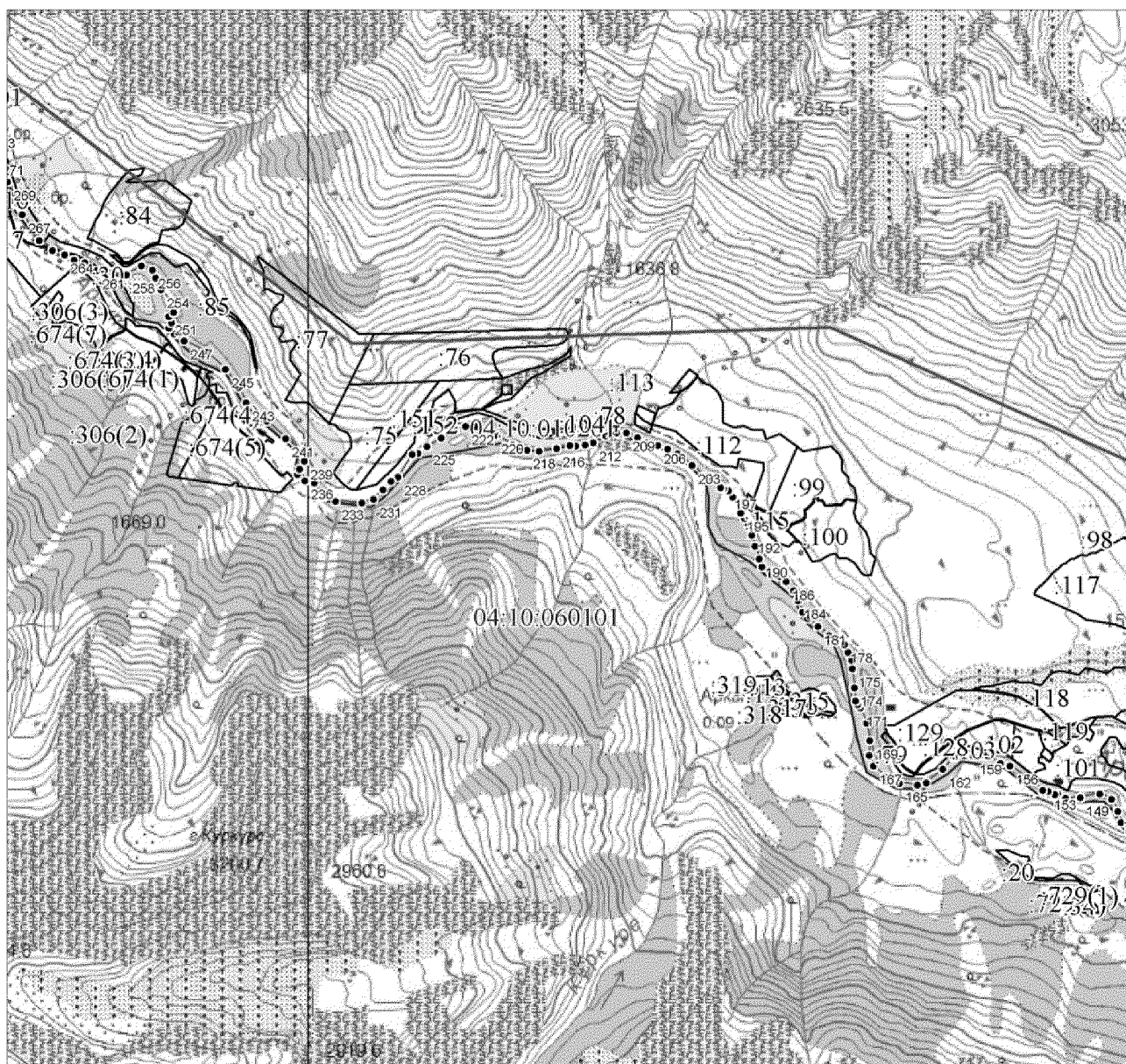




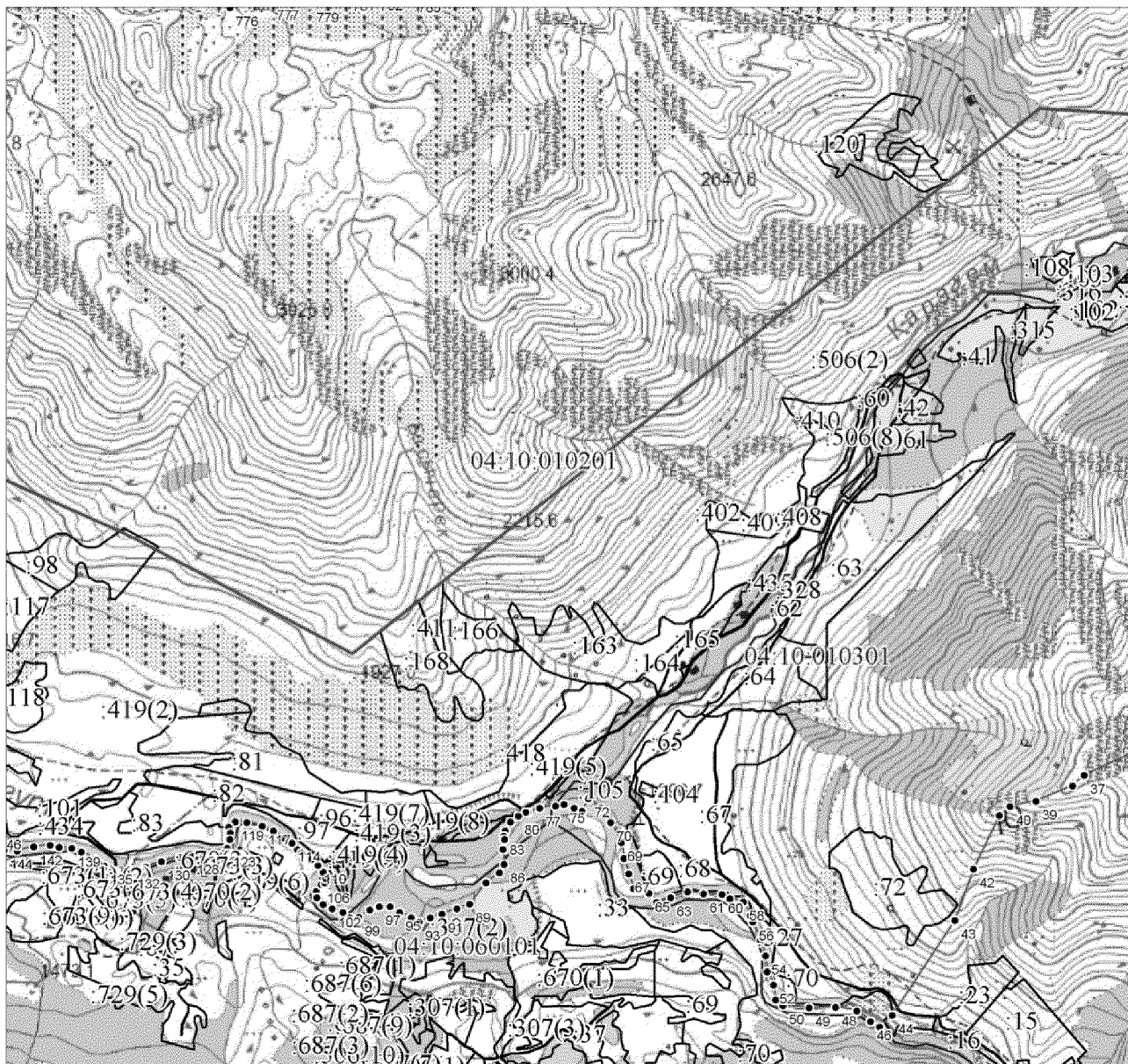
Выносной лист № 38 (масштаб 1: 50000)

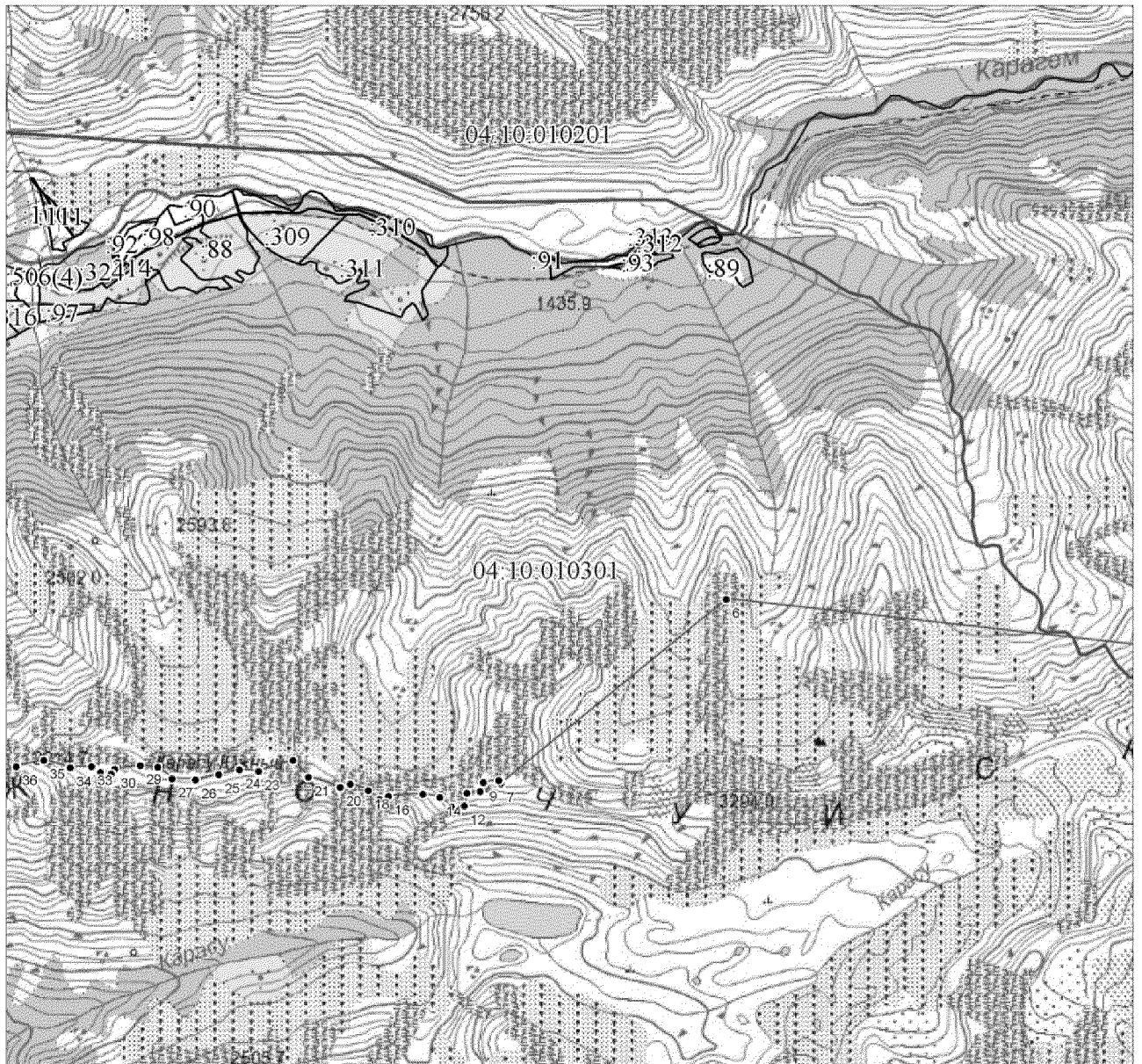




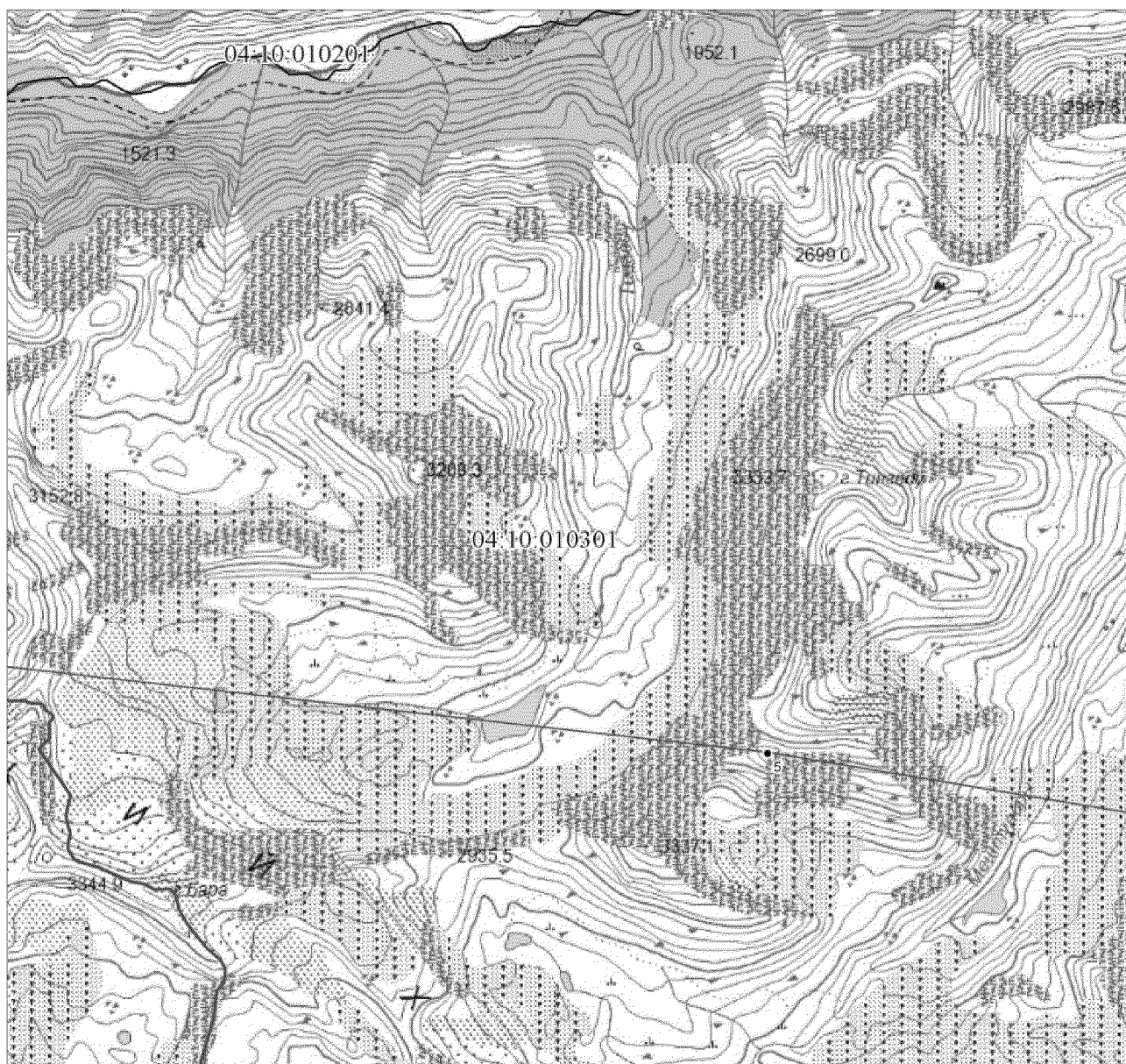


Выносной лист № 41 (масштаб 1: 50000)

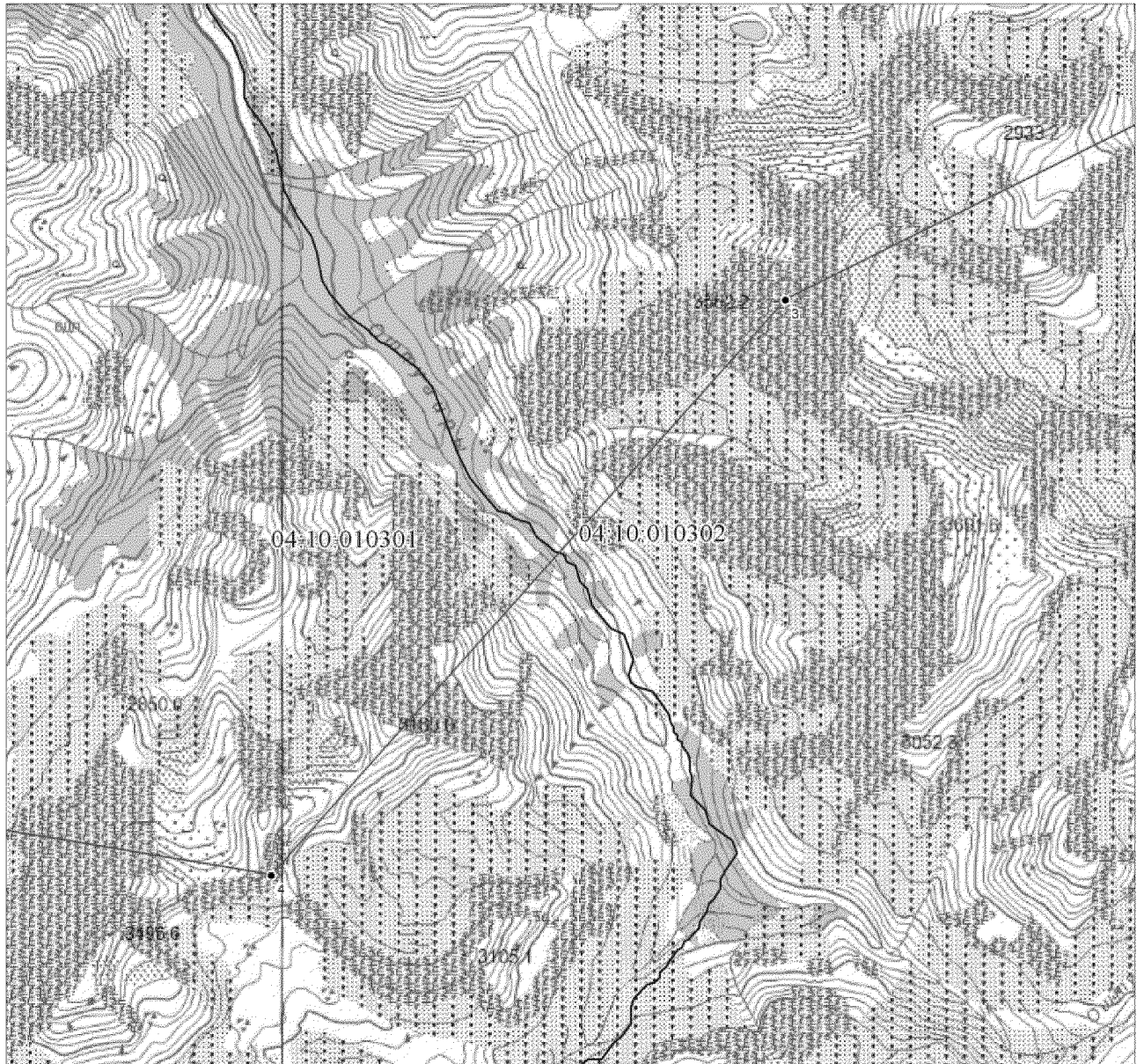




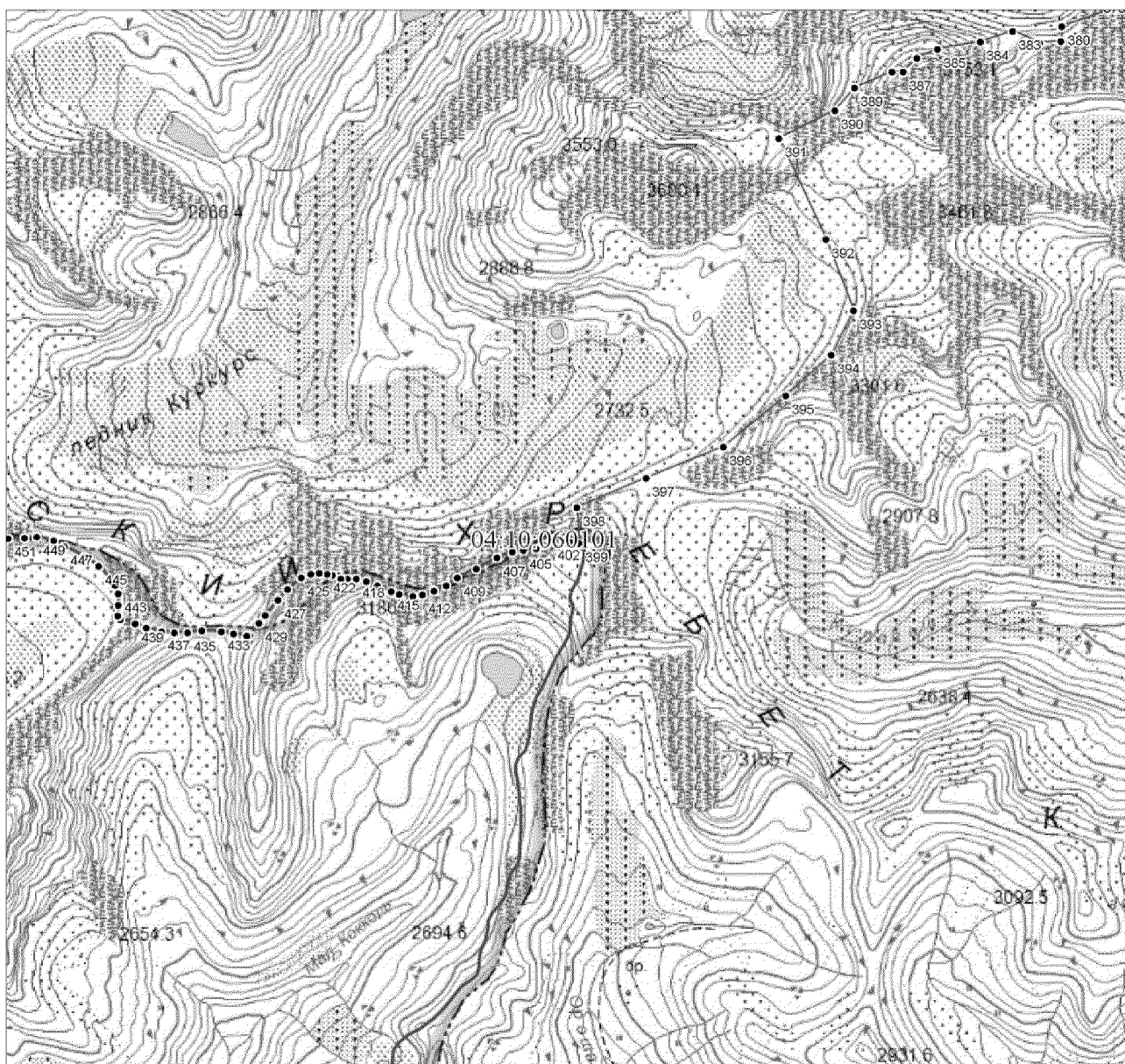
Выносной лист № 43 (масштаб 1: 50000)



Выносной лист № 44 (масштаб 1: 50000)







**II. Перечень координат характерных точек границ
государственного природного биологического заказника
регионального значения «Шавлинский»**

Система координат МСК-04

Номер точки	Координаты	
	X (м)	Y (м)
1	425342.40	2244651.18
2	419861.79	2240910.38
3	416781.86	2234451.24
4	412269.38	2230268.91

Номер точки	Координаты	
	X (м)	Y (м)
5	413196.41	2225263.79
6	414409.30	2215946.39
7	412974.20	2214120.99
8	412998.81	2214104.51

9	412982.29	2213982.32
10	412910.43	2213953.39
11	412901.34	2213848.31
12	412798.62	2213823.52
13	412794.07	2213723.14
14	412869.41	2213631.91
15	412899.25	2213498.14
16	412885.23	2213221.65
17	412861.76	2213150.30
18	412935.49	2213063.50
19	412990.18	2212917.79
20	412965.34	2212835.60
21	413049.42	2212585.40
22	413186.84	2212462.63
23	413102.05	2212188.10
24	413118.38	2212035.58
25	413085.73	2211868.39
26	413044.12	2211684.06
27	413058.00	2211494.47
28	413152.14	2211384.90
29	413168.27	2211245.91
30	413140.89	2211040.20
31	413104.47	2211008.74
32	413119.68	2210927.19
33	413163.97	2210853.86
34	413159.10	2210684.03
35	413222.59	2210475.18
36	413175.52	2210252.18
37	412969.96	2209779.04
38	412888.41	2209686.61
39	412771.81	2209389.88
40	412732.18	2209183.93
41	412661.36	2209094.78
42	412239.71	2208882.12
43	411833.45	2208727.07
44	411084.78	2208212.62
45	410994.15	2208110.72
46	411038.90	2208036.84
47	411123.88	2207928.68
48	411154.49	2207759.36
49	411155.03	2207547.86
50	411175.51	2207341.34
51	411225.80	2207282.01
52	411341.46	2207270.09
53	411446.78	2207219.31
54	411574.94	2207210.84
55	411697.29	2207168.16
56	411846.68	2207113.55
57	411898.74	2207090.81
58	412008.79	2207038.38
59	412036.85	2206933.50

60	412072.30	2206869.25
61	412076.64	2206723.12
62	412097.77	2206594.89
63	412051.56	2206459.23
64	412018.02	2206345.34
65	412089.37	2206285.41
66	412132.50	2206165.31
67	412250.15	2206127.22
68	412373.89	2206092.35
69	412500.44	2206072.93
70	412662.02	2205991.17
71	412774.90	2205916.75
72	412852.80	2205819.33
73	412753.67	2205766.67
74	412780.22	2205700.76
75	412810.88	2205620.28
76	412799.74	2205552.94
77	412785.79	2205426.90
78	412753.55	2205334.51
79	412755.40	2205317.56
80	412725.69	2205256.08
81	412680.63	2205192.77
82	412609.82	2205149.06
83	412565.82	2205136.89
84	412540.34	2205141.86
85	412462.06	2205128.91
86	412342.66	2205136.04
87	412277.95	2205095.55
88	412197.52	2204986.86
89	412031.17	2204853.66
90	411995.22	2204753.47
91	411954.99	2204634.67
92	411925.87	2204540.76
93	411896.70	2204449.16
94	411927.86	2204384.89
95	411972.60	2204293.06
96	412020.89	2204217.50
97	412020.96	2204134.91
98	412000.04	2204055.81
99	411943.09	2203969.12
100	411938.22	2203897.27
101	411982.97	2203840.08
102	412010.64	2203755.68
103	412047.28	2203686.10
104	412102.81	2203637.70
105	412155.26	2203630.93
106	412209.14	2203673.56
107	412220.98	2203700.01
108	412256.09	2203709.90
109	412304.93	2203689.93
110	412359.58	2203646.93

111	412408.22	2203595.31
112	412459.61	2203519.06
113	412489.43	2203487.17
114	412544.08	2203443.41
115	412580.49	2203386.93
116	412639.84	2203296.17
117	412682.92	2203211.28
118	412712.84	2203088.50
119	412720.67	2202995.27
120	412678.43	2202942.93
121	412630.88	2202955.68
122	412578.58	2202950.94
123	412510.45	2202926.42
124	412470.63	2202905.10
125	412445.76	2202876.87
126	412427.52	2202820.96
127	412440.58	2202737.09
128	412455.55	2202632.38
129	412444.78	2202547.29
130	412413.56	2202400.88
131	412374.35	2202270.70
132	412350.28	2202156.04
133	412337.12	2202033.10
134	412346.07	2202006.25
135	412385.68	2201944.45
136	412402.67	2201899.21
137	412444.10	2201863.71
138	412498.28	2201762.82
139	412532.75	2201687.03
140	412543.04	2201586.90
141	412559.74	2201515.42
142	412549.11	2201381.73
143	412516.43	2201248.75
144	412524.51	2201143.93
145	412593.37	2201081.91
146	412681.51	2201060.38
147	412780.97	2201008.18
148	412822.68	2200916.35
149	412797.85	2200760.00
150	412793.89	2200641.07
151	412833.50	2200580.07
152	412827.74	2200558.37
153	412851.87	2200501.69
154	412861.88	2200460.21
155	412958.04	2200336.97
156	413059.05	2200201.47
157	413083.59	2200123.20
158	413145.76	2200007.24
159	413147.57	2199910.04
160	413167.47	2199833.25
161	413138.17	2199753.99

162	413046.01	2199661.20
163	412936.07	2199531.05
164	412923.58	2199458.28
165	412937.09	2199311.89
166	412988.40	2199201.74
167	413080.96	2199107.76
168	413166.22	2199075.42
169	413284.64	2199080.71
170	413422.77	2199059.23
171	413547.56	2199010.64
172	413571.84	2198988.69
173	413602.86	2198975.40
174	413706.62	2198965.77
175	413860.72	2198954.76
176	413928.48	2198952.17
177	413990.60	2198921.70
178	414055.75	2198894.40
179	414109.03	2198831.86
180	414130.96	2198770.55
181	414201.86	2198682.39
182	414266.53	2198598.74
183	414318.72	2198564.23
184	414412.53	2198526.65
185	414492.40	2198493.44
186	414566.56	2198436.20
187	414610.70	2198380.60
188	414620.31	2198319.82
189	414686.34	2198245.48
190	414752.14	2198223.58
191	414852.00	2198190.75
192	414946.33	2198165.54
193	415027.63	2198138.52
194	415081.97	2198111.78
195	415126.42	2198080.21
196	415252.84	2198019.01
197	415306.49	2197989.17
198	415322.25	2197968.66
199	415323.47	2197944.76
200	415330.01	2197924.83
201	415415.54	2197836.20
202	415426.31	2197795.53
203	415512.01	2197697.64
204	415605.97	2197585.70
205	415647.45	2197508.58
206	415676.73	2197425.04
207	415700.69	2197338.36
208	415742.02	2197268.17
209	415784.51	2197177.96
210	415786.07	2197096.23
211	415762.26	2197014.79
212	415708.89	2196909.62

213	415691.62	2196846.83
214	415683.08	2196771.53
215	415689.38	2196723.08
216	415666.77	2196619.27
217	415649.47	2196478.55
218	415659.79	2196382.33
219	415703.58	2196265.15
220	415782.41	2196126.29
221	415856.86	2195975.46
222	415855.36	2195893.67
223	415830.92	2195805.28
224	415768.42	2195696.07
225	415701.46	2195579.07
226	415646.96	2195506.14
227	415639.45	2195462.87
228	415463.29	2195344.50
229	415430.57	2195286.79
230	415361.80	2195222.96
231	415287.90	2195146.70
232	415257.43	2195052.34
233	415274.69	2194838.22
234	415315.67	2194748.77
235	415426.40	2194672.27
236	415443.13	2194598.08
237	415497.16	2194539.60
238	415540.70	2194555.13
239	415601.40	2194597.96
240	415671.81	2194576.99
241	415783.48	2194451.88
242	415926.09	2194301.58
243	416079.26	2194140.30
244	416200.43	2194080.21
245	416348.43	2193980.31
246	416486.81	2193827.23
247	416581.31	2193653.28
248	416635.21	2193572.60
249	416685.27	2193530.39
250	416726.36	2193552.79
251	416775.98	2193532.19
252	416812.15	2193569.91
253	416845.77	2193581.40
254	416995.59	2193471.76
255	417085.56	2193433.44
256	417149.14	2193406.93
257	417186.22	2193321.30
258	417116.35	2193199.61
259	417067.54	2193101.47
260	417070.03	2193053.71
261	417156.46	2192961.33
262	417220.20	2192866.19
263	417241.81	2192784.88

264	417284.89	2192707.07
265	417321.29	2192608.64
266	417404.29	2192504.32
267	417611.43	2192374.30
268	417725.60	2192279.43
269	417875.18	2192259.29
270	417918.96	2192223.14
271	418079.91	2192172.40
272	418198.46	2192165.52
273	418298.13	2192102.76
274	418418.96	2192058.93
275	418479.63	2192015.58
276	418547.46	2191930.58
277	418565.15	2191815.28
278	418594.34	2191740.32
279	418704.07	2191713.22
280	418774.59	2191646.82
281	418801.24	2191545.58
282	418868.57	2191332.62
283	418888.07	2191205.04
284	418914.80	2191023.63
285	418972.89	2190959.83
286	419163.74	2190874.25
287	419224.56	2190832.33
288	419342.48	2190779.22
289	419460.88	2190702.99
290	419561.58	2190664.95
291	419725.50	2190617.41
292	419763.64	2190632.07
293	419821.28	2190614.73
294	419929.72	2190649.31
295	420217.10	2190578.10
296	420361.66	2190574.88
297	420551.78	2190598.77
298	420667.86	2190559.53
299	420764.27	2190566.12
300	420983.97	2190646.10
301	421128.20	2190658.29
302	421362.52	2190730.88
303	421534.80	2190723.58
304	421656.69	2190624.37
305	421807.33	2190622.81
306	422010.02	2190688.57
307	422143.47	2190625.03
308	422231.38	2190609.86
309	422393.98	2190699.46
310	422535.12	2190694.63
311	422838.88	2190653.04
312	423012.49	2190578.02
313	423189.80	2190547.72
314	423277.90	2190546.45

315	423507.86	2190645.12
316	423710.03	2190675.41
317	423856.51	2190724.61
318	423948.83	2190717.26
319	424058.04	2190559.27
320	424172.14	2190538.50
321	424158.14	2190492.68
322	423886.08	2189899.45
323	423652.82	2189737.55
324	423162.53	2189536.48
325	423059.10	2189397.25
326	422946.06	2189274.72
327	422678.01	2189130.53
328	422360.35	2189107.01
329	422069.96	2189065.58
330	421874.43	2189130.90
331	421840.30	2189196.47
332	421499.45	2189209.47
333	421418.27	2189110.67
334	421325.80	2189110.32
335	421061.09	2188980.01
336	420813.00	2188902.45
337	420572.97	2188880.53
338	420497.19	2188817.31
339	420327.72	2188887.79
340	420170.68	2188852.17
341	420133.94	2188765.07
342	419938.25	2188761.02
343	419814.89	2188670.61
344	419437.99	2188607.30
345	419076.20	2188556.62
346	418766.04	2188426.84
347	418628.67	2188081.65
348	418312.54	2188050.41
349	417936.90	2187922.31
350	417687.17	2187738.20
351	417118.26	2187652.27
352	416605.28	2187761.90
353	416188.17	2187320.34
354	415969.08	2187203.14
355	415681.30	2186946.64
356	415548.61	2186744.81
357	415306.26	2186562.29
358	415102.54	2186340.43
359	414689.69	2186070.93
360	414562.50	2185900.03
361	414108.99	2185616.70
362	413898.01	2185589.33
363	413676.39	2185444.17
364	413315.77	2185320.74
365	413067.72	2185403.43

366	412856.13	2185225.33
367	412609.70	2184942.20
368	412409.05	2184649.06
369	411998.77	2184400.29
370	411938.65	2184045.43
371	411899.10	2183666.28
372	411914.34	2183211.81
373	411922.82	2182821.36
374	411424.87	2182424.50
375	411183.57	2182533.67
376	411014.00	2182733.67
377	410885.56	2182922.53
378	410719.41	2183016.06
379	410601.28	2183137.03
380	410467.20	2182729.49
381	410351.65	2182717.70
382	410341.49	2182547.60
383	410435.49	2182333.43
384	410359.46	2182076.92
385	410305.94	2181730.03
386	410237.18	2181564.81
387	410127.23	2181451.18
388	410127.64	2181363.16
389	410008.00	2181060.85
390	409828.45	2180899.41
391	409615.04	2180449.83
392	408801.24	2180810.81
393	408227.30	2181020.55
394	407876.75	2180836.89
395	407555.15	2180468.21
396	407156.56	2179958.66
397	406917.65	2179338.23
398	406689.73	2178779.84
399	406400.50	2178795.30
400	406414.60	2178718.40
401	406426.65	2178668.25
402	406418.90	2178570.15
403	406390.45	2178501.30
404	406364.55	2178445.90
405	406354.00	2178346.30
406	406341.95	2178255.05
407	406298.65	2178132.40
408	406209.15	2177964.05
409	406140.10	2177812.95
410	406082.30	2177723.60
411	406041.35	2177623.40
412	406011.30	2177530.45
413	406000.65	2177453.25
414	406018.05	2177344.40
415	406041.40	2177281.85
416	406089.30	2177169.35

417	406125.55	2177084.70
418	406148.00	2177001.15
419	406149.40	2176931.15
420	406151.70	2176880.85
421	406180.75	2176812.80
422	406191.30	2176769.60
423	406200.30	2176705.65
424	406191.15	2176639.30
425	406164.10	2176564.40
426	406075.20	2176449.45
427	405989.40	2176373.60
428	405870.90	2176270.45
429	405806.15	2176219.10
430	405710.70	2176140.25
431	405705.65	2176117.50
432	405724.25	2176014.00
433	405744.15	2175916.40
434	405756.90	2175761.25
435	405741.15	2175644.75
436	405741.80	2175539.75
437	405752.15	2175437.80
438	405783.60	2175316.60
439	405821.40	2175224.95
440	405856.90	2175110.85
441	405887.40	2175090.05
442	405971.85	2175095.90
443	406061.90	2175094.85
444	406133.05	2175069.65
445	406286.60	2174941.05
446	406359.40	2174830.50
447	406447.10	2174669.85
448	406497.25	2174584.50
449	406531.65	2174453.60
450	406522.50	2174354.05
451	406523.70	2174222.45
452	406537.40	2174086.95
453	406583.45	2173931.05
454	406648.15	2173810.55
455	406729.10	2173746.50
456	406830.90	2173713.45
457	406944.90	2173693.30
458	407094.45	2173697.60
459	407161.00	2173696.10
460	407244.45	2173676.80
461	407301.85	2173648.50
462	407342.85	2173605.90
463	407413.95	2173512.10
464	407465.30	2173437.50
465	407584.80	2173321.55
466	407702.50	2173185.25
467	413950.96	2173873.64

468	414468.47	2167002.30
469	414560.05	2166946.80
470	414691.70	2166822.85
471	414755.20	2166789.30
472	414874.95	2166765.05
473	415084.60	2166752.70
474	415222.65	2166768.20
475	415459.10	2166874.55
476	415577.05	2166942.85
477	415655.11	2167048.85
478	415683.05	2167108.10
479	415763.60	2167319.50
480	415797.55	2167353.20
481	415937.40	2167322.90
482	416066.05	2167310.75
483	416176.00	2167318.40
484	416244.90	2167332.60
485	416386.75	2167391.25
486	416429.85	2167422.40
487	416480.45	2167486.60
488	416497.46	2167549.25
489	416466.35	2167649.50
490	416349.10	2167826.80
491	416238.30	2167950.20
492	416159.30	2168079.70
493	416042.75	2168358.75
494	416013.85	2168485.60
495	416015.40	2168548.85
496	416067.70	2168711.20
497	416143.10	2168953.75
498	416192.85	2169061.95
499	416250.60	2169135.45
500	416270.40	2169192.65
501	416276.80	2169286.25
502	416255.10	2169324.30
503	416095.25	2169444.05
504	415952.40	2169531.95
505	415913.50	2169612.75
506	415895.05	2169767.30
507	415940.55	2169857.95
508	416130.80	2169954.30
509	416337.65	2170128.80
510	416419.55	2170226.65
511	416485.50	2170295.75
512	416541.55	2170318.80
513	416705.20	2170327.50
514	416865.35	2170472.70
515	416980.40	2170549.20
516	417157.35	2170625.10
517	416967.96	2170768.95
518	416910.94	2170871.19

519	416899.29	2170993.66
520	416969.45	2171116.14
521	417081.92	2171211.01
522	417254.30	2171297.20
523	417434.11	2171471.07
524	417599.11	2171800.62
525	417828.84	2171914.55
526	417850.16	2172083.17
527	417874.23	2172345.14
528	417904.77	2172697.91
529	417890.95	2172867.93
530	417932.19	2173366.79
531	417900.10	2173890.48
532	417940.48	2174341.79
533	418034.65	2174487.12
534	418346.95	2174752.88
535	418492.18	2174939.54
536	418635.05	2175299.40
537	418643.00	2175710.22
538	418718.38	2175851.25
539	418737.21	2175921.76
540	418817.97	2175992.27
541	418817.96	2176038.38
542	418874.21	2176157.15
543	419194.60	2176295.45
544	419267.30	2176290.03
545	419453.06	2176382.22
546	419560.73	2176610.04
547	419633.42	2176694.10
548	419684.54	2176968.02
549	419641.45	2177087.35
550	419541.82	2177212.11
551	419482.57	2177266.35
552	419546.82	2177362.59
553	419572.89	2177495.25
554	419696.73	2177641.71
555	419815.17	2177739.33
556	419959.59	2177882.93
557	420125.58	2178169.99
558	420332.07	2178146.11
559	420542.08	2178189.49
560	420768.31	2178538.10
561	420987.36	2178824.91
562	421507.53	2178771.92
563	421781.43	2178774.70
564	422049.44	2178787.94
565	422574.14	2178665.98
566	422810.69	2178718.92
567	422950.41	2178767.69
568	423091.51	2178868.00
569	423198.02	2178985.05

570	423221.52	2179127.20
571	423247.54	2179179.71
572	423202.08	2179459.63
573	423126.01	2179619.11
574	422901.85	2180085.95
575	422853.40	2180327.02
576	422620.32	2180586.86
577	422463.23	2180800.83
578	422373.30	2180952.73
579	422251.53	2181114.38
580	422196.17	2181333.16
581	422168.51	2181418.17
582	422014.93	2181494.81
583	421866.36	2181563.23
584	421767.98	2181625.82
585	421774.88	2181744.97
586	421807.10	2181829.00
587	421862.02	2181881.52
588	421874.80	2182031.32
589	421721.23	2182146.99
590	421640.98	2182308.64
591	421607.77	2182422.91
592	421631.27	2182495.37
593	421683.84	2182545.53
594	421866.43	2182647.26
595	421971.56	2182742.01
596	422028.28	2182835.37
597	421925.90	2182949.65
598	421764.00	2183320.32
599	421685.40	2183706.59
600	421309.37	2183838.80
601	421239.21	2183894.56
602	421113.99	2184050.68
603	421075.44	2184160.78
604	421074.49	2184297.00
605	421102.88	2184555.12
606	421139.07	2184660.41
607	421209.06	2184768.89
608	421192.89	2184969.58
609	421220.38	2185010.77
610	421283.67	2185013.53
611	421316.67	2185059.50
612	421319.41	2185144.51
613	421333.16	2185194.67
614	421421.19	2185230.86
615	421478.96	2185285.19
616	421492.67	2185414.78
617	421513.28	2185600.11
618	421558.66	2185657.23
619	421852.69	2185874.56
620	422407.20	2186239.38

621	422841.78	2186439.78
622	423271.94	2186843.47
623	423721.81	2187399.10
624	423812.51	2187794.91
625	423800.19	2188023.19
626	423772.44	2188130.08
627	423709.83	2188205.37
628	423634.84	2188238.82
629	423589.43	2188294.59
630	423577.05	2188375.42
631	423538.52	2188428.39
632	423523.38	2188466.03
633	423519.24	2188516.18
634	423526.10	2188603.96
635	423510.94	2188682.02
636	423519.19	2188734.96
637	423601.70	2188825.51
638	423645.69	2188938.37
639	423674.57	2189052.62
640	423707.57	2189093.03
641	423757.09	2189102.76
642	423801.12	2189104.13
643	423824.48	2189151.52
644	423840.98	2189197.49
645	423867.12	2189228.14
646	423951.03	2189250.40
647	423968.91	2189279.66
648	424007.42	2189276.86
649	424034.93	2189292.18
650	424058.31	2189343.72
651	424124.32	2189363.21
652	424156.27	2189381.61
653	424163.97	2189423.24
654	424149.27	2189476.51
655	424143.06	2189531.70
656	424175.83	2189599.75
657	424194.96	2189667.53
658	424187.07	2189720.95
659	424160.33	2189779.17
660	424152.88	2189810.13
661	424160.82	2189839.67
662	424192.41	2189881.77
663	424222.18	2189929.03
664	424226.44	2189972.31
665	424213.22	2190036.00
666	424230.62	2190105.47
667	424261.04	2190178.22
668	424269.08	2190230.66
669	424279.78	2190267.17
670	424278.79	2190298.16
671	424271.87	2190354.15

672	424299.47	2190429.11
673	424340.49	2190499.94
674	424390.35	2190566.62
675	424396.14	2190630.50
676	424393.17	2190701.47
677	424434.46	2190750.67
678	424436.99	2190795.66
679	424362.83	2190922.07
680	424368.83	2190963.67
681	424428.49	2191051.26
682	424406.51	2191299.68
683	424435.08	2191407.40
684	424500.89	2191529.68
685	424598.77	2191583.46
686	424660.62	2191710.99
687	424666.54	2191778.37
688	424714.76	2191927.94
689	424856.28	2192017.17
690	424979.27	2192150.72
691	425096.89	2192443.62
692	425234.72	2192684.42
693	425266.77	2192823.74
694	425265.27	2192929.31
695	425276.11	2192990.30
696	425324.44	2193081.23
697	425360.92	2193185.18
698	425367.41	2193254.34
699	425328.24	2193336.52
700	425313.23	2193405.33
701	425311.50	2193664.53
702	425386.93	2193852.92
703	425388.89	2193958.88
704	425306.55	2194236.43
705	425258.34	2194304.25
706	425199.42	2194393.75
707	425119.05	2194670.42
708	425081.52	2194816.88
709	425109.39	2195022.59
710	425107.37	2195189.52
711	425050.11	2195325.49
712	424983.94	2195284.04
713	424915.33	2195212.02
714	424832.08	2195114.66
715	424766.94	2195083.68
716	424695.92	2195015.74
717	424610.08	2194952.81
718	424534.09	2194937.84
719	424448.25	2194872.89
720	424387.10	2194772.95
721	424387.98	2194626.72
722	424348.03	2194507.74

723	424320.07	2194436.10
724	424235.66	2194152.75
725	424139.29	2194082.27
726	423892.86	2194068.39
727	423665.88	2194136.45
728	423375.68	2194462.45
729	423212.82	2194695.54
730	423083.64	2194940.62
731	422962.54	2195251.28
732	422788.46	2195583.00
733	422704.30	2195648.49
734	422473.38	2195640.52
735	422417.88	2195673.99
736	422399.40	2196054.96
737	422273.70	2196376.22
738	421999.47	2196723.33
739	421903.81	2197053.25
740	421908.87	2197143.20
741	422022.36	2197363.10
742	421901.87	2197495.62
743	421708.24	2197581.64
744	421602.03	2197752.35
745	421457.71	2197770.23
746	421346.17	2197864.78
747	420968.09	2197964.02
748	420888.71	2198118.38
749	420850.34	2198325.00
750	420770.72	2198537.72
751	420574.47	2198755.03
752	420340.26	2198812.60
753	420003.68	2198847.39
754	419689.49	2199068.42
755	419649.24	2199147.48
756	419646.14	2199248.13
757	419730.90	2199282.10
758	419779.75	2199396.53
759	419764.42	2199587.15
760	419722.83	2199744.77
761	419628.33	2199920.69
762	419685.94	2200053.13
763	419669.91	2200278.81
764	419700.13	2200630.08
765	419634.98	2201005.44
766	419649.21	2201257.68
767	419701.00	2201424.95
768	419685.67	2201616.87
769	419693.98	2201779.38
770	419792.33	2201950.62
771	419842.24	2202096.88
772	419895.44	2202422.75
773	419879.61	2202682.65

774	419800.63	2202838.62
775	419534.16	2202950.68
776	419217.38	2203068.75
777	419262.19	2203395.07
778	419258.10	2203536.03
779	419235.63	2203711.99
780	419301.92	2203860.85
781	419325.07	2204002.88
782	419323.67	2204220.23
783	419301.42	2204526.08
784	419344.36	2204965.03
785	419401.66	2205045.30
786	419563.80	2205163.82
787	419605.58	2205261.41
788	419603.24	2205378.88
789	419639.77	2205438.37
790	419658.40	2205535.51
791	419694.37	2205622.64
792	419693.00	2205691.73
793	419655.30	2205863.81
794	419667.70	2205929.73
795	419762.33	2206072.77
796	419787.93	2206170.35
797	419826.93	2206235.80
798	419897.64	2206250.59
799	419941.52	2206282.68
800	419981.38	2206454.23
801	420104.43	2206743.70
802	420165.18	2206926.74
803	420238.09	2206951.57
804	420267.39	2206975.09
805	420280.57	2207017.35
806	420256.10	2207083.10
807	420251.90	2207410.29
808	420441.81	2207517.74
809	420570.98	2207575.61
810	420744.57	2207468.45
811	421041.32	2207031.93
812	421173.17	2206688.30
813	421310.63	2206594.86
814	421509.19	2206612.63
815	421807.71	2206777.55
816	421990.36	2206905.60
817	422216.03	2207354.49
818	422256.92	2207643.65
819	422338.64	2207794.62
820	422403.91	2207840.12
821	422864.78	2207773.24
822	423187.01	2207779.63
823	423505.53	2207713.37
824	423551.32	2207597.28

825	423573.46	2207452.36
826	423625.98	2207377.09
827	423736.53	2207326.89
828	423797.33	2207349.16
829	423863.65	2207438.32
830	423928.05	2207464.95
831	424007.35	2207407.61
832	424065.21	2207416.07
833	424062.62	2207493.99
834	424013.53	2207601.53
835	423971.39	2207781.08
836	423923.83	2208161.16
837	423967.40	2208594.98
838	423864.75	2208891.18
839	423725.49	2208986.22
840	423484.97	2209700.37
841	423325.49	2209787.07
842	423206.06	2209929.87
843	423230.73	2210068.61
844	423351.55	2210202.35
845	423376.78	2210313.46
846	423449.71	2210439.32
847	423520.07	2210696.50
848	423617.14	2211334.40
849	423655.04	2211668.99
850	423794.70	2212063.76
851	423908.52	2212204.27
852	424119.05	2212428.90
853	424241.86	2212687.87
854	424126.13	2212989.74
855	424122.69	2213162.49
856	424259.67	2213517.76
857	424380.07	2213672.23
858	424685.85	2213816.55
859	424697.10	2213941.21
860	424692.02	2214196.88
861	424729.58	2214377.35
862	424686.81	2214459.46
863	424568.05	2214567.70
864	424665.65	2214660.66
865	424763.50	2214860.01
866	424829.00	2214897.78
867	424847.79	2214988.03
868	424851.70	2215220.24
869	424959.94	2215557.09
870	425031.04	2215664.07
871	425061.83	2215801.08
872	425131.95	2215903.76
873	425236.24	2216150.15
874	425479.08	2216355.45
875	425517.65	2216443.23

876	425494.37	2216545.76
877	425302.20	2216628.45
878	425294.37	2216676.68
879	425368.01	2216768.01
880	425319.18	2216932.41
881	425349.09	2217030.32
882	425305.48	2217153.88
883	425186.45	2217275.95
884	425066.34	2217453.29
885	425058.81	2217575.14
886	424909.15	2217713.73
887	424954.82	2217861.10
888	425261.21	2218529.77
889	425337.89	2218828.32
890	425337.88	2218914.72
891	425415.28	2219028.96
892	425465.02	2219112.54
893	425494.04	2219293.69
894	425597.69	2219441.36
895	425746.93	2219775.75
896	425675.02	2220037.75
897	425629.80	2220241.96
898	425661.39	2220412.31
899	425672.16	2220553.35
900	425611.50	2220717.47
901	425518.43	2220876.03
902	425460.59	2220981.82
903	425404.09	2221036.08
904	425366.94	2221091.74
905	425358.34	2221201.53
906	425342.19	2221299.16
907	425347.07	2221380.64
908	425371.91	2221431.06
909	425420.50	2221482.02
910	425504.78	2221472.99
911	425552.37	2221490.98
912	425588.06	2221525.94
913	425602.93	2221577.92
914	425612.82	2221677.88
915	425600.92	2221818.83
916	425563.23	2221854.84
917	425448.22	2221839.89
918	425418.45	2221926.84
919	425328.19	2222160.80
920	425235.45	2222506.71
921	425286.99	2222584.66
922	425318.72	2222704.60
923	425407.97	2222624.60
924	425456.56	2222615.59
925	425506.13	2222629.56
926	425719.13	2222502.45

927	425772.92	2222600.06
928	425837.47	2222692.25
929	425900.81	2222751.19
930	425997.91	2222902.26
931	426097.04	2223102.16
932	426163.45	2223178.10
933	426213.03	2223162.08
934	426251.72	2223107.10
935	426319.13	2223109.07
936	426443.08	2223186.00
937	426541.72	2223215.95
938	426583.36	2223269.91
939	426585.82	2223407.86
940	426500.54	2223527.86
941	426496.40	2223672.05
942	426570.41	2223790.28
943	426732.18	2223887.57
944	426770.87	2223969.61
945	426863.41	2224014.59
946	426868.41	2224108.00
947	426918.02	2224146.04
948	426958.78	2224220.41
949	427076.02	2224398.89
950	427275.56	2224362.83
951	427478.84	2224427.75
952	427647.17	2224548.61
953	427862.26	2224531.57
954	428178.07	2224635.19
955	428329.74	2224562.17
956	428425.44	2224557.15
957	428553.76	2224628.82
958	428973.15	2224657.89
959	429327.56	2224519.77
960	429432.54	2224563.31
961	429542.27	2224560.87
962	429603.47	2224588.85
963	429610.36	2224691.81
964	429768.32	2224726.73
965	430019.54	2224747.79
966	430162.34	2224778.28
967	430269.77	2224870.29
968	430383.88	2224907.39
969	430644.51	2224912.28
970	430738.56	2224990.20
971	430965.05	2224932.46
972	431068.47	2224975.41
973	431149.20	2224979.61
974	431384.97	2225136.90
975	431499.12	2225269.52
976	431641.07	2225350.82
977	431727.48	2225568.59

978	431785.62	2225773.84
979	431776.77	2225905.45
980	431776.74	2225968.42
981	431865.94	2226017.89
982	431847.18	2226053.16
983	431817.21	2226085.36
984	431795.45	2226179.34
985	431851.42	2226191.34
986	431931.77	2226227.93
987	432016.13	2226306.54
988	432119.22	2226450.24
989	432184.85	2226508.52
990	432271.90	2226523.40
991	432408.50	2226566.73
992	432568.92	2226554.86
993	432711.21	2226492.03
994	432799.63	2226361.81
995	433032.72	2226156.96
996	433095.68	2226053.86
997	433200.18	2225934.49
998	433218.98	2225777.19
999	433370.35	2225581.86
1000	433377.08	2225458.46
1001	433558.62	2225221.08
1002	433647.06	2225036.63
1003	433739.29	2224847.01
1004	433858.76	2224783.18
1005	433995.07	2224765.14
1006	434178.34	2224835.22
1007	434337.05	2224832.82
1008	434796.10	2224734.67
1009	434940.81	2224740.05
1010	435087.00	2224740.49
1011	435289.40	2224756.40
1012	435514.50	2224780.30
1013	435743.57	2224736.22
1014	435896.59	2224770.14
1015	436233.83	2224880.65
1016	436065.13	2224547.14
1017	435995.45	2224267.81
1018	435955.08	2223673.13
1019	435944.37	2223652.78
1020	435743.40	2223597.25
1021	435760.83	2223495.54
1022	435806.41	2223399.25
1023	435802.42	2223326.03
1024	435755.53	2223205.36
1025	435783.70	2223148.39
1026	435786.39	2223090.08
1027	435639.02	2222954.53
1028	435466.22	2222705.07

1029	435447.47	2222637.30
1030	435503.79	2222496.23
1031	435511.18	2222405.38
1032	435453.59	2222299.63
1033	435453.63	2222119.28
1034	435606.45	2221826.33
1035	435727.73	2221697.46
1036	435784.04	2221625.58
1037	436001.24	2221018.01
1038	436007.96	2220886.48
1039	436266.62	2220682.98
1040	436385.93	2220505.31
1041	436380.58	2220388.69
1042	436534.72	2220265.23
1043	436627.22	2220075.37
1044	436710.32	2219930.25
1045	436740.74	2219791.92
1046	436832.28	2219740.36
1047	437176.86	2219789.08
1048	437324.95	2219783.61
1049	437588.49	2219695.89
1050	437747.35	2219605.28
1051	437900.81	2219575.39
1052	438054.27	2219561.79
1053	438178.11	2219583.45
1054	438483.93	2219796.95
1055	438732.38	2219725.86
1056	439089.12	2219556.66
1057	439240.93	2219514.75
1058	439418.99	2219532.11
1059	439501.72	2219513.01
1060	439526.76	2219461.66
1061	439522.09	2219350.97
1062	439563.58	2219334.51
1063	439836.66	2219405.60
1064	439950.04	2219397.48
1065	440303.28	2219231.69
1066	440395.68	2219243.87
1067	440329.29	2219131.95
1068	440321.47	2219007.37
1069	440294.31	2218820.19
1070	440166.72	2218506.59
1071	440226.20	2218449.01
1072	440241.90	2218349.10
1073	440312.75	2218236.43
1074	440310.56	2218174.18
1075	440338.76	2218136.71
1076	440337.10	2218046.82
1077	440382.93	2217985.51
1078	440375.11	2217860.93
1079	440407.93	2217780.74

1080	440367.77	2217712.15
1081	440194.37	2217632.68
1082	439912.94	2217291.82
1083	439660.34	2217101.23
1084	439522.58	2217080.14
1085	439443.49	2216916.12
1086	439265.00	2216746.68
1087	439212.33	2216635.03
1088	439083.92	2216535.71
1089	438999.82	2216451.08
1090	438980.90	2216367.74
1091	439006.83	2216271.48
1092	438964.23	2216170.40
1093	438997.15	2216067.37
1094	438998.66	2215991.36
1095	438841.59	2215780.86
1096	438839.19	2215728.96
1097	438869.70	2215684.00
1098	438880.63	2215598.03
1099	438958.04	2215509.04
1100	438958.88	2215402.98
1101	439011.49	2215345.27
1102	439067.23	2215352.07
1103	439124.87	2215337.15
1104	439236.03	2215233.15
1105	439261.19	2215123.19
1106	439262.65	2215049.20
1107	439292.72	2214899.13
1108	439288.41	2214791.25
1109	439261.82	2214739.25
1110	439257.86	2214678.26
1111	439272.75	2214587.29
1112	439276.73	2214481.33
1113	439302.25	2214418.78
1114	439347.12	2214381.82
1115	439427.60	2214336.34
1116	439505.17	2214275.11
1117	439603.03	2214203.96
1118	439803.00	2214132.59
1119	439880.57	2214121.15
1120	439969.03	2214146.28
1121	440042.22	2214162.03
1122	440095.47	2214142.30
1123	440130.38	2214107.40
1124	440152.50	2214061.61
1125	440192.07	2213952.00
1126	440217.27	2213786.25
1127	440231.79	2213574.83
1128	440244.68	2213380.28
1129	440333.99	2213232.70
1130	440418.30	2213127.21

1131	440490.39	2213059.82
1132	440546.13	2213024.48
1133	440576.83	2212996.68
1134	440577.21	2212962.83
1135	440564.02	2212929.51
1136	440568.01	2212841.86
1137	440559.08	2212794.57
1138	440539.60	2212714.02
1139	440529.33	2212653.63
1140	440527.08	2212532.59
1141	440534.36	2212455.94
1142	440548.15	2212355.65
1143	440564.12	2212246.77
1144	440554.59	2212186.37
1145	440496.90	2212104.70
1146	440442.11	2212034.89
1147	440405.39	2211969.92
1148	440377.63	2211893.96
1149	440341.91	2211806.00
1150	440264.52	2211720.06
1151	440188.29	2211675.17
1152	440113.71	2211664.59
1153	440032.33	2211665.14
1154	439930.14	2211628.19
1155	439892.43	2211598.22
1156	439868.83	2211531.15
1157	439805.82	2211393.53
1158	439781.56	2211316.42
1159	439818.93	2211213.87
1160	439833.95	2211159.40
1161	439828.02	2211068.45
1162	439815.13	2211028.46
1163	439813.15	2210977.48
1164	439827.00	2210936.13
1165	439823.86	2210874.38
1166	439822.10	2210791.54
1167	439844.94	2210730.56
1168	440010.82	2210652.60
1169	440062.61	2210617.89
1170	440145.05	2210557.31
1171	440189.31	2210496.54
1172	440208.17	2210437.56
1173	440214.13	2210359.59
1174	440215.14	2210252.63
1175	440243.96	2210082.67
1176	440289.64	2209831.76
1177	440327.83	2209776.54
1178	440422.63	2209715.75
1179	440456.38	2209666.77
1180	440536.75	2209631.76
1181	440548.61	2209565.31

1182	440565.87	2209484.44
1183	440577.48	2209412.83
1184	440637.03	2209264.84
1185	440728.34	2209161.88
1186	440813.69	2209123.86
1187	440850.42	2209096.86
1188	440866.51	2209072.90
1189	440852.41	2209033.89
1190	440776.12	2209015.24
1191	440664.50	2208988.36
1192	440552.64	2208908.22
1193	440475.37	2208839.14
1194	440207.46	2208685.20
1195	440138.02	2208620.26
1196	440092.38	2208553.30
1197	440104.03	2208516.17
1198	440140.02	2208500.30
1199	440147.97	2208454.32
1200	440105.32	2208332.37
1201	440104.33	2208289.39
1202	440128.15	2208206.42
1203	440078.55	2208088.48
1204	440079.98	2208039.05
1205	440241.03	2207850.02
1206	440343.55	2207774.51
1207	440371.56	2207733.85
1208	440358.45	2207679.55
1209	440336.64	2207597.59
1210	440266.20	2207523.23
1211	440237.88	2207488.89
1212	440228.38	2207449.17
1213	440229.08	2207413.47
1214	440242.91	2207376.68
1215	440271.11	2207342.83
1216	440295.37	2207307.57
1217	440300.09	2207277.13
1218	440301.34	2207246.63
1219	440273.20	2207200.75
1220	440248.39	2207173.77
1221	440233.52	2207139.79
1222	440231.15	2207109.15
1223	440248.21	2207040.67
1224	440245.44	2207008.83
1225	440231.56	2206974.85
1226	440189.89	2206931.89
1227	440163.56	2206878.87
1228	440163.21	2206829.91
1229	440171.16	2206759.94
1230	440178.56	2206716.40
1231	440265.35	2206578.99
1232	440289.19	2206495.01

1233	440343.78	2206375.04
1234	440347.77	2206295.07
1235	440370.60	2206214.09
1236	440400.29	2206159.56
1237	440434.66	2206121.97
1238	440492.47	2206047.68
1239	440506.10	2205945.15
1240	440482.31	2205777.23
1241	440451.55	2205696.27
1242	440392.25	2205612.99
1243	440347.40	2205479.38
1244	440307.71	2205381.42
1245	440248.99	2205299.20
1246	440074.15	2205189.57
1247	439918.56	2205065.53
1248	439841.14	2204985.72
1249	439756.88	2204885.78
1250	439717.24	2204709.87
1251	439684.30	2204592.03
1252	439582.41	2204474.99
1253	439470.38	2204273.11
1254	439363.30	2204131.18
1255	439266.13	2204038.26
1256	439158.06	2203970.32
1257	438956.85	2203862.62
1258	438860.98	2203739.50
1259	438797.51	2203597.58
1260	438707.31	2203236.75
1261	438633.93	2203051.84
1262	438571.45	2202958.90
1263	438516.77	2202938.86
1264	438306.44	2202955.48
1265	438205.41	2202942.03
1266	438136.12	2202902.74
1267	437927.04	2202660.92
1268	437653.97	2202404.42
1269	437586.52	2202355.43
1270	437515.77	2202350.14
1271	437449.23	2202391.67
1272	437033.85	2202842.17
1273	436966.47	2202903.47
1274	436879.16	2202940.47
1275	436792.87	2202929.52
1276	436659.94	2202889.57
1277	436607.39	2202833.80
1278	436593.38	2202787.69
1279	436488.65	2202675.22
1280	436477.85	2202622.16
1281	436443.17	2202563.92
1282	436383.24	2202513.81
1283	436314.59	2202483.44

1284	436170.39	2202476.68
1285	436105.51	2202450.93
1286	436039.75	2202370.18
1287	435891.86	2202224.38
1288	435846.70	2202162.44
1289	435829.80	2202104.97
1290	435841.51	2201968.81
1291	435849.01	2201850.78
1292	435857.65	2201740.56
1293	435828.88	2201608.34
1294	435777.31	2201513.40
1295	435721.86	2201439.14
1296	435645.81	2201375.29
1297	435455.95	2201283.59
1298	435393.45	2201246.61
1299	435349.81	2201187.66
1300	435303.20	2201076.72
1301	435247.26	2200889.61
1302	435184.24	2200627.93
1303	435152.51	2200564.97
1304	435088.04	2200519.00
1305	434749.80	2200363.17
1306	434534.56	2200267.28
1307	434476.04	2200221.33
1308	434456.20	2200178.34
1309	434467.72	2200019.36
1310	434433.93	2199876.47
1311	434339.73	2199624.59
1312	434272.29	2199484.67
1313	434186.05	2199145.82
1314	434197.78	2199053.40
1315	434235.95	2198991.94
1316	434270.38	2198939.87
1317	434264.45	2198871.90
1318	434243.78	2198785.98
1319	434273.05	2198720.06
1320	434297.22	2198604.99
1321	434338.20	2198499.40
1322	434387.23	2198407.98
1323	434500.61	2198276.04
1324	434594.38	2198190.42
1325	434692.23	2198126.18
1326	434821.51	2198079.74
1327	434925.33	2198059.50
1328	435056.48	2198044.62
1329	435319.98	2197929.42
1330	435581.84	2197800.90
1331	436061.56	2197648.75
1332	436258.81	2197634.00
1333	436644.25	2197693.60
1334	436760.31	2197690.71

1335	436846.15	2197650.85
1336	436916.26	2197574.33
1337	436985.98	2197553.62
1338	437150.15	2197529.61
1339	437237.21	2197493.67
1340	437300.54	2197429.41
1341	437333.29	2197367.42
1342	437393.81	2197176.47
1343	437442.43	2197089.50
1344	437544.27	2196939.55
1345	437942.48	2196467.55
1346	438178.17	2196240.03
1347	438319.55	2196142.35
1348	438485.37	2195904.07
1349	438566.82	2195785.61
1350	438671.56	2195691.27
1351	438858.31	2195585.11
1352	438920.72	2195541.33
1353	439147.87	2195312.89
1354	439329.79	2195086.18
1355	439370.25	2195026.12
1356	439413.17	2194974.02
1357	439430.40	2194913.69
1358	439430.60	2194838.36
1359	439456.63	2194761.80
1360	439522.25	2194701.20
1361	439637.50	2194608.69
1362	439824.23	2194486.43
1363	439889.16	2194484.69
1364	440618.11	2193814.42
1365	437705.46	2190813.25
1366	435742.61	2188793.04
1367	433973.35	2186968.27
1368	433098.79	2186081.04
1369	429841.97	2182714.83
1370	429981.29	2182523.27
1371	431681.30	2180185.80
1372	432047.70	2179668.21
1373	432217.80	2179433.13
1374	432540.47	2178988.22
1375	432594.17	2178914.28
1376	432653.93	2178832.70
1377	432900.38	2178489.31
1378	433324.82	2177895.45
1379	433679.12	2177410.67
1380	433874.43	2177144.37
1381	434208.88	2176683.74
1382	434463.91	2176325.16
1383	434630.16	2176088.71
1384	434634.48	2176081.62
1385	435057.19	2175506.71

1386	435608.20	2174749.15
1387	435432.12	2175582.51
1388	435350.29	2176201.71
1389	435222.20	2176703.05
1390	435328.57	2177947.71
1391	435471.00	2178695.04
1392	436880.86	2179661.47
1393	437073.80	2180554.34
1394	437088.75	2180846.67
1395	437011.65	2181004.79
1396	437165.69	2181521.51
1397	437227.95	2182033.10
1398	437136.24	2182300.03
1399	437024.74	2182422.05
1400	436785.39	2182768.57
1401	436728.28	2183067.01
1402	436679.01	2183357.96
1403	436494.84	2183650.55
1404	436375.09	2184097.02
1405	436205.43	2184415.85
1406	436237.53	2184561.03
1407	436132.12	2184829.26
1408	435907.98	2185430.33
1409	435854.23	2185906.86
1410	435999.19	2185892.33
1411	436211.57	2185852.28
1412	436487.71	2185720.41
1413	436598.89	2185681.30
1414	436693.27	2185710.98
1415	436779.51	2185763.55
1416	436869.72	2185773.16
1417	436908.35	2185758.61
1418	436991.26	2185751.15
1419	437118.60	2185744.67
1420	437301.92	2185710.38
1421	437533.90	2185683.07
1422	437641.49	2185596.24
1423	437704.06	2185465.44
1424	437658.34	2185310.81
1425	437659.12	2185203.28
1426	437760.55	2185117.86
1427	437825.54	2185088.52
1428	437890.15	2185005.41
1429	437946.39	2184813.02
1430	437971.90	2184624.57
1431	438096.28	2184470.55
1432	438176.18	2184318.62
1433	438237.08	2184271.32
1434	438284.42	2184278.48
1435	438374.18	2184308.08
1436	438413.90	2184313.55

1437	438640.78	2184449.05
1438	438768.68	2184556.28
1439	439134.62	2184757.76
1440	439185.14	2184759.60
1441	439279.12	2184770.08
1442	439306.50	2184779.13
1443	439352.68	2184768.60
1444	439418.95	2184750.05
1445	439438.54	2184729.76
1446	439458.36	2184734.03
1447	439482.07	2184699.96
1448	439535.62	2184667.32
1449	439549.97	2184641.53
1450	439635.67	2184562.93
1451	439684.36	2184542.46
1452	439751.31	2184492.47
1453	439851.43	2184431.66
1454	439920.30	2184363.25
1455	439955.07	2184314.10
1456	439968.31	2184268.31
1457	440011.22	2184231.59
1458	440089.03	2184175.68
1459	440114.25	2184142.45
1460	440127.36	2184138.12
1461	440148.71	2184095.89
1462	440140.00	2184002.78
1463	440142.47	2183959.82
1464	440183.92	2183884.71
1465	440285.22	2183804.74
1466	440327.76	2183715.04
1467	440338.64	2183672.27
1468	440412.81	2183572.52
1469	440476.03	2183552.41
1470	440503.00	2183510.00
1471	440548.59	2183491.02
1472	440561.70	2183466.75
1473	440609.49	2183452.41
1474	440638.49	2183456.88
1475	440683.66	2183492.44
1476	440747.22	2183527.61
1477	440834.73	2183552.56
1478	440910.32	2183562.65
1479	440947.17	2183593.40
1480	440969.72	2183647.63
1481	440996.87	2183666.64
1482	441003.67	2183690.21
1483	441055.59	2183696.70
1484	441090.30	2183720.49
1485	441136.75	2183732.25
1486	441146.94	2183756.27
1487	441189.13	2183787.90

1488	441377.77	2183835.78
1489	441510.99	2183870.93
1490	441566.51	2183888.27
1491	441599.20	2183863.63
1492	441660.17	2183876.47
1493	441820.80	2183887.64
1494	442029.20	2183879.89
1495	442086.23	2183862.71
1496	442199.78	2183852.90
1497	442299.70	2183834.36
1498	442315.39	2183817.03
1499	442367.44	2183817.39
1500	442394.77	2183827.98
1501	442563.90	2183775.62
1502	442639.84	2183768.08
1503	442741.12	2183792.54
1504	442817.11	2183817.98
1505	442897.44	2183818.97
1506	442942.18	2183803.05
1507	442981.29	2183799.31
1508	443010.03	2183815.29
1509	443046.68	2183819.92
1510	443061.63	2183801.06
1511	443110.82	2183791.36
1512	443185.68	2183798.38
1513	443235.91	2183811.76
1514	443306.06	2183823.25
1515	443355.47	2183804.37
1516	443447.87	2183778.75
1517	443519.56	2183790.30
1518	443587.11	2183781.04
1519	443799.04	2183890.79
1520	443889.70	2183944.93
1521	444011.34	2183981.34
1522	444078.00	2184013.51
1523	444132.18	2184020.04
1524	444256.34	2184019.63
1525	444337.58	2183978.42
1526	444379.51	2183985.46
1527	444399.58	2184012.78
1528	444447.38	2184031.45
1529	444627.21	2183925.63
1530	444677.81	2183850.78
1531	444755.21	2183828.21
1532	444835.45	2183833.02
1533	444901.13	2183803.77
1534	444914.99	2183729.64
1535	444977.57	2183526.16
1536	445055.46	2183498.69
1537	445109.40	2183515.98
1538	445150.17	2183541.44

1539	445193.40	2183593.76
1540	445230.47	2183613.01
1541	445252.87	2183638.03
1542	445282.12	2183659.85
1543	445295.95	2183692.38
1544	445317.11	2183704.35
1545	445320.45	2183726.67
1546	445364.96	2183755.26
1547	445392.18	2183805.72
1548	445438.52	2183855.84
1549	445531.51	2183906.96
1550	445645.14	2183958.53
1551	445737.43	2183971.30
1552	445828.63	2183964.06
1553	445861.80	2183924.43
1554	445890.04	2183927.35
1555	445941.76	2183906.24
1556	446109.01	2183883.78
1557	446181.89	2183839.35
1558	446271.48	2183799.89
1559	446320.57	2183794.06
1560	446356.95	2183809.42
1561	446459.75	2183799.03
1562	446609.41	2183775.44
1563	446642.73	2183756.23
1564	446776.18	2183704.68
1565	446779.96	2183671.77
1566	446936.52	2183565.09
1567	446961.89	2183594.78
1568	447033.03	2183628.55
1569	447170.85	2183551.81
1570	447241.57	2183501.20
1571	447279.80	2183431.46
1572	447273.96	2183348.50
1573	447244.78	2183354.01
1574	447248.81	2183309.61
1575	447219.01	2183273.67
1576	447257.33	2183200.14
1577	447294.55	2183086.39
1578	447379.49	2182981.20
1579	447434.16	2182930.26
1580	447467.58	2182904.93
1581	447487.37	2182840.16
1582	447511.51	2182785.50
1583	447531.74	2182769.83
1584	447559.68	2182612.47
1585	447662.97	2182333.29
1586	447683.67	2182227.16
1587	447665.37	2182120.92
1588	447677.48	2181988.51
1589	447672.37	2181874.12

1590	447641.25	2181748.96
1591	447592.69	2181633.53
1592	447563.46	2181567.00
1593	447531.03	2181478.09
1594	447508.60	2181454.58
1595	447457.14	2181361.41
1596	447422.34	2181275.52
1597	447285.83	2181120.61
1598	447143.07	2180985.43
1599	447026.64	2180856.29
1600	447012.29	2180848.27
1601	446997.54	2180823.41
1602	446996.88	2180785.05
1603	446979.36	2180747.83
1604	446945.76	2180744.79
1605	446910.86	2180697.99
1606	446872.03	2180621.95
1607	446862.27	2180545.03
1608	446881.96	2180451.90
1609	446914.25	2180410.44
1610	446949.67	2180399.73
1611	446989.66	2180424.40
1612	447021.66	2180394.04
1613	447026.51	2180348.13
1614	447047.09	2180283.40
1615	447078.49	2180247.28
1616	447090.36	2180229.92
1617	447079.02	2180156.03
1618	447097.03	2179933.26
1619	447154.33	2179902.32
1620	447217.48	2179849.30
1621	447232.19	2179807.45
1622	447262.81	2179772.85
1623	447309.25	2179748.58
1624	447374.51	2179682.96
1625	447475.06	2179633.84
1626	447493.68	2179588.25
1627	447524.53	2179576.67
1628	447529.93	2179540.77
1629	447511.44	2179478.99
1630	447541.92	2179416.80
1631	447573.90	2179389.14
1632	447576.91	2179357.76
1633	447639.60	2179324.67
1634	447686.01	2179334.93
1635	447698.04	2179378.15
1636	447780.37	2179423.71
1637	447828.74	2179404.53
1638	447901.70	2179357.10
1639	447955.99	2179290.09
1640	448032.33	2179194.44

1641	448087.01	2179076.79
1642	448124.42	2178977.96
1643	448155.01	2178911.19
1644	448288.84	2178729.89
1645	448342.35	2178663.63
1646	448396.23	2178547.53
1647	448438.97	2178450.34
1648	448465.55	2178424.89
1649	448477.48	2178371.48
1650	448483.19	2178288.79
1651	448474.60	2178263.30
1652	448492.66	2178242.23
1653	448490.32	2178144.05
1654	448514.08	2178108.54
1655	448525.57	2178040.57
1656	448499.91	2177992.43
1657	448509.50	2177874.55
1658	448495.71	2177820.59
1659	448447.30	2177764.27
1660	448401.06	2177713.36
1661	448398.08	2177676.48
1662	448320.24	2177536.67
1663	448325.84	2177492.31
1664	448279.83	2177398.47
1665	448250.09	2177327.99
1666	448248.11	2177248.22
1667	448251.22	2177213.01
1668	448242.04	2177179.80
1669	448213.15	2177172.25
1670	448196.61	2177160.36
1671	448200.56	2177121.34
1672	448179.30	2177081.74
1673	448129.66	2177045.32
1674	448099.08	2176945.70
1675	448069.14	2176851.44
1676	448156.28	2176720.79
1677	448268.22	2176601.77
1678	448413.86	2176521.57
1679	448427.65	2176487.38
1680	448448.80	2176465.65
1681	448486.62	2176450.42
1682	448482.63	2176425.00
1683	448492.84	2176412.97
1684	448622.21	2176407.56
1685	448674.92	2176376.57
1686	448697.04	2176379.37
1687	448769.85	2176338.89
1688	448790.38	2176343.97
1689	448830.19	2176308.85
1690	448868.81	2176254.15
1691	448939.80	2176160.74

1692	449065.34	2176121.49
1693	449113.41	2176060.50
1694	449139.19	2175971.39
1695	449154.88	2175888.19
1696	449140.19	2175862.53
1697	449154.46	2175840.64
1698	449154.61	2175801.54
1699	449103.07	2175716.75
1700	449113.03	2175683.25
1701	449114.25	2175565.21
1702	449127.34	2175463.54
1703	449105.10	2175367.93
1704	449120.13	2175313.84
1705	449110.78	2175256.12
1706	449099.30	2175176.77
1707	449019.92	2175087.61
1708	448980.16	2174975.38
1709	448943.16	2174825.01
1710	448893.98	2174770.17
1711	448774.46	2174584.87
1712	448644.77	2174474.44
1713	448599.53	2174392.32
1714	448481.27	2174250.75
1715	448399.76	2174107.71
1716	448378.01	2174025.14
1717	448386.33	2173964.00
1718	448374.12	2173866.31
1719	448379.95	2173749.14
1720	448401.73	2173669.12
1721	448456.31	2173592.96
1722	448520.40	2173566.88
1723	448579.69	2173517.67
1724	448672.98	2173453.19
1725	448747.45	2173399.61
1726	448790.76	2173346.97
1727	448893.77	2173291.92
1728	448964.66	2173301.27
1729	449046.06	2173287.10
1730	449135.43	2173298.59
1731	449213.81	2173282.84
1732	449287.19	2173251.60
1733	449306.17	2173225.21
1734	449306.73	2173201.46
1735	449341.93	2173167.80
1736	449439.99	2173127.96
1737	449550.29	2173119.86
1738	449610.53	2173143.53
1739	449755.26	2173101.75
1740	449794.08	2173077.36
1741	449830.12	2173072.88
1742	449891.26	2173041.35

1743	449936.57	2173033.22
1744	450017.45	2173039.75
1745	450083.70	2173018.34
1746	450125.14	2172980.23
1747	450171.87	2172959.89
1748	450226.34	2172919.78
1749	450254.89	2172908.96
1750	450300.26	2172929.97
1751	450409.44	2172903.47
1752	450512.07	2172863.76
1753	450597.73	2172861.97
1754	450672.85	2172885.22
1755	450756.39	2172938.58
1756	450851.26	2172999.09
1757	450926.22	2173066.03
1758	451076.27	2173120.20
1759	451223.66	2173158.20
1760	451493.83	2173321.67
1761	451546.96	2173337.49
1762	451615.17	2173345.23
1763	451673.73	2173357.34
1764	451675.07	2173397.62
1765	451710.18	2173445.59
1766	451760.24	2173493.54
1767	451843.72	2173550.71
1768	451920.42	2173603.86
1769	452010.79	2173659.66
1770	452146.94	2173718.83
1771	452181.29	2173754.56
1772	452271.50	2173850.19
1773	452350.48	2173935.58
1774	452485.09	2174059.84
1775	452691.48	2174253.01
1776	452797.90	2174340.58
1777	452860.16	2174390.30
1778	452892.14	2174459.27
1779	452938.63	2174529.31
1780	452998.31	2174591.24
1781	453075.37	2174692.68
1782	453219.65	2174840.09
1783	453364.24	2174929.30
1784	453369.22	2174944.74
1785	453435.62	2174980.78
1786	453512.77	2174981.85
1787	453532.68	2174947.07
1788	453609.67	2174889.12
1789	453780.33	2174799.08
1790	453950.10	2174597.77
1791	454123.46	2174437.92
1792	454179.00	2174350.38
1793	454165.32	2174282.67

1794	454179.16	2174214.06
1795	454236.75	2174169.44
1796	454342.30	2174117.39
1797	454381.89	2174058.59
1798	454545.38	2173929.19
1799	454644.12	2173888.62
1800	454883.14	2173790.98
1801	455035.16	2173757.81
1802	455094.84	2173753.11
1803	455272.78	2173722.11
1804	455515.11	2173680.38
1805	455607.21	2173661.14
1806	455718.34	2173548.92
1807	455792.99	2173428.14
1808	455776.87	2173271.53
1809	455797.16	2172875.07
1810	455817.77	2172764.15
1811	455828.20	2172742.94
1812	455829.50	2172720.39
1813	455811.99	2172622.70
1814	455824.12	2172555.01
1815	455868.94	2172469.53
1816	455896.61	2172398.22
1817	455940.24	2172362.49
1818	455959.53	2172385.93
1819	455990.80	2172383.62
1820	456068.58	2172328.84
1821	456149.60	2172327.19
1822	456204.42	2172364.25
1823	456308.04	2172504.58
1824	456372.84	2172572.76
1825	456487.22	2172675.04
1826	456588.64	2172771.97
1827	456657.73	2172852.51
1828	456731.99	2172940.00
1829	456831.63	2173073.02
1830	456902.50	2173175.01
1831	456953.53	2173244.39
1832	457007.79	2173305.74
1833	457079.46	2173438.36
1834	457178.73	2173569.61
1835	457282.08	2173654.00
1836	457293.62	2173682.58
1837	457448.59	2173813.35
1838	457526.93	2173890.23
1839	457573.20	2173967.13
1840	457591.90	2174047.96
1841	457607.79	2174085.84
1842	457605.93	2174261.10
1843	457574.62	2174326.19
1844	457557.09	2174389.31

1845	457584.86	2174505.35
1846	457639.34	2174622.23
1847	457665.09	2174727.71
1848	457694.48	2174906.01
1849	457700.59	2175295.75
1850	457703.90	2175479.54
1851	457717.46	2175552.57
1852	457772.06	2175666.37
1853	457900.53	2175786.51
1854	458022.54	2175908.77
1855	458028.52	2175947.18
1856	458098.33	2176062.88
1857	458160.10	2176130.92
1858	458258.65	2176192.89
1859	458418.81	2176237.98
1860	458517.46	2176262.47
1861	458556.24	2176235.80
1862	458689.10	2176168.50
1863	458743.63	2176153.69
1864	458799.93	2176161.89
1865	458907.82	2176116.98
1866	458944.93	2176105.52
1867	459109.04	2175940.96
1868	459252.92	2175825.72
1869	459373.13	2175780.85
1870	459507.67	2175778.12
1871	459697.32	2175761.11
1872	459866.64	2175710.55
1873	460046.38	2175660.43
1874	460218.21	2175610.90
1875	460614.00	2175522.24
1876	460833.44	2175486.85
1877	460866.00	2175487.94
1878	460917.01	2175469.67
1879	461168.00	2175403.65
1880	461338.80	2175374.01
1881	461531.34	2175380.83
1882	461813.50	2175386.68
1883	461924.11	2175386.23
1884	461948.20	2175367.67
1885	462060.90	2175310.65
1886	462072.04	2175323.16
1887	462101.79	2175323.11
1888	462115.07	2175277.50
1889	462151.11	2175237.06
1890	462197.27	2175220.57
1891	462275.02	2175136.80
1892	462314.45	2175114.03
1893	462423.17	2174923.55
1894	462597.84	2174721.50
1895	462702.42	2174600.84

1896	462770.05	2174556.55
1897	462980.22	2174498.06
1898	463069.21	2174500.91
1899	463375.34	2174619.04
1900	463578.82	2174635.19
1901	463759.86	2174675.50
1902	463892.72	2174664.93
1903	464112.94	2174599.79
1904	464428.07	2174448.05
1905	464526.53	2174412.93
1906	464557.93	2174437.11
1907	464619.87	2174523.87
1908	464671.23	2174550.59
1909	464747.79	2174578.12
1910	464793.99	2174564.70
1911	464804.53	2174538.94
1912	464854.88	2174480.37
1913	464860.08	2174454.51
1914	464929.06	2174383.49
1915	464962.87	2174375.14
1916	465011.38	2174328.11
1917	465180.72	2174215.16
1918	465208.44	2174223.96
1919	465255.54	2174171.56
1920	465356.17	2174118.92
1921	465389.72	2174122.77
1922	465480.30	2174074.46
1923	465601.49	2174075.06
1924	465702.44	2174072.87
1925	466010.24	2174033.55
1926	466168.59	2173995.29
1927	466268.34	2173922.72
1928	466322.33	2173939.35
1929	466371.52	2173909.94
1930	466644.89	2173855.30
1931	466872.67	2173862.27
1932	466903.63	2173846.19
1933	466944.91	2173845.66
1934	467119.16	2173844.45
1935	467324.62	2173785.17
1936	467527.28	2173695.20
1937	467633.84	2173568.21
1938	467686.61	2173444.02
1939	467837.43	2173288.15
1940	467860.66	2173254.27
1941	467937.51	2173142.33
1942	468070.79	2173009.21
1943	468222.75	2173005.87
1944	468436.85	2173111.47
1945	468553.68	2173151.10
1946	468856.57	2173337.26

1947	469063.28	2173363.93
1948	469091.76	2173357.19
1949	469140.66	2173355.54
1950	469222.56	2173318.04
1951	469355.77	2173221.06
1952	469478.66	2173111.41
1953	469609.55	2173054.51
1954	469731.43	2173046.52
1955	469813.73	2173096.05
1956	469859.93	2173198.62
1957	469935.67	2173295.90
1958	470008.14	2173389.00
1959	470054.96	2173470.73
1960	470071.63	2173474.18
1961	470147.63	2173569.79
1962	470223.45	2173663.62
1963	470274.89	2173741.99
1964	470409.58	2173839.40
1965	470514.42	2173919.84
1966	470540.88	2173927.35
1967	470555.54	2173952.12
1968	470606.66	2173985.06
1969	470691.98	2174019.16
1970	470792.24	2174045.99
1971	470913.77	2174065.32
1972	471003.96	2174067.47
1973	471047.80	2174081.12
1974	471099.72	2174066.09
1975	471122.15	2174067.77
1976	471237.71	2173995.30
1977	471301.44	2173989.57
1978	471386.58	2173966.92
1979	471474.38	2173941.14
1980	471495.35	2173923.71
1981	471519.30	2173925.03
1982	471584.47	2173876.59
1983	471694.00	2173800.94
1984	471769.35	2173722.58
1985	471796.68	2173662.16
1986	471820.24	2173648.61
1987	471852.66	2173587.59
1988	471933.37	2173444.45
1989	471983.77	2173343.37
1990	472094.35	2173117.15
1991	472141.71	2173031.24
1992	472200.76	2172933.81
1993	472365.64	2172745.26
1994	472456.73	2172646.30
1995	472538.15	2172568.88
1996	472591.50	2172492.68
1997	472650.15	2172389.38

1998	472676.35	2172321.07
1999	472690.47	2172224.83
2000	472671.85	2172160.63
2001	472671.98	2172074.77
2002	472701.50	2171950.33
2003	472739.68	2171905.79
2004	472805.17	2171879.51
2005	472857.79	2171891.85
2006	472947.59	2171971.51
2007	472986.13	2172037.17
2008	473112.61	2172272.82
2009	473181.62	2172393.95
2010	473238.87	2172436.61
2011	473303.29	2172463.37
2012	473307.64	2172473.00
2013	473298.80	2172523.55
2014	473268.96	2172609.46
2015	473241.15	2172641.61
2016	473242.12	2172654.28
2017	473205.08	2172675.16
2018	473197.24	2172674.26
2019	473161.05	2172690.17
2020	473051.58	2172758.86
2021	473036.10	2172795.44
2022	473017.05	2172875.15
2023	473021.13	2172958.44
2024	473030.46	2173030.04
2025	473050.61	2173078.22
2026	473083.60	2173115.66
2027	473128.41	2173151.09
2028	473183.15	2173154.71
2029	473258.90	2173138.60
2030	473334.68	2173136.98
2031	473370.90	2173151.91
2032	473408.65	2173180.68
2033	473449.41	2173227.07
2034	473480.45	2173297.27
2035	473512.92	2173328.96
2036	473552.97	2173341.36
2037	473625.62	2173311.05
2038	473727.64	2173262.35
2039	473803.08	2173253.86
2040	473849.48	2173271.39
2041	473881.90	2173299.65
2042	473906.08	2173370.44
2043	473925.33	2173443.28
2044	473948.08	2173510.22
2045	473961.86	2173602.16
2046	473986.36	2173659.59
2047	474005.72	2173709.27
2048	473980.82	2173780.04

2049	473980.34	2173831.92
2050	473996.65	2173894.09
2051	474029.13	2173936.46
2052	474049.02	2173979.68
2053	474039.02	2174064.52
2054	474060.18	2174150.50
2055	474092.07	2174210.93
2056	474123.22	2174261.27
2057	474121.77	2174305.91
2058	474102.99	2174327.57
2059	474056.22	2174358.14
2060	473957.85	2174397.76
2061	473902.18	2174450.64
2062	473872.67	2174555.64
2063	473885.76	2174661.64
2064	473934.81	2174720.86
2065	474015.66	2174809.79
2066	474091.67	2174877.98
2067	474130.60	2174927.12
2068	474196.65	2175014.90
2069	474220.48	2175068.89
2070	474232.61	2175103.15
2071	474243.75	2175147.28
2072	474265.09	2175161.54
2073	474260.80	2175198.43
2074	474274.39	2175246.43
2075	474277.14	2175291.50
2076	474253.40	2175362.68
2077	474243.29	2175436.08
2078	474220.95	2175479.44
2079	474207.14	2175533.30
2080	474198.61	2175588.45
2081	474209.09	2175627.96
2082	474247.06	2175690.03
2083	474296.18	2175753.77
2084	474312.77	2175808.30
2085	474314.35	2175838.12
2086	474309.08	2175900.57
2087	474296.67	2175991.86
2088	474302.85	2176077.74
2089	474313.57	2176156.24
2090	474336.79	2176236.90
2091	474370.90	2176307.14
2092	474418.59	2176418.38
2093	474438.38	2176466.51
2094	474488.97	2176548.97
2095	474507.60	2176565.81
2096	474549.90	2176585.80
2097	474582.80	2176611.00
2098	474597.28	2176609.80
2099	474610.46	2176631.88

2100	474614.37	2176656.31
2101	474599.99	2176689.24
2102	474582.41	2176685.85
2103	474571.46	2176705.34
2104	474567.25	2176755.04
2105	474567.10	2176794.34
2106	474563.42	2176870.18
2107	474573.07	2176930.67
2108	474578.81	2176994.15
2109	474586.00	2177061.09
2110	474590.26	2177139.71
2111	474595.92	2177157.77
2112	474595.51	2177192.10
2113	474582.44	2177230.35
2114	474588.31	2177256.04
2115	474601.22	2177289.91
2116	474629.51	2177329.03
2117	474682.50	2177354.62
2118	474707.69	2177358.00
2119	474730.65	2177369.21
2120	474714.57	2177384.63
2121	474660.85	2177446.44
2122	474591.42	2177466.77
2123	474431.39	2177482.77
2124	474374.99	2177496.85
2125	474311.16	2177525.88
2126	474271.95	2177559.30
2127	474233.00	2177598.09
2128	474217.84	2177636.72
2129	474215.60	2177697.76
2130	474237.10	2177752.77
2131	474290.14	2177818.18
2132	474322.73	2177873.12
2133	474349.30	2177925.27
2134	474351.24	2177973.36
2135	474340.52	2177992.57
2136	474341.30	2178067.99
2137	474328.51	2178100.66
2138	474351.53	2178170.44
2139	474397.98	2178221.94
2140	474426.91	2178264.34
2141	474471.72	2178291.16
2142	474525.69	2178354.67
2143	474540.06	2178409.22
2144	474525.21	2178463.76
2145	474479.02	2178528.69
2146	474444.34	2178581.72
2147	474422.65	2178635.49
2148	474396.72	2178714.11
2149	474370.20	2178848.20
2150	474354.07	2178991.23

2151	474355.91	2179137.16
2152	474316.80	2179279.07
2153	474320.20	2179323.41
2154	474352.85	2179394.56
2155	474439.44	2179502.41
2156	474553.09	2179566.57
2157	474636.17	2179605.77
2158	474676.66	2179630.95
2159	474687.72	2179666.10
2160	474682.01	2179700.27
2161	474630.82	2179796.42
2162	474617.94	2179846.63
2163	474610.91	2179883.27
2164	474502.83	2180110.37
2165	474479.78	2180170.95
2166	474454.42	2180197.99
2167	474443.18	2180240.46
2168	474425.31	2180272.85
2169	474402.26	2180299.81
2170	474342.71	2180325.54
2171	474285.30	2180339.89
2172	474219.70	2180363.96
2173	474189.75	2180380.34
2174	474154.46	2180410.44
2175	474138.43	2180445.95
2176	474101.45	2180499.68
2177	474071.69	2180536.77
2178	474052.74	2180550.07
2179	474025.86	2180594.88
2180	474003.19	2180671.45
2181	473998.26	2180721.31
2182	473997.64	2180782.73
2183	474005.44	2180841.64
2184	474013.37	2180912.24
2185	474035.13	2180976.44
2186	474048.98	2181053.82
2187	474033.54	2181148.11
2188	474008.81	2181182.28
2189	473991.02	2181228.40
2190	473969.73	2181264.33
2191	473919.77	2181337.24
2192	473907.84	2181382.73
2193	473911.79	2181430.21
2194	473914.40	2181482.63
2195	473959.72	2181572.13
2196	473979.17	2181621.79
2197	474040.87	2181671.29
2198	474114.80	2181700.42
2199	474182.97	2181725.90
2200	474238.98	2181778.75
2201	474259.41	2181801.33

2202	474261.52	2181826.17
2203	474251.10	2181849.98
2204	474218.27	2181888.54
2205	474202.36	2181936.25
2206	474178.17	2182031.50
2207	474157.49	2182088.64
2208	474137.73	2182121.40
2209	474099.29	2182156.04
2210	474065.08	2182171.30
2211	474024.88	2182182.60
2212	473935.50	2182187.44
2213	473771.61	2182244.99
2214	473642.71	2182309.27
2215	473554.20	2182370.62
2216	473505.12	2182424.21
2217	473467.26	2182477.46
2218	473461.32	2182530.18
2219	473502.55	2182602.26
2220	473549.49	2182647.19
2221	473624.79	2182666.41
2222	473668.02	2182679.91
2223	473692.20	2182704.88
2224	473703.18	2182741.77
2225	473700.71	2182835.94
2226	473719.00	2182932.51
2227	473747.09	2183003.69
2228	473801.61	2183085.04
2229	473928.50	2183196.73
2230	474013.26	2183269.58
2231	474063.57	2183317.62
2232	474078.87	2183348.49
2233	474086.09	2183383.36
2234	474080.79	2183451.15
2235	474061.64	2183477.82
2236	473995.92	2183521.23
2237	473965.94	2183555.82
2238	473960.21	2183588.34
2239	473939.81	2183633.29
2240	473923.46	2183736.74
2241	473891.16	2183903.18
2242	473874.90	2183950.52
2243	473843.88	2184011.65
2244	473800.45	2184066.02
2245	473745.51	2184107.18
2246	473619.46	2184146.00
2247	473547.68	2184181.19
2248	473529.04	2184215.50
2249	473448.87	2184262.60
2250	473359.93	2184309.50
2251	473310.22	2184318.81
2252	473225.16	2184362.73

2253	473192.45	2184396.74
2254	473155.90	2184431.81
2255	473153.10	2184466.08
2256	473171.03	2184502.51
2257	473249.12	2184609.82
2258	473307.65	2184756.81
2259	473332.24	2184982.61
2260	473445.53	2185221.00
2261	473470.23	2185314.16
2262	473497.38	2185376.85
2263	473525.57	2185473.01
2264	473528.53	2185525.59
2265	473514.86	2185567.60
2266	473485.56	2185602.54
2267	473435.28	2185651.08
2268	473358.70	2185754.36
2269	473340.51	2185815.37
2270	473326.59	2185865.25
2271	473377.21	2185943.91
2272	473445.07	2186041.45
2273	473602.80	2186189.23
2274	473737.20	2186293.12
2275	473785.63	2186355.77
2276	473833.32	2186473.85
2277	473856.72	2186636.66
2278	473863.96	2186791.32
2279	473887.21	2186853.95
2280	473921.51	2186922.59
2281	473952.73	2187003.14
2282	474005.78	2187030.98
2283	474067.41	2187049.86
2284	474137.18	2187078.41
2285	474209.60	2187090.28
2286	474362.78	2187094.32
2287	474402.68	2187105.85
2288	474423.76	2187124.99
2289	474440.86	2187161.22
2290	474431.43	2187193.43
2291	474387.29	2187313.74
2292	474381.26	2187402.11
2293	474387.47	2187485.42
2294	474422.78	2187553.86
2295	474476.98	2187619.26
2296	474539.57	2187682.79
2297	474598.72	2187721.08
2298	474655.56	2187749.76
2299	474740.34	2187787.79
2300	474786.08	2187819.65
2301	474860.87	2187932.81
2302	474944.39	2188030.33
2303	475032.74	2188097.42

2304	475096.13	2188147.61
2305	475112.67	2188174.65
2306	475147.80	2188222.67
2307	475155.20	2188322.03
2308	475140.87	2188359.08
2309	475139.54	2188403.30
2310	475121.44	2188454.06
2311	475136.74	2188593.47
2312	475153.59	2188693.96
2313	475150.30	2188751.81
2314	475091.58	2188840.69
2315	475036.22	2188881.43
2316	474980.22	2188938.85
2317	474947.35	2189023.08
2318	474902.89	2189062.23
2319	474881.08	2189086.20
2320	474838.13	2189121.16
2321	474818.14	2189167.65
2322	474801.69	2189225.65
2323	474812.10	2189292.26
2324	474830.36	2189364.46
2325	474827.38	2189398.00
2326	474833.23	2189446.15
2327	474839.75	2189657.27
2328	474828.05	2189693.25
2329	474819.79	2189797.21
2330	474832.35	2189833.70
2331	474846.54	2189864.54
2332	474853.39	2189901.28
2333	474838.08	2189941.76
2334	474783.35	2190023.62
2335	474719.22	2190161.88
2336	474696.05	2190233.13
2337	474626.95	2190354.91
2338	474623.09	2190402.79
2339	474635.82	2190486.20
2340	474639.10	2190566.38
2341	474627.60	2190626.04
2342	474610.92	2190677.57
2343	474532.60	2190775.68
2344	474431.25	2190857.12
2345	474418.76	2190872.51
2346	474412.37	2190868.56
2347	474395.16	2190873.53
2348	474360.01	2190899.14
2349	474334.04	2190928.30
2350	474293.37	2190963.72
2351	474287.70	2191017.39
2352	474306.29	2191111.98
2353	474286.88	2191222.98
2354	474259.96	2191292.44

2355	474225.15	2191356.95
2356	474203.72	2191436.77
2357	474180.11	2191530.12
2358	474165.32	2191583.61
2359	474109.25	2191664.87
2360	474064.91	2191746.14
2361	474048.10	2191805.30
2362	474061.51	2191968.10
2363	474041.39	2192086.17
2364	474009.35	2192202.27
2365	473964.27	2192313.75
2366	473958.16	2192361.82
2367	473933.01	2192424.25
2368	473890.76	2192480.99
2369	473862.06	2192507.89
2370	473836.63	2192523.39
2371	473823.02	2192612.78
2372	473814.44	2192660.29
2373	473819.02	2192696.63
2374	473848.19	2192723.47
2375	473877.60	2192726.53
2376	473983.08	2192747.58
2377	474036.27	2192780.08
2378	474094.66	2192855.39
2379	474090.68	2192924.80
2380	474076.34	2193008.72
2381	474057.76	2193053.77
2382	474049.89	2193115.93
2383	474035.69	2193198.22
2384	474015.44	2193286.93
2385	474006.58	2193394.49
2386	473990.15	2193481.56
2387	473969.92	2193560.52
2388	473964.62	2193616.09
2389	473962.17	2193680.91
2390	473950.40	2193723.77
2391	473920.44	2193758.12
2392	473834.98	2193807.52
2393	473805.28	2193808.06
2394	473748.16	2193829.80
2395	473709.68	2193866.05
2396	473668.48	2193909.46
2397	473649.64	2193938.10
2398	473624.61	2193952.85
2399	473593.70	2193938.48
2400	473574.79	2193913.32
2401	473553.50	2193830.37
2402	473525.80	2193769.54
2403	473505.30	2193748.51
2404	473460.53	2193738.47
2405	473441.41	2193730.59

2406	473414.46	2193741.53
2407	473367.33	2193779.49
2408	473305.17	2193851.40
2409	473227.27	2193918.29
2410	473178.91	2193940.93
2411	473140.42	2193943.77
2412	473087.02	2193931.26
2413	472981.20	2193905.86
2414	472871.14	2193891.43
2415	472765.83	2193887.40
2416	472712.66	2193900.85
2417	472675.54	2193892.47
2418	472626.39	2193895.31
2419	472459.00	2193994.92
2420	472365.12	2194051.99
2421	472250.31	2194147.01
2422	472190.72	2194216.04
2423	472158.06	2194269.20
2424	472125.77	2194284.58
2425	472095.84	2194278.25
2426	472036.73	2194321.73
2427	472004.96	2194364.22
2428	471950.19	2194419.24
2429	471898.56	2194450.63
2430	471828.54	2194465.91
2431	471794.68	2194464.85
2432	471723.01	2194451.98
2433	471661.90	2194480.90
2434	471639.58	2194512.53
2435	471576.58	2194544.85
2436	471541.44	2194569.74
2437	471516.80	2194622.29
2438	471515.45	2194670.72
2439	471552.19	2194756.57
2440	471603.47	2194857.22
2441	471656.82	2194950.65
2442	471689.65	2195026.68
2443	471704.81	2195086.92
2444	471694.47	2195186.32
2445	471677.07	2195277.19
2446	471651.61	2195313.72
2447	471590.90	2195382.20
2448	471574.80	2195464.69
2449	471577.20	2195555.20
2450	471593.04	2195620.77
2451	471615.44	2195680.77
2452	471676.79	2195735.80
2453	471790.56	2195810.14
2454	471850.36	2195826.97
2455	471906.71	2195846.01
2456	471972.46	2195869.43

2457	471996.71	2195894.34
2458	471998.72	2195927.97
2459	471971.80	2195980.47
2460	471938.21	2196012.95
2461	471865.72	2196061.13
2462	471851.56	2196084.13
2463	471785.14	2196132.83
2464	471757.92	2196123.12
2465	471731.69	2196141.30
2466	471684.53	2196217.11
2467	471651.40	2196237.15
2468	471599.03	2196268.17
2469	471590.31	2196285.95
2470	471561.79	2196478.13
2471	471566.54	2196527.07
2472	471559.41	2196725.15
2473	471552.93	2196784.19
2474	471552.98	2196859.75
2475	471494.96	2196935.59
2476	471457.99	2196977.23
2477	471291.26	2197105.79
2478	471248.41	2197156.88
2479	471205.39	2197235.42
2480	471199.88	2197258.70
2481	471147.67	2197261.89
2482	471124.27	2197270.96
2483	470930.46	2197328.25
2484	470849.31	2197359.53
2485	470802.11	2197398.70
2486	470761.68	2197462.41
2487	470724.44	2197536.52
2488	470678.56	2197583.62
2489	470631.28	2197626.99
2490	470587.51	2197645.61
2491	470483.29	2197666.12
2492	470397.00	2197698.42
2493	470262.45	2197747.36
2494	470182.56	2197784.38
2495	470085.59	2197880.62
2496	470010.45	2197966.62
2497	469937.80	2198029.90
2498	469913.25	2198060.30
2499	469896.49	2198101.20
2500	469907.79	2198141.91
2501	469908.84	2198151.02
2502	469865.01	2198167.93
2503	469838.35	2198192.23
2504	469783.86	2198226.96
2505	469730.16	2198286.75
2506	469689.10	2198350.21
2507	469692.57	2198419.59

2508	469665.72	2198469.10
2509	469499.25	2198596.52
2510	469436.86	2198622.37
2511	469391.25	2198666.50
2512	469379.16	2198690.78
2513	469355.65	2198707.19
2514	469298.03	2198725.85
2515	469238.35	2198764.03
2516	469159.40	2198773.95
2517	469036.59	2198825.37
2518	468935.46	2198884.03
2519	468782.69	2198972.06
2520	468738.68	2199003.27
2521	468717.50	2199034.95
2522	468667.48	2199062.26
2523	468636.65	2199092.45
2524	468559.22	2199238.38
2525	468520.31	2199333.64
2526	468424.21	2199434.21
2527	468388.83	2199449.21
2528	468356.19	2199444.52
2529	468298.14	2199406.47
2530	467947.23	2199298.11
2531	467674.01	2199176.16
2532	467588.50	2199146.66
2533	467523.62	2199142.45
2534	467481.99	2199170.05
2535	467400.33	2199222.35
2536	467330.87	2199253.36
2537	467282.79	2199258.96
2538	467228.66	2199238.56
2539	467132.24	2199215.60
2540	467061.36	2199242.41
2541	466949.69	2199330.44
2542	466933.86	2199350.97
2543	466887.25	2199396.06
2544	466881.34	2199409.20
2545	466825.98	2199462.40
2546	466765.53	2199551.30
2547	466750.69	2199589.08
2548	466733.45	2199654.45
2549	466694.63	2199714.50
2550	466645.99	2199748.73
2551	466546.49	2199812.55
2552	466467.66	2199853.01
2553	466416.00	2199886.39
2554	466397.80	2199899.13
2555	466304.65	2199908.83
2556	466267.04	2199923.41
2557	466223.41	2199933.29
2558	466190.16	2199959.40

2559	466142.93	2199982.49
2560	466089.12	2200047.18
2561	466049.06	2200124.60
2562	466001.00	2200235.01
2563	465990.63	2200289.17
2564	466007.79	2200352.56
2565	466054.96	2200404.89
2566	466123.08	2200466.46
2567	466183.74	2200506.23
2568	466259.17	2200588.09
2569	466314.62	2200678.53
2570	466344.39	2200757.03
2571	466352.62	2200836.20
2572	466352.59	2200919.49
2573	466323.61	2201001.48
2574	466252.81	2201080.38
2575	466160.24	2201140.52
2576	466093.53	2201163.72
2577	465988.28	2201251.84
2578	465951.42	2201267.95
2579	465925.40	2201324.47
2580	465889.59	2201406.31
2581	465887.54	2201433.78
2582	465861.05	2201505.87
2583	465871.35	2201567.21
2584	465880.31	2201644.48
2585	465861.09	2201688.47
2586	465817.90	2201726.51
2587	465730.55	2201755.20
2588	465667.31	2201796.21
2589	465560.58	2201859.17
2590	465541.32	2201984.38
2591	465571.06	2202047.16
2592	465590.70	2202076.89
2593	465584.92	2202101.23
2594	465594.24	2202132.73
2595	465603.46	2202155.96
2596	465693.19	2202219.76
2597	465765.30	2202234.85
2598	465837.95	2202262.93
2599	465861.66	2202257.25
2600	465943.52	2202281.71
2601	465971.32	2202344.11
2602	466039.60	2202401.90
2603	466097.96	2202501.52
2604	466149.31	2202609.46
2605	466173.45	2202705.41
2606	466179.69	2202780.41
2607	466120.32	2202819.03
2608	466080.45	2202901.98
2609	466036.72	2203002.02

2610	465959.57	2203178.64
2611	465958.16	2203380.34
2612	465927.27	2203444.72
2613	465868.11	2203505.76
2614	465851.17	2203556.63
2615	465819.23	2203637.80
2616	465814.40	2203693.51
2617	465794.73	2203727.54
2618	465732.14	2203817.31
2619	465697.91	2203876.69
2620	465693.47	2203953.01
2621	465686.59	2204018.22
2622	465697.13	2204066.56
2623	465692.16	2204110.39
2624	465693.61	2204156.29
2625	465716.01	2204181.52
2626	465759.62	2204299.66
2627	465765.71	2204341.78
2628	465838.04	2204408.81
2629	465852.73	2204460.66
2630	465871.62	2204511.43
2631	465893.84	2204567.98
2632	465931.15	2204611.83
2633	466032.21	2204701.82
2634	466131.96	2204748.32
2635	466212.28	2204795.36
2636	466262.57	2204822.48
2637	466306.94	2204855.31
2638	466365.22	2204918.89
2639	466390.58	2204958.61
2640	466414.28	2205008.44
2641	466423.98	2205075.29
2642	466451.05	2205136.88
2643	466500.86	2205189.76
2644	466558.22	2205241.58
2645	466599.20	2205293.12
2646	466635.69	2205361.78
2647	466678.40	2205422.89
2648	466730.45	2205476.56
2649	466821.96	2205557.64
2650	466857.35	2205623.97
2651	466875.56	2205712.91
2652	466869.91	2205816.70
2653	466857.00	2205883.88
2654	466821.98	2205970.55
2655	466770.04	2206026.93
2656	466708.42	2206065.13
2657	466631.55	2206088.43
2658	466350.29	2206058.39
2659	466245.85	2206034.12
2660	466148.17	2206004.30

2661	465982.80	2206048.73
2662	465908.37	2206117.79
2663	465858.37	2206176.19
2664	465852.59	2206182.94
2665	465829.56	2206217.79
2666	465796.14	2206268.36
2667	465745.64	2206412.08
2668	465722.93	2206515.27
2669	465682.89	2206571.68
2670	465653.36	2206578.35
2671	465611.87	2206683.81
2672	465598.60	2206737.34
2673	465609.31	2206777.28
2674	465569.00	2206859.85
2675	465553.57	2206958.16
2676	465551.30	2207042.94
2677	465565.72	2207134.10
2678	465549.96	2207207.18
2679	465545.35	2207295.74
2680	465520.81	2207391.59
2681	465498.88	2207513.48
2682	465500.81	2207577.69
2683	465475.48	2207662.28
2684	465439.17	2207712.14
2685	465402.52	2207755.07
2686	465392.19	2207821.34
2687	465367.90	2207856.47
2688	465312.44	2207905.17
2689	465274.98	2207964.58
2690	465246.48	2208026.00
2691	465225.34	2208102.04
2692	465222.14	2208199.03
2693	465254.26	2208291.76
2694	465250.46	2208367.65
2695	465257.92	2208422.04
2696	465219.33	2208538.29
2697	465155.36	2208633.29
2698	465118.73	2208658.78
2699	465098.91	2208680.47
2700	465086.73	2208724.56
2701	465006.25	2208839.34
2702	465009.31	2208882.96
2703	464979.66	2209012.35
2704	464947.84	2209089.76
2705	464942.17	2209153.84
2706	464986.41	2209240.19
2707	465011.65	2209323.94
2708	465027.88	2209399.86
2709	465037.84	2209530.70
2710	465003.86	2209601.39
2711	464919.28	2209735.20

2712	464886.99	2209796.56
2713	464870.01	2209834.90
2714	464870.01	2209834.91
2715	464858.45	2209861.03
2716	464803.26	2209924.28
2717	464767.96	2209983.30
2718	464787.45	2210047.07
2719	464841.04	2210123.62
2720	464860.71	2210173.40
2721	464847.91	2210254.19
2722	464857.51	2210317.02
2723	464908.98	2210383.61
2724	465006.71	2210462.44
2725	465116.83	2210530.79
2726	465136.71	2210570.87
2727	465184.75	2210614.47
2728	465227.23	2210671.73
2729	465261.17	2210738.01
2730	465316.61	2210793.98
2731	465332.56	2210842.37
2732	465375.30	2210883.60
2733	465410.22	2210902.10
2734	465410.22	2210902.11
2735	465453.79	2210925.20
2736	465516.41	2210885.00
2737	465557.46	2210875.38
2738	465610.59	2210882.00
2739	465661.06	2210923.33
2740	465674.96	2210957.56
2741	465715.89	2210977.33
2742	465737.02	2210997.54
2743	465782.59	2211029.64
2744	465809.88	2211059.50
2745	465826.31	2211057.50
2746	465871.73	2211075.46
2747	465899.61	2211093.49
2748	465964.08	2211133.31
2749	466051.57	2211163.06
2750	466128.23	2211180.78
2751	466187.36	2211198.95
2752	466257.11	2211210.80
2753	466314.32	2211183.52
2754	466347.26	2211173.72
2755	466413.14	2211192.04
2756	466465.71	2211213.91
2757	466512.45	2211244.12
2758	466608.00	2211292.71
2759	466656.64	2211300.01
2760	466690.38	2211307.45
2761	466738.13	2211322.01
2762	466790.19	2211352.67

2763	466841.10	2211405.46
2764	466875.13	2211458.22
2765	466945.88	2211532.73
2766	466984.59	2211563.16
2767	467058.95	2211580.83
2768	467101.51	2211593.77
2769	467145.60	2211622.39
2770	467158.36	2211656.59
2771	467178.71	2211761.58
2772	467214.30	2211829.53
2773	467251.28	2211895.45
2774	467296.48	2211915.91
2775	467380.89	2211941.92
2776	467437.96	2211945.16
2777	467477.56	2211922.90
2778	467516.57	2211913.26
2779	467690.00	2211955.86
2780	467736.09	2211977.24
2781	467796.72	2212018.73
2782	467889.14	2212094.10
2783	467924.31	2212108.81
2784	467954.57	2212144.05
2785	467972.47	2212190.20
2786	468016.99	2212271.80
2787	468057.42	2212337.43
2788	468103.06	2212409.19
2789	468154.68	2212442.51
2790	468213.77	2212485.49
2791	468290.49	2212543.64
2792	468345.34	2212608.15
2793	468368.97	2212652.82
2794	468398.45	2212712.50
2795	468445.34	2212779.33
2796	468477.94	2212810.41
2797	468506.94	2212853.28
2798	468519.60	2212916.88
2799	468517.52	2212974.11
2800	468540.50	2212984.77
2801	468545.76	2213036.02
2802	468541.65	2213100.12
2803	468522.54	2213151.33
2804	468477.51	2213249.51
2805	468429.57	2213340.74
2806	468399.97	2213426.75
2807	468302.62	2213535.54
2808	468259.82	2213567.46
2809	468203.04	2213634.00
2810	468182.48	2213680.64
2811	468117.78	2213725.40
2812	468104.67	2213781.69
2813	468118.73	2213831.20

2814	468140.50	2213872.78
2815	468166.14	2213959.13
2816	468245.32	2214121.18
2817	468288.16	2214227.25
2818	468349.64	2214349.52
2819	468363.25	2214402.43
2820	468370.54	2214469.76
2821	468343.87	2214517.81
2822	468344.45	2214552.56
2823	468321.23	2214575.49
2824	468316.08	2214659.35
2825	468325.61	2214705.70
2826	468372.86	2214774.03
2827	468410.30	2214838.03
2828	468452.02	2214895.21
2829	468493.80	2214949.33
2830	468549.86	2214982.03
2831	468644.85	2215018.30
2832	468712.22	2215043.80
2833	468783.49	2215087.70
2834	468843.72	2215130.69
2835	468876.91	2215170.04
2836	468922.08	2215225.76
2837	468944.57	2215271.93
2838	468971.17	2215370.86
2839	469024.01	2215470.58
2840	469071.47	2215574.28
2841	469103.62	2215635.51
2842	469109.03	2215678.36
2843	469130.47	2215718.39
2844	469148.08	2215737.01
2845	469144.16	2215768.26
2846	469121.64	2215818.66
2847	469093.16	2215902.72
2848	469054.92	2215962.04
2849	469027.26	2216000.93
2850	469008.48	2216057.13
2851	469002.69	2216110.51
2852	469001.70	2216172.70
2853	469024.79	2216276.94
2854	469041.11	2216352.39
2855	469044.63	2216442.24
2856	469068.56	2216591.53
2857	469079.30	2216731.05
2858	469065.50	2216859.53
2859	469027.04	2216956.66
2860	468980.43	2217088.42
2861	468977.08	2217165.25
2862	468969.28	2217250.66
2863	468981.46	2217347.82
2864	468985.46	2217408.58

2865	468981.97	2217461.58
2866	468977.93	2217526.80
2867	468958.83	2217579.95
2868	468938.51	2217637.66
2869	468869.39	2217699.95
2870	468823.76	2217769.63
2871	468773.58	2217863.95
2872	468762.04	2217969.77
2873	468744.92	2218067.20
2874	468732.05	2218186.12
2875	468718.30	2218212.63
2876	468708.77	2218262.52
2877	468721.51	2218375.32
2878	468711.51	2218406.48
2879	468724.03	2218557.48
2880	468710.92	2218617.62
2881	468662.77	2218727.98
2882	468637.73	2218771.87
2883	468601.23	2218817.90
2884	468594.78	2218891.13
2885	468613.02	2218992.97
2886	468574.42	2219126.00
2887	468534.32	2219209.38
2888	468571.24	2219284.81
2889	468496.40	2219448.63
2890	468448.73	2219528.84
2891	468428.45	2219559.85
2892	468286.91	2219653.14
2893	468259.59	2219697.01
2894	468219.97	2219791.25
2895	468221.59	2219834.80
2896	468205.31	2219854.42
2897	468261.34	2219975.93
2898	468282.43	2220039.87
2899	468262.83	2220077.78
2900	468258.26	2220128.09
2901	468334.79	2220152.92
2902	468381.49	2220187.98
2903	468395.39	2220225.63
2904	468381.75	2220271.24
2905	468347.70	2220325.08
2906	468331.04	2220351.41
2907	468251.27	2220440.33
2908	468185.66	2220549.30
2909	468188.41	2220619.61
2910	468234.40	2220688.81
2911	468253.22	2220728.78
2912	468256.35	2220774.26
2913	468264.39	2220821.74
2914	468287.55	2220902.26
2915	468317.13	2220961.89

2916	468352.32	2221025.21
2917	468387.22	2221059.36
2918	468414.26	2221084.56
2919	468440.94	2221083.07
2920	468462.86	2221119.26
2921	468479.33	2221164.19
2922	468484.95	2221195.59
2923	468498.03	2221238.16
2924	468478.80	2221301.62
2925	468459.12	2221357.86
2926	468434.30	2221387.26
2927	468420.07	2221415.90
2928	468390.09	2221460.53
2929	468389.70	2221486.86
2930	468370.06	2221527.03
2931	468334.81	2221568.14
2932	468295.70	2221611.51
2933	468255.30	2221640.30
2934	468203.07	2221668.07
2935	468179.75	2221674.98
2936	468143.57	2221700.78
2937	468112.52	2221714.83
2938	468086.02	2221730.09
2939	468064.23	2221736.25
2940	468032.84	2221746.88
2941	468004.66	2221760.20
2942	467968.70	2221770.74
2943	467926.01	2221774.69
2944	467913.27	2221760.00
2945	467898.68	2221767.81
2946	467883.31	2221768.10
2947	467830.38	2221794.04
2948	467769.07	2221819.12
2949	467720.66	2221848.18
2950	467691.34	2221874.86
2951	467668.05	2221897.39
2952	467650.59	2221945.24
2953	467636.29	2221985.52
2954	467628.58	2222017.49
2955	467618.48	2222082.64
2956	467611.39	2222124.54
2957	467586.25	2222176.86
2958	467557.32	2222202.01
2959	467524.45	2222240.45
2960	467515.58	2222273.92
2961	467481.47	2222339.87
2962	467423.58	2222392.48
2963	467392.77	2222415.32
2964	467364.47	2222424.47
2965	467336.66	2222424.05
2966	467309.75	2222441.22

2967	467283.78	2222446.57
2968	467269.42	2222465.08
2969	467253.21	2222535.06
2970	467247.16	2222557.88
2971	467241.57	2222576.12
2972	467244.86	2222584.96
2973	467237.10	2222594.79
2974	467222.68	2222643.84
2975	467210.04	2222674.59
2976	467202.90	2222719.54
2977	467188.13	2222740.73
2978	467173.66	2222766.47
2979	467158.76	2222769.30
2980	467134.36	2222797.99
2981	467141.40	2222811.06
2982	467156.59	2222839.54
2983	467169.98	2222861.12
2984	467209.39	2222895.78
2985	467255.80	2222925.49
2986	467302.85	2222963.98
2987	467327.81	2223002.53
2988	467351.95	2223044.50
2989	467370.76	2223086.78
2990	467379.19	2223135.79
2991	467374.58	2223190.34
2992	467366.20	2223243.68
2993	467330.37	2223298.16
2994	467288.85	2223377.74
2995	467240.97	2223475.56
2996	467230.30	2223528.86
2997	467188.26	2223591.66
2998	467171.82	2223621.97
2999	467172.64	2223670.12
3000	467154.16	2223685.13
3001	467116.00	2223678.53
3002	467067.59	2223681.26
3003	467043.16	2223685.88
3004	467009.76	2223704.11
3005	466986.37	2223715.23
3006	466969.86	2223736.96
3007	466964.28	2223767.40
3008	466963.24	2223839.56
3009	466969.50	2223894.65
3010	466971.78	2223908.06
3011	466977.11	2223908.31
3012	466982.39	2223911.65
3013	466979.43	2223919.24
3014	466996.45	2223940.87
3015	467018.32	2223975.88
3016	467026.68	2224004.27
3017	467047.08	2224042.74

3018	467057.31	2224099.43
3019	467057.20	2224159.76
3020	467043.21	2224206.53
3021	467019.72	2224250.79
3022	467030.60	2224262.41
3023	467017.18	2224295.07
3024	467003.83	2224322.77
3025	466981.48	2224314.43
3026	466960.70	2224329.79
3027	466953.28	2224368.99
3028	466962.58	2224410.78
3029	466980.06	2224467.15
3030	467013.80	2224505.44
3031	467029.87	2224553.05
3032	467054.13	2224668.72
3033	467066.17	2224732.30
3034	467074.71	2224774.43
3035	467102.00	2224837.43
3036	467103.48	2224894.75
3037	467086.94	2224932.71
3038	467071.72	2224931.72
3039	467059.90	2224959.82
3040	467035.77	2225049.59
3041	466972.71	2225145.71
3042	466901.23	2225245.52
3043	466846.52	2225396.76
3044	466807.75	2225498.40
3045	466804.11	2225541.12
3046	466767.38	2225661.29
3047	466715.91	2225746.13
3048	466672.60	2225792.86
3049	466640.12	2225827.54
3050	466556.76	2225850.06
3051	466525.91	2225932.13
3052	466513.69	2226005.86
3053	466530.86	2226031.29
3054	466524.93	2226073.99
3055	466484.62	2226123.84
3056	466455.99	2226155.53
3057	466447.68	2226205.06
3058	466424.36	2226293.35
3059	466425.01	2226356.00
3060	466341.70	2226376.24
3061	466302.23	2226420.76
3062	466300.89	2226517.17
3063	466318.02	2226650.51
3064	466345.27	2226718.89
3065	466340.98	2226780.32
3066	466316.50	2226870.87
3067	466309.43	2226941.44
3068	466317.78	2226970.57

3069	466317.79	2226998.07
3070	466318.20	2227050.80
3071	466329.11	2227088.77
3072	466332.03	2227125.46
3073	466319.27	2227166.94
3074	466294.83	2227190.54
3075	466282.31	2227214.82
3076	466249.47	2227304.13
3077	466242.43	2227346.04
3078	466201.58	2227462.76
3079	466190.95	2227487.80
3080	466195.26	2227507.73
3081	466192.64	2227531.76
3082	466174.46	2227551.73
3083	466120.05	2227609.10
3084	466100.45	2227622.21
3085	466087.25	2227639.21
3086	466073.78	2227705.49
3087	466053.92	2227765.20
3088	466037.20	2227846.33
3089	466019.02	2227901.06
3090	465968.82	2227923.30
3091	465953.03	2227935.31
3092	465915.24	2227969.94
3093	465861.01	2228038.70
3094	465803.14	2228091.77
3095	465756.32	2228118.25
3096	465636.74	2228188.97
3097	465566.41	2228234.62
3098	465525.82	2228249.74
3099	465442.68	2228297.90
3100	465367.17	2228372.69
3101	465247.13	2228516.22
3102	465222.87	2228564.04
3103	465203.03	2228622.61
3104	465169.10	2228709.25
3105	465164.72	2228751.97
3106	465143.44	2228803.65
3107	465103.21	2228848.96
3108	465045.29	2228892.81

3109	465010.51	2228928.27
3110	464955.48	2228997.80
3111	464959.05	2229016.20
3112	464939.59	2229047.27
3113	464933.13	2229188.53
3114	464910.89	2229312.78
3115	464889.00	2229411.81
3116	464885.26	2229463.73
3117	464932.61	2229541.12
3118	464946.29	2229676.42
3119	464972.19	2229734.83
3120	465004.80	2229803.28
3121	465006.22	2229869.78
3122	464997.00	2229933.06
3123	464980.02	2230007.73
3124	464950.14	2230019.55
3125	464915.53	2230043.54
3126	464869.38	2230092.94
3127	464837.76	2230122.32
3128	464788.42	2230165.23
3129	464757.72	2230181.64
3130	464730.75	2230204.97
3131	464645.78	2230258.57
3132	464516.93	2230322.59
3133	464444.39	2230333.10
3134	464417.85	2230323.60
3135	464372.71	2230332.15
3136	464301.47	2230306.75
3137	464215.90	2230323.22
3138	464159.40	2230442.45
3139	464116.89	2230545.83
3140	464070.77	2230575.79
3141	464005.21	2230577.97
3142	463855.32	2230639.38
3143	463139.90	2230527.83
3144	462213.94	2230381.58
3145	444235.63	2227542.00
3146	443662.64	2229310.91
3147	436292.30	2232820.16
3148	430417.03	2239781.12».

Исполняющий обязанности
Главы Республики Алтай,
Председателя Правительства
Республики Алтай



В.Б. Махалов