



**Министерство
экологии и природных ресурсов
Нижегородской области**

Включен в Реестр
нормативных актов органов
исполнительной власти
Нижегородской области

10 ИЮН 2021

№ в реестре

14334-19-19-197/211/09

П Р И К А З

21.04.2021 № 319-197/21П/од

г. Нижний Новгород

**Об установлении местоположения береговых
линий (границ водных объектов),
водоохранных зон и прибрежных защитных
полос притоков реки Сетчуга на территории
Дальнеконстантиновского, Сосновского
муниципальных районов и Богородского
муниципального округа Нижегородской
области**

В соответствии со статьями 5, 26 и 65 Водного Кодекса Российской Федерации, частями 13 и 14 статьи 105, частями 6 и 7 статьи 106 Земельного Кодекса Российской Федерации, Федеральным законом «О государственной регистрации недвижимости» от 13 июля 2015 г. № 218-ФЗ, Правилами установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17, Правилами определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 г. № 377, Положением о министерстве экологии и природных ресурсов Нижегородской области, утвержденным постановлением Правительства Нижегородской области от 31 декабря 2010 г. № 965, пунктом 22 Правил предоставления документов, направляемых или предоставляемых в соответствии с частями 1, 3 - 13, 15, 15.1, 15.2 статьи 32 Федерального закона «О государственной регистрации недвижимости» в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости»,

утверждённых постановлением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 1532, Требованиями к описанию местоположения береговой линии (границы водного объекта), утверждёнными приказом Минэкономразвития России от 23 марта 2016 г. № 164 п р и к а з ы в а ю:

1. Установить местоположение береговой линии (границы водного объекта), границы водоохранной зоны и границы прибрежной защитной полосы водных объектов притоков реки Сетчуга на территории Дальнеконстантиновского, Сосновского муниципальных районов и Богородского муниципального округа Нижегородской области в соответствии с координатами характерных точек береговой линии (границы водного объекта), границ водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы притоков реки Сетчуга на территории Дальнеконстантиновского, Сосновского муниципальных районов и Богородского муниципального округа Нижегородской области согласно приложению 1 к настоящему приказу.

2. Утвердить текстовое описание границ водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения береговой линии (границы водного объекта) притоков реки Сетчуга на территории Дальнеконстантиновского, Сосновского муниципальных районов и Богородского муниципального округа Нижегородской области и графическое описание местоположения водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения береговой линии (границы водного объекта) притоков реки Сетчуга на территории Дальнеконстантиновского, Сосновского муниципальных районов и Богородского муниципального округа Нижегородской области согласно приложениям 2 и 3 к настоящему приказу соответственно.

3. Ограничения хозяйственной и иной деятельности в границах водоохранных зон и прибрежных защитных полос установлены статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации.

4. Отделу водопользования, гидротехнических сооружений направить:

4.1. В Федеральное агентство водных ресурсов для внесения в государственный водный реестр в соответствии с Положением о ведении государственного водного реестра, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 28 апреля 2007 г. № 253 «О порядке ведения государственного водного реестра»:

- результаты работ по установлению местоположения береговой линии (границы водного объекта) притоков реки Сетчуга на территории Дальнеконстантиновского, Сосновского муниципальных районов и Богородского муниципального округа Нижегородской области (в соответствии с пунктом 12 Правил определения местоположения береговой линии (границы

водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 г. № 377),

- сведения о границе водоохранной зоны и границе прибрежной защитной полосы водных объектов притоков реки Сетчуга на территории Дальнеконстантиновского, Сосновского муниципальных районов и Богородского муниципального округа Нижегородской области (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17).

4.2. В орган местного самоуправления муниципального, городского округа, поселения, применительно к территориям которых устанавливаются граница водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, сведения о границе водоохранной зоны и границе прибрежной защитной полосы водных объектов притоков реки Сетчуга на территории Дальнеконстантиновского, Сосновского муниципальных районов и Богородского муниципального округа Нижегородской области (в том числе с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия и подключаемых к ней региональных систем межведомственного электронного взаимодействия) (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17).

4.3. В Федеральную службу государственной регистрации, кадастра и картографии (ее территориальные органы) для внесения в Единый государственный реестр недвижимости сведения о границе водоохранной зоны и границе прибрежной защитной полосы водных объектов притоков реки Сетчуга на территории Дальнеконстантиновского, Сосновского муниципальных районов и Богородского муниципального округа Нижегородской области (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17).

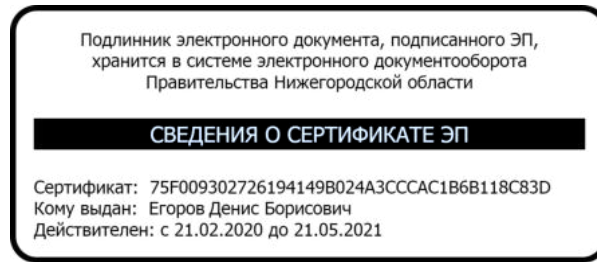
5. Управлению финансового и правового обеспечения разместить настоящий приказ на официальном сайте министерства экологии и природных ресурсов Нижегородской области.

6. Приказ «Об установлении местоположения береговых линий (границ водных объектов), водоохранных зон и прибрежных защитных полос притоков реки Сетчуга на территории Дальнеконстантиновского, Сосновского и

Богородского муниципальных районов Нижегородской области» от 21 мая 2020 г. № 319-227/20П/од признать утратившим силу.

7. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр



Д.Б. Егоров

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от « 21 » апреля 2021 г. № 319-197/21П/од

**Координаты характерных точек
береговой линии (границ водных объектов), границ водоохранной зоны
и прибрежной защитной полосы притоков реки Сетчуга на территории
Дальнеконстантиновского, Сосновского муниципальных районов и
Богородского муниципального округа Нижегородской области**

Береговая линия ручья без названия (Приток Сетчуги (контур 146))
Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	469017.95	2193504.78
2	469018.67	2193505.53
3	469056.46	2193581.10
4	469056.61	2193581.49
5	469094.27	2193729.24
6	469148.85	2193818.28
7	469194.50	2193829.68
8	469195.01	2193829.89
9	469195.42	2193830.22
10	469265.10	2193899.91
11	469326.05	2193960.87
12	469326.31	2193961.20
13	469381.40	2194045.23
14	469424.84	2194094.49
15	469425.07	2194094.82
16	469425.35	2194095.81
17	469425.35	2194110.33
18	469425.24	2194110.96
19	469413.95	2194144.86
20	469442.42	2194187.58
21	469477.20	2194236.84
22	469517.79	2194286.13
23	469517.97	2194286.40
24	469518.25	2194287.42
25	469518.25	2194371.60
26	469518.25	2194441.17
27	469524.02	2194507.68
28	469547.14	2194600.11
29	469575.78	2194643.07

30	469621.94	2194677.72
31	469622.29	2194678.02
32	469680.34	2194747.71
33	469680.54	2194747.98
34	469720.95	2194843.17
35	469769.47	2194860.30
36	469824.88	2194889.46
37	469854.14	2194909.89
38	469854.72	2194910.55
39	469854.91	2194910.94
40	469878.11	2194986.42
41	469878.21	2194987.02
42	469878.21	2195097.63
43	469892.56	2195129.16
44	469899.90	2195154.09
45	469918.72	2195211.99
46	469941.71	2195260.89
47	469991.95	2195308.23
48	470027.85	2195321.16
49	470028.18	2195321.31
50	470073.23	2195350.38
51	470073.50	2195350.59
52	470119.95	2195392.68
53	470120.34	2195393.16
54	470246.65	2195626.17
55	470268.43	2195669.76
56	470268.60	2195670.24
57	470280.19	2195725.26
58	470304.83	2195794.83
59	470304.92	2195795.22
60	470310.72	2195838.69
61	470326.63	2195912.40
62	470339.49	2195938.14
63	470363.67	2195970.87
64	470399.34	2195982.27
65	470399.74	2195982.45
66	470400.24	2195982.87
67	470432.17	2196019.14
68	470465.28	2196062.34
69	470508.08	2196078.03
70	470552.85	2196083.79
71	470553.24	2196083.88
72	470618.18	2196105.54
73	470704.90	2196100.50
74	470705.30	2196100.50
75	470792.30	2196113.55
76	470851.72	2196117.18

77	470918.52	2196122.25
78	470944.83	2196126.63
79	470945.35	2196126.81
80	470982.36	2196144.21
81	470982.75	2196144.45
82	470996.53	2196155.34
83	470997.04	2196155.91
84	470997.25	2196156.45
85	471000.08	2196168.51
86	471014.00	2196193.35
87	471009.90	2196193.65
88	470996.45	2196170.22
89	470996.25	2196169.71
90	470993.51	2196158.04
91	470980.46	2196147.75
92	470943.90	2196130.53
93	470918.12	2196126.24
94	470851.46	2196121.17
95	470791.98	2196117.54
96	470704.91	2196104.49
97	470618.03	2196109.56
98	470617.29	2196109.47
99	470552.15	2196087.75
100	470507.34	2196081.96
101	470506.91	2196081.87
102	470463.36	2196065.88
103	470463.06	2196065.73
104	470462.46	2196065.22
105	470429.13	2196021.75
106	470397.60	2195985.90
107	470361.84	2195974.47
108	470361.46	2195974.32
109	470360.84	2195973.75
110	470336.17	2195940.36
111	470335.99	2195940.09
112	470322.94	2195913.96
113	470322.77	2195913.48
114	470306.79	2195839.47
115	470300.99	2195795.97
116	470276.39	2195726.49
117	470264.75	2195671.32
118	470243.11	2195628.03
119	470117.02	2195395.41
120	470070.94	2195353.65
121	470026.29	2195324.85
122	469990.20	2195311.86
123	469989.88	2195311.71

124	469989.51	2195311.44
125	469938.70	2195263.53
126	469938.33	2195263.08
127	469915.05	2195213.58
128	469896.09	2195155.29
129	469888.84	2195130.69
130	469874.38	2195098.89
131	469874.28	2195098.56
132	469874.20	2195082.75
133	469874.20	2194987.32
134	469851.28	2194912.80
135	469822.92	2194892.94
136	469768.01	2194864.02
137	469718.78	2194846.65
138	469718.44	2194846.50
139	469717.71	2194845.78
140	469677.08	2194750.02
141	469619.36	2194680.75
142	469573.11	2194646.07
143	469572.63	2194645.59
144	469543.61	2194602.03
145	469543.35	2194601.40
146	469520.11	2194508.52
147	469520.06	2194508.19
148	469514.24	2194441.44
149	469514.23	2194371.60
150	469514.23	2194288.11
151	469474.07	2194239.33
152	469439.13	2194189.86
153	469410.08	2194146.27
154	469409.74	2194145.16
155	469409.85	2194144.53
156	469421.34	2194110.00
157	469421.34	2194096.56
158	469378.30	2194047.78
159	469323.09	2193963.54
160	469262.27	2193902.73
161	469192.98	2193833.43
162	469147.09	2193821.97
163	469146.56	2193821.76
164	469145.86	2193821.07
165	469090.71	2193731.10
166	469090.46	2193730.53
167	469052.79	2193582.69
168	469015.15	2193507.42
169	469014.94	2193506.52

Береговая линия реки Фанга (Приток Сетчуги (контур 147))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	477685.26	2199484.65
2	477713.45	2199570.51
3	477713.55	2199571.11
4	477697.73	2199768.87
5	477672.72	2199986.13
6	477683.25	2200151.79
7	477709.56	2200295.28
8	477718.83	2200564.29
9	477729.36	2200943.70
10	477729.33	2200944.12
11	477695.07	2201119.32
12	477694.84	2201119.92
13	477694.10	2201120.67
14	477693.77	2201120.82
15	477679.63	2201125.83
16	477689.79	2201172.84
17	477689.84	2201173.26
18	477689.67	2201174.07
19	477682.41	2201190.54
20	477681.59	2201191.47
21	477681.16	2201191.65
22	477663.02	2201197.08
23	477666.03	2201222.40
24	477676.08	2201232.45
25	477676.41	2201232.87
26	477676.67	2201233.86
27	477672.71	2201276.85
28	477672.46	2201277.69
29	477671.92	2201278.29
30	477651.57	2201293.38
31	477638.46	2201305.17
32	477638.12	2201305.41
33	477637.36	2201305.68
34	477531.12	2201318.40
35	477517.73	2201334.30
36	477499.40	2201397.12
37	477499.22	2201397.54
38	477467.61	2201452.86
39	477467.29	2201453.28
40	477430.41	2201490.18
41	477393.34	2201519.31
42	477393.04	2201519.52

43	477348.53	2201543.07
44	477322.59	2201569.02
45	477275.31	2201655.69
46	477275.13	2201655.99
47	477246.15	2201692.86
48	477245.58	2201693.34
49	477245.10	2201693.55
50	477216.98	2201701.23
51	477201.57	2201732.04
52	477201.09	2201732.64
53	477095.85	2201824.74
54	477053.82	2201877.30
55	477006.42	2201935.20
56	476948.54	2202022.08
57	476867.12	2202129.72
58	476857.97	2202219.27
59	476860.58	2202291.18
60	476880.19	2202334.29
61	476889.49	2202366.18
62	476889.58	2202366.75
63	476886.94	2202414.27
64	476882.99	2202459.12
65	476882.90	2202459.57
66	476868.44	2202502.92
67	476855.30	2202571.29
68	476855.15	2202571.74
69	476834.09	2202619.14
70	476833.84	2202619.56
71	476803.56	2202659.07
72	476773.26	2202692.01
73	476752.58	2202724.32
74	476752.58	2202781.68
75	476752.32	2202782.67
76	476752.11	2202782.97
77	476737.68	2202800.01
78	476719.29	2202826.29
79	476682.26	2202867.33
80	476657.23	2202889.71
81	476648.05	2202902.40
82	476645.93	2202912.42
83	476648.75	2202924.93
84	476653.02	2202933.48
85	476663.51	2202941.10
86	476675.43	2202950.73
87	476675.91	2202951.30
88	476681.63	2202965.01
89	476681.79	2202965.79

90	476681.11	2202975.48
91	476680.87	2202976.32
92	476675.29	2202984.84
93	476671.93	2202992.79
94	476672.55	2203001.49
95	476673.45	2203009.80
96	476681.65	2203015.98
97	476692.79	2203018.83
98	476693.30	2203019.04
99	476694.04	2203019.79
100	476694.17	2203020.06
101	476698.78	2203032.27
102	476698.90	2203032.96
103	476698.64	2203033.95
104	476683.81	2203060.41
105	476693.96	2203165.50
106	476693.88	2203166.25
107	476676.84	2203222.65
108	476675.52	2203273.71
109	476675.52	2203302.69
110	476669.58	2203366.71
111	476668.28	2203410.75
112	476668.00	2203411.68
113	476623.18	2203481.58
114	476622.92	2203481.91
115	476597.65	2203507.83
116	476589.23	2203553.19
117	476584.67	2203625.70
118	476601.38	2203663.68
119	476620.76	2203679.19
120	476621.23	2203679.73
121	476633.76	2203700.79
122	476634.03	2203701.81
123	476630.72	2203725.81
124	476630.47	2203726.53
125	476619.25	2203745.01
126	476618.53	2203745.70
127	476596.67	2203754.37
128	476585.31	2203760.64
129	476581.23	2203766.49
130	476574.74	2203806.21
131	476569.41	2203826.16
132	476545.17	2203898.85
133	476558.23	2203958.25
134	476558.27	2203958.55
135	476560.91	2203995.42
136	476560.64	2203996.56

137	476544.13	2204022.33
138	476543.70	2204022.81
139	476417.89	2204122.95
140	476386.91	2204146.68
141	476386.48	2204146.92
142	476349.89	2204162.61
143	476213.12	2204281.29
144	476212.81	2204281.50
145	476212.26	2204281.74
146	476146.72	2204296.80
147	476103.61	2204323.59
148	476077.35	2204343.93
149	476052.85	2204359.83
150	476052.36	2204360.07
151	476047.91	2204361.45
152	476048.23	2204361.78
153	476048.49	2204362.77
154	476048.23	2204363.76
155	476047.49	2204364.51
156	476046.50	2204364.75
157	476045.50	2204364.51
158	476042.17	2204362.50
159	476041.46	2204361.78
160	476041.19	2204360.79
161	476041.46	2204359.80
162	476042.18	2204359.05
163	476042.60	2204358.87
164	476050.90	2204356.32
165	476074.97	2204340.72
166	476101.25	2204320.35
167	476144.91	2204293.23
168	476145.50	2204292.99
169	476210.86	2204277.93
170	476347.51	2204159.37
171	476347.82	2204159.16
172	476384.67	2204143.35
173	476415.42	2204119.80
174	476540.95	2204019.90
175	476556.87	2203995.06
176	476554.31	2203958.97
177	476541.15	2203899.18
178	476541.10	2203898.76
179	476541.21	2203898.13
180	476565.57	2203825.05
181	476570.81	2203805.46
182	476577.35	2203765.38
183	476577.59	2203764.72

184	476582.32	2203757.97
185	476582.95	2203757.40
186	476594.83	2203750.80
187	476616.17	2203742.37
188	476626.82	2203724.85
189	476629.95	2203702.23
190	476617.98	2203682.07
191	476598.50	2203666.50
192	476598.02	2203665.93
193	476580.81	2203626.87
194	476580.63	2203626.06
195	476585.24	2203552.83
196	476593.85	2203506.48
197	476594.08	2203505.85
198	476594.38	2203505.46
199	476619.93	2203479.27
200	476664.30	2203410.09
201	476665.59	2203366.50
202	476671.52	2203302.57
203	476671.52	2203273.71
204	476672.84	2203222.26
205	476672.93	2203221.75
206	476689.94	2203165.50
207	476679.76	2203060.17
208	476680.01	2203059.00
209	476694.70	2203032.81
210	476690.80	2203022.46
211	476680.27	2203019.76
212	476679.76	2203019.55
213	476670.35	2203012.50
214	476669.81	2203011.90
215	476669.55	2203011.09
216	476668.56	2203001.88
217	476667.91	2202992.61
218	476668.06	2202991.68
219	476671.69	2202983.10
220	476671.86	2202982.80
221	476677.17	2202974.67
222	476677.75	2202966.12
223	476672.52	2202953.52
224	476661.11	2202944.31
225	476650.27	2202936.45
226	476649.72	2202935.82
227	476645.05	2202926.49
228	476644.89	2202926.04
229	476641.94	2202912.87
230	476641.89	2202912.45

231	476641.94	2202912.03
232	476644.24	2202901.17
233	476644.46	2202900.57
234	476654.13	2202887.19
235	476654.40	2202886.89
236	476679.36	2202864.57
237	476716.08	2202823.92
238	476734.44	2202797.67
239	476748.57	2202780.93
240	476748.57	2202723.72
241	476748.85	2202722.73
242	476769.97	2202689.70
243	476770.17	2202689.43
244	476800.43	2202656.58
245	476830.53	2202617.31
246	476851.42	2202570.33
247	476864.54	2202502.05
248	476879.03	2202458.55
249	476882.95	2202414.03
250	476885.56	2202366.96
251	476876.49	2202335.82
252	476856.78	2202292.47
253	476856.59	2202291.72
254	476853.97	2202219.27
255	476863.21	2202128.76
256	476863.45	2202127.98
257	476945.24	2202019.80
258	477003.15	2201932.89
259	477050.69	2201874.78
260	477092.83	2201822.10
261	477093.09	2201821.86
262	477198.16	2201729.88
263	477213.80	2201698.65
264	477214.59	2201697.81
265	477215.06	2201697.60
266	477243.41	2201689.86
267	477271.89	2201653.65
268	477319.21	2201566.86
269	477319.55	2201566.38
270	477345.90	2201540.04
271	477346.32	2201539.71
272	477391.02	2201516.07
273	477427.66	2201487.27
274	477464.27	2201450.64
275	477495.64	2201395.77
276	477514.02	2201332.77
277	477514.20	2201332.32

278	477514.40	2201332.02
279	477528.57	2201315.22
280	477529.11	2201314.80
281	477529.86	2201314.53
282	477636.25	2201301.78
283	477648.96	2201290.32
284	477668.81	2201275.62
285	477672.58	2201234.61
286	477662.71	2201224.74
287	477662.39	2201224.32
288	477662.13	2201223.57
289	477658.85	2201195.91
290	477659.11	2201194.68
291	477659.84	2201193.93
292	477660.26	2201193.75
293	477679.12	2201188.08
294	477685.74	2201173.05
295	477675.35	2201124.96
296	477675.30	2201124.54
297	477675.56	2201123.52
298	477676.30	2201122.80
299	477676.64	2201122.65
300	477691.36	2201117.43
301	477725.36	2200943.58
302	477714.83	2200564.41
303	477705.60	2200295.85
304	477679.29	2200152.39
305	477668.73	2199986.19
306	477668.73	2199985.83
307	477693.75	2199768.51
308	477709.52	2199571.35
309	477681.39	2199485.01

Береговая линия ручья без названия (Приток Сетчуги (контур 149))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	479886.74	2203398.23
2	479861.09	2203383.87
3	479785.89	2203372.36
4	479714.48	2203339.98
5	479692.82	2203345.68
6	479685.29	2203346.31
7	479670.82	2203339.54
8	479581.84	2203194.15
9	479570.95	2203185.33

10	479489.59	2203147.50
11	479444.89	2203134.89
12	479336.29	2203123.61
13	479286.90	2203089.73
14	479189.58	2203056.61
15	479081.83	2202971.27
16	479055.89	2202945.77
17	479043.64	2202906.46
18	479032.96	2202751.75
19	479012.26	2202701.56
20	479021.10	2202685.60
21	479042.75	2202676.03
22	479053.46	2202662.00
23	479053.21	2202634.55
24	479046.20	2202608.48
25	479053.69	2202589.72
26	479066.52	2202576.23
27	479065.78	2202564.57
28	479060.56	2202553.79
29	479063.82	2202538.08
30	479076.02	2202522.36
31	479076.02	2202512.82
32	479037.08	2202454.68
33	479035.81	2202432.11
34	479025.27	2202414.91
35	479003.04	2202406.14
36	478999.18	2202396.47
37	478999.78	2202380.14
38	479004.35	2202369.88
39	479001.97	2202358.41
40	478996.61	2202352.88
41	478983.05	2202352.88
42	478968.99	2202329.87
43	478955.43	2202295.78
44	478950.70	2202279.12
45	478949.52	2202250.21
46	478965.27	2202197.68
47	478973.33	2202169.49
48	478972.20	2202150.91
49	478965.55	2202136.50
50	478946.18	2202124.21
51	478926.67	2202113.06
52	478901.88	2202105.17
53	478860.01	2202042.75
54	478842.89	2202026.13
55	478785.35	2201999.66
56	478735.98	2201940.27

57	478721.83	2201928.82
58	478586.69	2201849.58
59	478499.59	2201773.53
60	478485.14	2201767.94
61	478473.37	2201769.85
62	478442.42	2201787.96
63	478433.56	2201787.33
64	478412.17	2201779.13
65	478401.00	2201783.10
66	478378.37	2201800.51
67	478341.50	2201815.15
68	478306.82	2201825.13
69	478288.64	2201822.51
70	478274.66	2201810.29
71	478254.73	2201758.59
72	478229.67	2201718.43
73	478207.86	2201701.05
74	478188.22	2201703.81
75	478183.73	2201723.14
76	478186.06	2201753.39
77	478179.32	2201774.82
78	478159.82	2201785.05
79	478111.93	2201782.09
80	478055.39	2201748.28
81	478020.08	2201735.66
82	477984.29	2201735.66
83	477911.54	2201730.42
84	477866.41	2201721.74
85	477806.36	2201731.02
86	477754.18	2201725.16
87	477709.56	2201703.44
88	477688.68	2201683.15
89	477680.44	2201639.56
90	477678.68	2201599.76
91	477692.04	2201534.73
92	477688.87	2201494.51
93	477652.32	2201388.32
94	477643.52	2201347.84
95	477653.70	2201291.80
96	477655.58	2201290.40
97	477645.15	2201347.81
98	477653.86	2201387.89
99	477690.45	2201494.18
100	477693.65	2201534.83
101	477680.29	2201599.89
102	477682.03	2201639.38
103	477690.16	2201682.36

104	477710.49	2201702.11
105	477754.63	2201723.60
106	477806.33	2201729.41
107	477866.44	2201720.12
108	477911.75	2201728.83
109	477984.35	2201734.06
110	478020.36	2201734.06
111	478056.08	2201746.83
112	478112.42	2201780.52
113	478159.47	2201783.43
114	478178.58	2201773.40
115	478184.44	2201753.22
116	478182.12	2201723.02
117	478186.91	2201702.38
118	478208.32	2201699.37
119	478230.88	2201717.35
120	478256.17	2201757.87
121	478276.01	2201809.35
122	478289.34	2201820.99
123	478306.71	2201823.50
124	478340.98	2201813.63
125	478377.57	2201799.11
126	478400.22	2201781.68
127	478412.19	2201777.42
128	478433.91	2201785.75
129	478442.04	2201786.33
130	478472.82	2201768.32
131	478485.31	2201766.29
132	478500.43	2201772.14
133	478587.63	2201848.28
134	478722.74	2201927.50
135	478737.11	2201939.13
136	478786.35	2201998.36
137	478843.81	2202024.79
138	478861.25	2202041.72
139	478902.90	2202103.81
140	478927.32	2202111.59
141	478947.01	2202122.84
142	478966.81	2202135.40
143	478973.78	2202150.51
144	478974.94	2202169.67
145	478966.81	2202198.13
146	478951.13	2202250.41
147	478952.29	2202278.87
148	478956.95	2202295.26
149	478970.43	2202329.15
150	478983.95	2202351.28

151	478997.29	2202351.28
152	479003.44	2202357.63
153	479006.02	2202370.06
154	479001.37	2202380.51
155	479000.79	2202396.19
156	479004.27	2202404.91
157	479026.35	2202413.62
158	479037.38	2202431.62
159	479038.65	2202454.15
160	479077.62	2202512.33
161	479077.62	2202522.91
162	479065.31	2202538.77
163	479062.24	2202553.58
164	479067.36	2202564.16
165	479068.16	2202576.83
166	479055.06	2202590.60
167	479047.88	2202608.58
168	479054.81	2202634.33
169	479055.06	2202662.53
170	479043.77	2202677.33
171	479022.24	2202686.85
172	479014.03	2202701.66
173	479034.54	2202751.38
174	479045.22	2202906.16
175	479057.30	2202944.91
176	479082.89	2202970.07
177	479190.36	2203055.18
178	479287.62	2203088.29
179	479336.86	2203122.06
180	479445.19	2203133.31
181	479490.15	2203146.00
182	479571.80	2203183.96
183	479583.06	2203193.08
184	479671.93	2203338.29
185	479685.58	2203344.68
186	479692.55	2203344.10
187	479714.62	2203338.29
188	479786.35	2203370.81
189	479861.62	2203382.33
190	479887.52	2203396.83

Водоохранная зона ручья без названия (приток р. Сетчуга (контур 146))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	469042,95	2193461,49

2	469053,36	2193469,50
3	469061,99	2193480,51
4	469063,44	2193483,27
5	469101,19	2193558,72
6	469103,09	2193563,07
7	469105,07	2193569,16
8	469140,85	2193709,56
9	469180,79	2193774,75
10	469206,61	2193781,17
11	469213,41	2193783,42
12	469220,01	2193786,60
13	469225,42	2193790,20
14	469230,77	2193794,88
15	469300,45	2193864,54
16	469361,40	2193925,50
17	469365,30	2193929,88
18	469368,13	2193933,78
19	469421,27	2194014,84
20	469462,34	2194061,40
21	469465,61	2194065,51
22	469468,39	2194069,80
23	469473,35	2194081,74
24	469475,35	2194095,81
25	469475,35	2194110,33
26	469474,70	2194118,37
27	469472,69	2194126,77
28	469469,11	2194137,48
29	469483,65	2194159,29
30	469516,99	2194206,51
31	469556,38	2194254,36
32	469558,63	2194257,30
33	469561,27	2194261,41
34	469566,23	2194273,35
35	469568,24	2194287,42
36	469568,24	2194371,60
37	469568,24	2194439,01
38	469573,49	2194499,40
39	469593,53	2194579,56
40	469612,64	2194608,21
41	469651,95	2194637,70
42	469655,55	2194640,67
43	469660,70	2194646,01
44	469718,75	2194715,70
45	469721,70	2194719,60
46	469723,85	2194722,99
47	469725,86	2194726,86
48	469758,35	2194803,36
49	469786,12	2194813,14
50	469789,97	2194814,70

51	469793,01	2194816,17
52	469848,17	2194845,21
53	469852,76	2194847,91
54	469882,80	2194868,94
55	469890,87	2194875,99
56	469898,02	2194885,53
57	469900,49	2194890,45
58	469902,69	2194896,24
59	469925,91	2194971,72
60	469927,54	2194978,86
61	469928,22	2194987,02
62	469928,22	2195086,80
63	469938,07	2195108,46
64	469939,85	2195112,96
65	469947,67	2195139,30
66	469965,30	2195193,54
67	469982,91	2195231,01
68	470018,67	2195264,70
69	470044,78	2195274,12
70	470048,65	2195275,68
71	470053,18	2195277,99
72	470100,35	2195308,38
73	470102,96	2195310,18
74	470107,07	2195313,54
75	470153,54	2195355,63
76	470159,03	2195361,48
77	470162,99	2195367,06
78	470290,60	2195602,35
79	470313,16	2195647,41
80	470315,70	2195653,44
81	470317,52	2195659,95
82	470328,44	2195711,70
83	470351,97	2195778,12
84	470353,66	2195784,09
85	470354,49	2195788,62
86	470360,01	2195830,11
87	470374,16	2195895,69
88	470382,29	2195911,92
89	470394,29	2195928,15
90	470414,58	2195934,66
91	470418,77	2195936,19
92	470424,74	2195939,13
93	470431,37	2195943,72
94	470437,78	2195949,81
95	470469,70	2195986,11
96	470471,94	2195988,84
97	470496,14	2196020,40
98	470520,04	2196029,16
99	470559,26	2196034,20

100	470563,86	2196035,04
101	470569,05	2196036,45
102	470624,89	2196055,08
103	470701,98	2196050,58
104	470705,00	2196050,49
105	470708,55	2196050,61
106	470712,71	2196051,06
107	470797,53	2196063,78
108	470854,76	2196067,26
109	470922,31	2196072,39
110	470926,92	2196072,96
111	470953,06	2196077,31
112	470960,37	2196079,11
113	470966,64	2196081,57
114	471003,65	2196099,00
115	471007,52	2196100,98
116	471011,90	2196103,83
117	471027,52	2196116,10
118	471033,98	2196122,22
119	471040,34	2196130,92
120	471043,33	2196137,04
121	471045,93	2196145,05
122	471047,15	2196150,24
123	471039,42	2196147,36
124	471025,42	2196145,38
125	471010,90	2196145,38
126	470999,11	2196148,53
127	470991,30	2196148,47
128	470986,88	2196148,20
129	470981,78	2196146,73
130	470968,09	2196144,84
131	470963,71	2196146,01
132	470948,49	2196141,93
133	470941,59	2196141,93
134	470926,98	2196145,83
135	470915,10	2196142,65
136	470891,91	2196148,35
137	470884,29	2196152,34
138	470878,20	2196155,67
139	470874,84	2196155,52
140	470849,83	2196162,24
141	470838,72	2196170,49
142	470788,92	2196167,46
143	470784,38	2196166,95
144	470702,64	2196154,71
145	470620,95	2196159,48
146	470617,92	2196159,57
147	470610,49	2196159,00
148	470601,47	2196156,90

149	470540,94	2196136,71
150	470500,94	2196131,55
151	470495,66	2196130,59
152	470489,69	2196128,82
153	470446,14	2196112,83
154	470441,84	2196111,03
155	470438,05	2196109,05
156	470430,22	2196103,47
157	470422,78	2196095,64
158	470390,48	2196053,49
159	470369,21	2196029,34
160	470346,61	2196022,11
161	470342,42	2196020,55
162	470336,43	2196017,61
163	470327,92	2196011,40
164	470320,64	2196003,48
165	470295,97	2195970,09
166	470292,73	2195965,17
167	470291,26	2195962,44
168	470278,21	2195936,31
169	470275,79	2195930,61
170	470273,88	2195924,01
171	470257,92	2195850,00
172	470257,21	2195845,92
173	470252,12	2195807,76
174	470229,25	2195743,17
175	470227,82	2195738,37
176	470217,15	2195687,91
177	470198,76	2195651,13
178	470077,13	2195426,73
179	470040,39	2195393,46
180	470003,97	2195369,94
181	469973,27	2195358,90
182	469969,40	2195357,31
183	469964,87	2195355,00
184	469960,33	2195352,03
185	469955,20	2195347,83
186	469904,39	2195299,92
187	469899,25	2195294,25
188	469895,03	2195288,07
189	469893,02	2195284,20
190	469869,79	2195234,85
191	469868,44	2195231,73
192	469867,38	2195228,79
193	469848,53	2195170,74
194	469841,89	2195148,18
195	469828,87	2195119,59
196	469824,82	2195105,52
197	469824,28	2195098,80

198	469824,21	2195083,02
199	469824,21	2194994,85
200	469808,53	2194943,91
201	469796,84	2194935,69
202	469747,93	2194909,98
203	469702,14	2194893,81
204	469697,46	2194891,89
205	469693,44	2194889,82
206	469683,03	2194881,78
207	469674,40	2194870,77
208	469672,39	2194866,90
209	469633,94	2194776,36
210	469584,68	2194717,26
211	469543,12	2194686,06
212	469537,48	2194681,14
213	469531,04	2194673,31
214	469502,01	2194629,78
215	469500,30	2194627,05
216	469497,11	2194620,48
217	469494,82	2194613,55
218	469471,60	2194520,64
219	469470,80	2194516,83
220	469470,25	2194512,54
221	469464,45	2194445,79
222	469464,23	2194441,26
223	469464,23	2194371,60
224	469464,23	2194306,05
225	469435,47	2194271,10
226	469433,12	2194268,04
227	469398,29	2194218,69
228	469368,46	2194173,99
229	469366,78	2194171,26
230	469361,74	2194159,23
231	469359,74	2194145,16
232	469360,39	2194137,09
233	469362,40	2194128,72
234	469368,06	2194111,74
235	469340,82	2194080,84
236	469337,79	2194077,06
237	469284,08	2193995,25
238	469226,92	2193938,10
239	469167,42	2193878,58
240	469134,96	2193870,48
241	469128,17	2193868,26
242	469121,56	2193865,08
243	469111,84	2193857,73
244	469103,25	2193847,23
245	469048,08	2193757,23
246	469045,79	2193753,09

247	469044,38	2193749,94
248	469042,02	2193742,89
249	469005,67	2193600,24
250	468970,44	2193529,77
251	468966,60	2193519,30
252	468964,94	2193506,52
253	468966,68	2193493,44
254	468971,90	2193480,51
255	468979,79	2193470,22
256	468990,93	2193461,49
257	469003,27	2193456,42
258	469016,93	2193454,53
259	469029,61	2193456,15
1	469042,95	2193461,49

Водоохранная зона р. Фанга (приток р. Сетчуга (контур 147))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	477763,03	2199564,66
2	477763,55	2199571,11
3	477763,38	2199575,19
4	477747,58	2199772,86
5	477722,90	2199987,39
6	477732,97	2200145,67
7	477758,74	2200286,25
8	477759,57	2200293,84
9	477768,80	2200562,58
10	477779,36	2200942,29
11	477779,13	2200948,68
12	477778,41	2200953,72
13	477744,15	2201128,92
14	477741,83	2201137,08
15	477738,14	2201144,94
16	477735,63	2201148,21
17	477738,67	2201162,28
18	477739,42	2201166,78
19	477739,85	2201173,26
20	477738,65	2201184,12
21	477735,43	2201194,20
22	477728,18	2201210,67
23	477725,63	2201215,74
24	477724,67	2201219,79
25	477726,68	2201233,86
26	477726,54	2201237,46
27	477722,50	2201281,44
28	477720,43	2201291,82
29	477715,76	2201302,68

30	477709,87	2201310,84
31	477701,70	2201318,46
32	477683,27	2201332,14
33	477671,89	2201342,34
34	477667,73	2201345,70
35	477663,13	2201348,73
36	477653,89	2201352,87
37	477643,31	2201355,33
38	477560,79	2201365,20
39	477547,40	2201411,10
40	477545,53	2201416,38
41	477542,63	2201422,35
42	477511,02	2201477,67
43	477507,34	2201483,25
44	477502,64	2201488,65
45	477465,76	2201525,52
46	477463,33	2201527,80
47	477424,24	2201558,64
48	477421,49	2201560,65
49	477418,11	2201562,78
50	477378,57	2201583,75
51	477363,04	2201599,29
52	477319,21	2201679,63
53	477316,40	2201684,19
54	477314,42	2201686,89
55	477285,46	2201723,76
56	477279,02	2201730,54
57	477270,58	2201736,66
58	477264,93	2201739,45
59	477258,26	2201741,79
60	477251,70	2201743,59
61	477246,28	2201754,39
62	477244,82	2201757,15
63	477239,77	2201764,32
64	477234,02	2201770,29
65	477132,13	2201859,45
66	477092,88	2201908,53
67	477046,67	2201964,96
68	476990,15	2202049,80
69	476988,34	2202052,32
70	476915,43	2202148,74
71	476908,06	2202220,92
72	476910,19	2202279,48
73	476925,70	2202313,59
74	476927,68	2202318,66
75	476937,50	2202352,20
76	476938,85	2202358,20
77	476939,57	2202366,75
78	476936,86	2202417,06

79	476932,79	2202463,53
80	476932,02	2202468,90
81	476930,33	2202475,41
82	476916,93	2202515,61
83	476904,39	2202580,74
84	476902,81	2202586,89
85	476900,85	2202592,05
86	476879,77	2202639,45
87	476877,30	2202644,34
88	476873,54	2202649,98
89	476843,24	2202689,49
90	476840,23	2202693,06
91	476813,01	2202722,67
92	476802,59	2202738,93
93	476802,59	2202781,68
94	476800,86	2202794,73
95	476795,62	2202807,69
96	476793,30	2202811,32
97	476790,27	2202815,28
98	476777,33	2202830,58
99	476760,27	2202854,97
100	476756,25	2202860,01
101	476719,36	2202900,84
102	476716,77	2202903,54
103	476707,18	2202912,15
104	476713,45	2202918,24
105	476719,21	2202926,28
106	476720,73	2202929,13
107	476722,20	2202932,34
108	476727,81	2202945,84
109	476730,65	2202955,14
110	476731,78	2202965,79
111	476731,66	2202969,33
112	476731,00	2202978,90
113	476729,88	2202985,05
114	476737,34	2202994,77
115	476739,09	2202998,13
116	476740,95	2203002,42
117	476745,55	2203014,60
118	476747,96	2203023,27
119	476748,90	2203032,96
120	476747,25	2203045,68
121	476742,25	2203058,40
122	476735,08	2203071,18
123	476743,72	2203160,70
124	476743,97	2203165,68
125	476743,37	2203173,39
126	476741,74	2203180,71
127	476726,64	2203230,66

128	476725,52	2203274,37
129	476725,52	2203302,69
130	476725,41	2203306,08
131	476719,53	2203369,74
132	476718,26	2203412,25
133	476716,31	2203424,64
134	476711,32	2203436,70
135	476665,26	2203508,58
136	476661,92	2203513,20
137	476658,73	2203516,80
138	476644,04	2203531,86
139	476638,95	2203559,37
140	476635,34	2203616,70
141	476642,20	2203632,30
142	476651,99	2203640,13
143	476658,45	2203646,34
144	476664,21	2203654,20
145	476676,74	2203675,26
146	476682,03	2203687,77
147	476684,03	2203701,81
148	476683,81	2203706,49
149	476680,24	2203732,68
150	476678,10	2203741,77
151	476673,77	2203751,52
152	476661,97	2203770,99
153	476654,25	2203780,71
154	476643,55	2203789,02
155	476639,68	2203791,00
156	476636,63	2203792,35
157	476627,05	2203796,13
158	476624,07	2203814,28
159	476623,00	2203819,29
160	476617,73	2203839,03
161	476616,81	2203842,09
162	476596,98	2203901,61
163	476607,06	2203947,54
164	476607,78	2203951,53
165	476608,14	2203954,98
166	476610,78	2203991,88
167	476610,92	2203995,57
168	476609,18	2204008,65
169	476603,95	2204021,58
170	476586,23	2204049,33
171	476581,21	2204055,87
172	476574,83	2204061,93
173	476449,03	2204162,07
174	476417,32	2204186,37
175	476414,82	2204188,14
176	476411,70	2204190,12

177	476408,36	2204191,89
178	476376,77	2204205,48
179	476245,89	2204319,06
180	476242,19	2204321,97
181	476237,82	2204324,82
182	476231,34	2204327,94
183	476223,47	2204330,46
184	476166,04	2204343,66
185	476132,20	2204364,69
186	476107,97	2204383,44
187	476104,43	2204385,96
188	476081,71	2204400,72
189	476072,50	2204407,80
190	476060,17	2204412,87
191	476046,50	2204414,76
192	476033,82	2204413,14
193	476020,48	2204407,80
194	476016,52	2204405,43
195	476006,63	2204397,69
196	476000,03	2204385,42
197	476001,38	2204370,99
198	476000,31	2204353,56
199	476006,02	2204333,16
200	476017,18	2204315,76
201	476022,29	2204313,21
202	476027,91	2204311,08
203	476045,99	2204299,92
204	476070,61	2204280,84
205	476075,03	2204277,75
206	476118,52	2204250,75
207	476126,42	2204246,76
208	476134,30	2204244,24
209	476187,52	2204232,00
210	476314,74	2204121,63
211	476318,42	2204118,72
212	476322,81	2204115,87
213	476326,14	2204114,10
214	476359,24	2204099,85
215	476384,64	2204080,38
216	476503,33	2203985,94
217	476505,81	2203982,04
218	476504,68	2203966,14
219	476492,32	2203909,92
220	476491,51	2203905,12
221	476491,11	2203898,76
222	476491,75	2203890,69
223	476493,78	2203882,32
224	476517,65	2203810,71
225	476521,86	2203794,96

226	476528,01	2203757,31
227	476530,36	2203748,31
228	476534,29	2203739,70
229	476536,62	2203736,07
230	476541,37	2203729,29
231	476548,18	2203721,43
232	476551,31	2203718,67
233	476557,96	2203714,08
234	476569,75	2203707,54
235	476567,29	2203705,56
236	476560,63	2203699,14
237	476554,70	2203690,95
238	476552,88	2203687,41
239	476535,06	2203647,03
240	476532,00	2203637,73
241	476530,64	2203626,06
242	476530,74	2203622,79
243	476535,35	2203549,68
244	476536,12	2203543,44
245	476544,68	2203497,36
246	476546,89	2203489,26
247	476550,76	2203480,86
248	476554,50	2203475,28
249	476558,57	2203470,57
250	476580,58	2203447,98
251	476614,74	2203394,73
252	476615,61	2203365,03
253	476615,83	2203361,76
254	476621,52	2203300,26
255	476621,52	2203273,71
256	476622,86	2203220,97
257	476623,56	2203213,83
258	476625,07	2203207,29
259	476639,21	2203160,46
260	476630,00	2203064,97
261	476629,75	2203059,96
262	476631,39	2203047,24
263	476626,51	2203036,89
264	476622,28	2203027,41
265	476619,83	2203016,43
266	476618,85	2203007,22
267	476618,04	2202996,15
268	476617,90	2202992,46
269	476619,01	2202981,96
270	476620,60	2202976,65
271	476612,96	2202969,72
272	476606,42	2202960,81
273	476604,96	2202958,08
274	476600,34	2202948,87

275	476598,18	2202943,83
276	476596,10	2202936,99
277	476593,14	2202923,82
278	476592,27	2202918,66
279	476591,88	2202912,45
280	476592,27	2202906,21
281	476593,02	2202901,68
282	476595,32	2202890,82
283	476597,38	2202883,74
284	476601,15	2202875,58
285	476604,07	2202871,08
286	476613,62	2202857,88
287	476616,90	2202853,80
288	476621,06	2202849,60
289	476644,04	2202829,08
290	476676,89	2202792,69
291	476693,48	2202768,99
292	476696,40	2202765,21
293	476698,58	2202762,63
294	476698,58	2202723,72
295	476700,31	2202710,67
296	476705,55	2202697,71
297	476727,87	2202662,76
298	476730,03	2202659,64
299	476733,39	2202655,56
300	476762,11	2202624,36
301	476787,24	2202591,60
302	476803,39	2202555,27
303	476815,44	2202492,60
304	476816,16	2202489,45
305	476817,17	2202485,97
306	476829,75	2202448,29
307	476833,06	2202410,43
308	476835,16	2202372,75
309	476829,48	2202353,25
310	476811,26	2202313,20
311	476808,13	2202304,05
312	476806,63	2202293,55
313	476804,00	2202221,10
314	476804,07	2202216,00
315	476813,46	2202123,69
316	476815,61	2202113,43
317	476820,15	2202102,96
318	476821,98	2202100,05
319	476823,71	2202097,59
320	476904,45	2201990,82
321	476961,54	2201905,17
322	476964,41	2201901,30
323	477011,83	2201843,34

324	477053,78	2201790,87
325	477057,83	2201786,40
326	477060,15	2201784,24
327	477157,84	2201698,74
328	477169,09	2201676,27
329	477170,55	2201673,54
330	477178,44	2201663,25
331	477189,58	2201654,49
332	477195,23	2201651,70
333	477201,92	2201649,36
334	477214,31	2201645,97
335	477230,00	2201626,02
336	477275,31	2201542,92
337	477279,52	2201536,44
338	477284,21	2201531,04
339	477310,55	2201504,67
340	477315,51	2201500,35
341	477321,31	2201496,42
342	477363,66	2201473,98
343	477394,43	2201449,80
344	477424,17	2201420,04
345	477449,29	2201376,09
346	477466,02	2201318,76
347	477467,72	2201313,87
348	477470,88	2201307,33
349	477473,22	2201303,67
350	477476,18	2201299,77
351	477490,36	2201282,97
352	477496,47	2201276,88
353	477504,10	2201271,48
354	477513,33	2201267,34
355	477523,90	2201264,88
356	477614,56	2201254,02
357	477617,32	2201251,62
358	477614,99	2201240,22
359	477612,49	2201229,45
360	477609,19	2201201,79
361	477608,93	2201198,67
362	477608,83	2201195,67
363	477610,57	2201182,59
364	477615,80	2201169,66
365	477623,69	2201159,37
366	477630,46	2201154,00
367	477626,47	2201135,52
368	477625,72	2201131,02
369	477625,29	2201124,54
370	477627,02	2201111,46
371	477632,26	2201098,53
372	477640,15	2201088,24

373	477647,23	2201082,63
374	477675,22	2200939,41
375	477664,85	2200565,97
376	477655,76	2200301,25
377	477630,11	2200161,42
378	477629,60	2200157,94
379	477618,83	2199989,37
380	477618,72	2199986,07
381	477618,81	2199983,07
382	477643,99	2199763,65
383	477658,49	2199582,15
384	477682,05	2199585,18
385	477687,30	2199585,06
386	477696,88	2199584,10
387	477706,29	2199582,72
388	477727,29	2199577,83
389	477744,90	2199569,82
390	477747,51	2199568,26
391	477750,82	2199566,22
1	477763,03	2199564,66

Водоохранная зона ручья без названия (приток р. Сетчуга (контур 149))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	479931,20	2203421,17
2	479911,74	2203441,53
3	479886,74	2203448,23
4	479871,28	2203447,17
5	479844,57	2203431,92
6	479793,59	2203423,09
7	479765,25	2203417,90
8	479710,02	2203392,86
9	479685,29	2203396,31
10	479649,63	2203384,83
11	479628,17	2203365,64
12	479543,87	2203227,87
13	479472,15	2203194,53
14	479435,45	2203184,18
15	479331,12	2203173,34
16	479318,68	2203170,32
17	479264,27	2203134,85
18	479164,58	2203099,91
19	479046,78	2203006,93
20	479012,59	2202970,77
21	478995,90	2202921,34
22	478990,39	2202881,43
23	478983,64	2202763,30

24	478968,51	2202728,23
25	478962,26	2202701,56
26	478966,32	2202683,37
27	478977,80	2202660,60
28	479002,65	2202639,09
29	478996,20	2202608,48
30	479012,44	2202561,98
31	479013,38	2202536,74
32	479018,89	2202517,37
33	478993,78	2202479,68
34	478986,95	2202453,54
35	478978,04	2202449,44
36	478959,74	2202431,14
37	478951,45	2202402,96
38	478949,46	2202387,81
39	478940,38	2202378,95
40	478926,32	2202355,94
41	478902,60	2202292,78
42	478900,66	2202259,88
43	478901,64	2202235,85
44	478921,77	2202167,94
45	478915,99	2202162,49
46	478876,89	2202148,47
47	478860,36	2202133,02
48	478821,41	2202074,97
49	478814,20	2202067,97
50	478764,45	2202045,08
51	478746,90	2202031,62
52	478693,30	2201970,05
53	478561,41	2201892,71
54	478480,75	2201823,46
55	478452,01	2201834,21
56	478430,01	2201837,20
57	478416,56	2201834,22
58	478403,38	2201843,81
59	478320,65	2201873,18
60	478281,51	2201872
61	478255,73	2201860,16
62	478231,37	2201835,29
63	478218,59	2201803,85
64	478204,32	2201818,12
65	478183,05	2201829,33
66	478159,82	2201835,05
67	478107,99	2201830,97
68	478086,93	2201825,39
69	478039,48	2201795,91
70	478011,41	2201785,66
71	477907,94	2201780,29
72	477865,48	2201772,48

73	477820,62	2201781,69
74	477748,6	2201774,85
75	477684,56	2201746,74
76	477645,38	2201708,15
77	477631,31	2201648,85
78	477628,68	2201599,76
79	477641,64	2201531,6
80	477639,52	2201504,77
81	477605,04	2201404,59
82	477596,18	2201360,97
83	477643,31	2201355,33
84	477653,13	2201353,11
85	477663,13	2201348,73
86	477667,41	2201345,94
87	477671,89	2201342,34
88	477683,27	2201332,14
89	477700,78	2201319,14
90	477696,13	2201346,94
91	477740,3	2201490,26
92	477742,63	2201544,9
93	477730,51	2201603,88
94	477736,35	2201657,52
95	477768,77	2201674,87
96	477805,29	2201678,98
97	477866,44	2201670,12
98	477943,18	2201681,02
99	478037,19	2201686,98
100	478096,38	2201711,66
101	478127,64	2201731,38
102	478132,27	2201726,85
103	478133,41	2201711,72
104	478143,61	2201677,38
105	478161,91	2201659,08
106	478179,95	2201652,87
107	478201,36	2201649,86
108	478233,32	2201656,07
109	478258,33	2201673,35
110	478276,93	2201695,24
111	478299,47	2201732,87
112	478314,17	2201769,32
113	478352,62	2201755,22
114	478369,74	2201742,05
115	478395,44	2201730,31
116	478423,56	2201729,16
117	478434,9	2201732,58
118	478447,57	2201725,16
119	478485,31	2201716,29
120	478525,43	2201728,84
121	478566,92	2201764,18

122	478616,98	2201807,53
123	478768,57	2201900,26
124	478817,54	2201957,67
125	478871,67	2201983,57
126	478900,66	2202009,85
127	478934,7	2202061,47
128	478982,73	2202085,9
129	479010,11	2202110,4
130	479023,68	2202147,49
131	479025,41	2202178,36
132	479002,98	2202249,49
133	479002,01	2202270,9
134	479015,05	2202306,04
135	479030,34	2202312,96
136	479048,39	2202336,48
137	479056,05	2202364,93
138	479055,17	2202374,04
139	479068,98	2202387,5
140	479083,95	2202413,62
141	479087,81	2202437,68
142	479120,92	2202487,33
143	479127,62	2202512,33
144	479127,62	2202522,91
145	479120,92	2202547,91
146	479115,75	2202555,31
147	479118,05	2202573,69
148	479111,46	2202601,83
149	479101,27	2202614,57
150	479105,02	2202645,61
151	479102,29	2202675,16
152	479094,08	2202695,95
153	479074,03	2202716
154	479079,85	2202727,68
155	479084,43	2202747,94
156	479094,71	2202896,88
157	479101,3	2202918,05
158	479110,77	2202927,39
159	479214,64	2203010,63
160	479312,62	2203044,99
161	479354,66	2203073,64
162	479458,77	2203085,19
163	479511,23	2203100,66
164	479603,27	2203145,11
165	479625,71	2203166,98
166	479701,89	2203289,94
167	479714,62	2203288,29
168	479735,27	2203292,75
169	479800,72	2203322,43
170	479869,18	2203332,91

171	479886,05	2203338,7
172	479911,95	2203353,21
173	479930,82	2203371,83
174	479937,52	2203396,83

Прибрежная защитная полоса ручья без названия (приток р. Сетчуга (контур 146))
Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек прибрежной защитной полосы		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	477734.78	2199507.21
2	477751.45	2199558.03
3	477752.91	2199563.94
4	477753.55	2199571.11
5	477753.42	2199574.38
6	477737.61	2199772.05
7	477712.86	2199987.15
8	477723.02	2200146.90
9	477748.92	2200288.05
10	477749.58	2200294.17
11	477758.80	2200562.91
12	477769.35	2200942.56
13	477769.18	2200947.69
14	477768.58	2200951.80
15	477734.32	2201127.00
16	477732.46	2201133.54
17	477729.49	2201139.93
18	477724.90	2201145.93
19	477728.89	2201164.41
20	477729.50	2201167.98
21	477729.84	2201173.26
22	477728.89	2201181.96
23	477726.28	2201190.18
24	477719.02	2201206.65
25	477716.96	2201210.73
26	477712.55	2201216.49
27	477715.01	2201222.43
28	477716.67	2201233.86
29	477716.56	2201236.92
30	477712.55	2201280.54
31	477710.88	2201288.85
32	477707.11	2201297.67
33	477702.39	2201304.21
34	477695.75	2201310.42
35	477676.93	2201324.37
36	477665.22	2201334.93
37	477661.90	2201337.60
38	477658.11	2201340.06

39	477650.74	2201343.39
40	477642.13	2201345.37
41	477553.04	2201356.05
42	477537.80	2201408.31
43	477536.31	2201412.54
44	477533.96	2201417.37
45	477502.35	2201472.72
46	477499.39	2201477.16
47	477495.58	2201481.57
48	477458.68	2201518.47
49	477454.94	2201521.77
50	477418.05	2201550.75
51	477415.62	2201552.55
52	477411.77	2201554.86
53	477372.57	2201575.62
54	477354.95	2201593.23
55	477310.43	2201674.86
56	477308.19	2201678.49
57	477277.60	2201717.58
58	477272.45	2201723.01
59	477265.58	2201727.99
60	477261.05	2201730.24
61	477255.62	2201732.16
62	477244.76	2201735.10
63	477237.33	2201749.92
64	477232.13	2201757.90
65	477227.43	2201762.76
66	477124.86	2201852.49
67	477085.06	2201902.26
68	477038.63	2201959.02
69	476981.82	2202044.25
70	476905.77	2202144.93
71	476898.05	2202220.59
72	476900.26	2202281.82
73	476916.61	2202317.73
74	476918.18	2202321.78
75	476927.89	2202354.99
76	476928.98	2202359.79
77	476929.58	2202366.75
78	476926.87	2202416.49
79	476922.84	2202462.63
80	476922.21	2202466.95
81	476920.85	2202472.23
82	476907.23	2202513.06
83	476894.58	2202578.85
84	476893.31	2202583.77
85	476891.71	2202587.97
86	476870.64	2202635.40

87	476868.64	2202639.33
88	476865.59	2202643.89
89	476835.29	2202683.43
90	476832.88	2202686.31
91	476805.05	2202716.52
92	476792.58	2202736.02
93	476792.58	2202781.68
94	476791.20	2202792.12
95	476786.97	2202802.68
96	476785.09	2202805.59
97	476782.64	2202808.83
98	476769.39	2202824.46
99	476752.07	2202849.24
100	476748.82	2202853.32
101	476711.95	2202894.15
102	476709.71	2202896.43
103	476691.75	2202912.51
104	476700.54	2202919.59
105	476705.86	2202924.75
106	476710.55	2202931.29
107	476712.98	2202936.18
108	476718.58	2202949.68
109	476720.85	2202957.12
110	476721.79	2202965.79
111	476721.02	2202978.21
112	476719.44	2202986.91
113	476721.64	2202990.81
114	476728.68	2202999.78
115	476730.08	2203002.45
116	476731.60	2203005.96
117	476736.19	2203018.14
118	476738.12	2203025.07
119	476738.90	2203032.96
120	476737.58	2203043.16
121	476733.53	2203053.48
122	476724.83	2203069.02
123	476733.76	2203161.66
124	476733.96	2203165.68
125	476733.49	2203171.83
126	476732.17	2203177.83
127	476716.69	2203229.07
128	476715.53	2203274.22
129	476715.53	2203302.69
130	476715.34	2203306.56
131	476709.54	2203369.14
132	476708.25	2203411.95
133	476706.72	2203421.85
134	476702.65	2203431.69

135	476656.84	2203503.18
136	476654.17	2203506.87
137	476651.56	2203509.81
138	476634.77	2203527.06
139	476629.00	2203558.11
140	476625.19	2203618.50
141	476634.03	2203638.57
142	476645.75	2203647.93
143	476650.93	2203652.91
144	476655.62	2203659.30
145	476668.14	2203680.36
146	476672.38	2203690.38
147	476674.04	2203701.81
148	476673.85	2203705.56
149	476670.34	2203731.30
150	476668.63	2203738.59
151	476665.12	2203746.54
152	476653.42	2203765.77
153	476647.25	2203773.57
154	476638.53	2203780.35
155	476635.46	2203781.94
156	476618.10	2203788.90
157	476614.20	2203812.66
158	476613.33	2203816.71
159	476608.06	2203836.45
160	476586.62	2203901.04
161	476597.30	2203949.67
162	476597.87	2203952.88
163	476600.80	2203992.57
164	476600.92	2203995.57
165	476599.53	2204006.01
166	476595.29	2204016.57
167	476577.82	2204043.93
168	476573.80	2204049.18
169	476568.60	2204054.13
170	476442.80	2204154.24
171	476411.24	2204178.42
172	476406.68	2204181.45
173	476404.03	2204182.86
174	476371.39	2204196.90
175	476239.34	2204311.50
176	476236.38	2204313.84
177	476232.80	2204316.15
178	476227.64	2204318.67
179	476221.23	2204320.71
180	476162.17	2204334.30
181	476126.47	2204356.47
182	476101.83	2204375.55

183	476098.99	2204377.56
184	476076.18	2204392.38
185	476067.50	2204399.13
186	476057.64	2204403.18
187	476046.50	2204404.77
188	476036.35	2204403.45
189	476025.50	2204399.13
190	476021.64	2204396.85
191	476013.74	2204390.64
192	476006.82	2204381.79
193	476002.84	2204372.25
194	476001.18	2204360.79
195	476002.56	2204350.35
196	476006.82	2204339.79
197	476013.13	2204331.57
198	476022.20	2204324.43
199	476026.25	2204322.39
200	476030.84	2204320.65
201	476033.82	2204319.75
202	476051.79	2204308.08
203	476076.74	2204288.73
204	476080.31	2204286.27
205	476123.80	2204259.24
206	476130.12	2204256.06
207	476136.54	2204253.99
208	476192.18	2204241.18
209	476321.29	2204129.19
210	476324.24	2204126.85
211	476327.82	2204124.51
212	476330.70	2204123.01
213	476364.32	2204108.55
214	476390.80	2204088.27
215	476510.83	2203992.75
216	476516.04	2203984.65
217	476514.61	2203964.70
218	476502.08	2203907.76
219	476501.44	2203903.92
220	476501.10	2203898.76
221	476501.62	2203892.31
222	476503.27	2203885.47
223	476527.24	2203813.56
224	476531.65	2203797.06
225	476537.88	2203758.93
226	476539.75	2203751.73
227	476542.95	2203744.71
228	476544.82	2203741.80
229	476549.56	2203735.02
230	476555.01	2203728.75

231	476557.62	2203726.41
232	476562.98	2203722.72
233	476575.41	2203715.82
234	476579.02	2203714.05
235	476588.26	2203710.36
236	476573.52	2203697.76
237	476568.20	2203692.60
238	476563.38	2203685.94
239	476561.89	2203683.12
240	476544.20	2203642.98
241	476541.76	2203635.57
242	476540.63	2203626.06
243	476545.31	2203550.31
244	476545.95	2203545.27
245	476554.52	2203499.19
246	476556.29	2203492.71
247	476559.43	2203485.87
248	476562.43	2203481.40
249	476565.74	2203477.56
250	476588.44	2203454.25
251	476624.64	2203397.82
252	476625.62	2203365.33
253	476631.52	2203300.74
254	476631.52	2203273.71
255	476632.85	2203221.24
256	476633.42	2203215.51
257	476634.63	2203210.17
258	476649.37	2203161.48
259	476639.96	2203064.01
260	476639.76	2203059.96
261	476641.08	2203049.79
262	476643.95	2203042.32
263	476640.63	2203039.29
264	476635.17	2203031.88
265	476631.79	2203024.29
266	476629.78	2203015.38
267	476628.80	2203006.17
268	476628.00	2202995.43
269	476628.80	2202984.06
270	476631.22	2202976.11
271	476632.53	2202972.99
272	476626.76	2202968.79
273	476620.43	2202963.06
274	476615.08	2202955.83
275	476609.29	2202944.40
276	476607.55	2202940.38
277	476605.87	2202934.80
278	476602.92	2202921.63

279	476602.20	2202917.52
280	476601.89	2202912.45
281	476602.20	2202907.47
282	476602.81	2202903.75
283	476605.11	2202892.86
284	476606.74	2202887.22
285	476609.81	2202880.56
286	476612.17	2202876.93
287	476621.72	2202863.76
288	476624.35	2202860.49
289	476627.74	2202857.07
290	476651.10	2202836.19
291	476684.73	2202798.93
292	476701.67	2202774.72
293	476704.03	2202771.66
294	476708.57	2202766.29
295	476708.57	2202723.72
296	476709.97	2202713.28
297	476714.21	2202702.72
298	476736.28	2202668.13
299	476738.01	2202665.64
300	476740.75	2202662.34
301	476769.79	2202630.81
302	476795.90	2202596.73
303	476813.01	2202558.27
304	476825.25	2202494.49
305	476826.66	2202489.12
306	476839.60	2202450.33
307	476843.05	2202411.15
308	476845.23	2202371.58
309	476838.89	2202349.77
310	476820.37	2202309.03
311	476817.86	2202301.74
312	476816.62	2202293.19
313	476813.98	2202220.74
314	476814.04	2202216.63
315	476823.41	2202124.71
316	476825.13	2202116.49
317	476828.81	2202107.97
318	476830.42	2202105.42
319	476912.60	2201996.64
320	476969.88	2201910.72
321	476972.16	2201907.63
322	477019.59	2201849.64
323	477061.59	2201797.11
324	477064.83	2201793.54
325	477165.91	2201704.98
326	477178.02	2201680.74

327	477185.51	2201670.30
328	477194.58	2201663.16
329	477199.11	2201660.91
330	477204.53	2201659.02
331	477220.14	2201654.76
332	477238.36	2201631.54
333	477284.09	2201547.69
334	477287.45	2201542.50
335	477291.27	2201538.09
336	477317.63	2201511.75
337	477321.59	2201508.27
338	477326.33	2201505.09
339	477369.11	2201482.38
340	477401.06	2201457.27
341	477432.20	2201426.16
342	477458.57	2201380.02
343	477475.61	2201321.55
344	477476.98	2201317.65
345	477479.56	2201312.31
346	477481.41	2201309.40
347	477483.82	2201306.22
348	477498.01	2201289.42
349	477502.90	2201284.56
350	477509.11	2201280.15
351	477516.49	2201276.82
352	477525.09	2201274.81
353	477618.90	2201263.56
354	477622.20	2201260.62
355	477625.29	2201258.10
356	477630.62	2201254.14
357	477631.06	2201249.19
358	477627.75	2201244.33
359	477624.48	2201237.04
360	477622.42	2201228.28
361	477619.13	2201200.62
362	477618.83	2201195.67
363	477620.22	2201185.23
364	477624.46	2201174.67
365	477630.77	2201166.42
366	477639.84	2201159.28
367	477636.25	2201133.39
368	477635.64	2201129.82
369	477635.30	2201124.54
370	477636.68	2201114.07
371	477640.92	2201103.54
372	477647.23	2201095.29
373	477656.30	2201088.15
374	477685.25	2200940.25

375	477674.84	2200565.64
376	477665.74	2200300.17
377	477639.95	2200159.62
378	477639.50	2200156.59
379	477628.81	2199988.71
380	477628.77	2199983.85
381	477653.93	2199764.64
382	477668.99	2199576.12
383	477646.92	2199508.35
384	477655.53	2199515.55
385	477657.99	2199517.44
386	477661.39	2199519.66
387	477671.28	2199523.71
388	477682.05	2199525.18
389	477688.10	2199524.76
390	477697.57	2199523.35
391	477707.58	2199521.16
392	477714.90	2199517.86
393	477724.68	2199511.83
394	477730.51	2199507.15
1	477734.78	2199507.21

Прибрежная защитная полоса р. Фанга (приток р. Сетчуга (контур 147))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек прибрежной защитной полосы		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	477734,78	2199507,21
2	477751,45	2199558,03
3	477752,91	2199563,94
4	477753,55	2199571,11
5	477753,42	2199574,38
6	477737,61	2199772,05
7	477712,86	2199987,15
8	477723,02	2200146,90
9	477748,92	2200288,05
10	477749,58	2200294,17
11	477758,80	2200562,91
12	477769,35	2200942,56
13	477769,18	2200947,69
14	477768,58	2200951,80
15	477734,32	2201127,00
16	477732,46	2201133,54
17	477729,49	2201139,93
18	477724,90	2201145,93
19	477728,89	2201164,41
20	477729,50	2201167,98
21	477729,84	2201173,26

22	477728,89	2201181,96
23	477726,28	2201190,18
24	477719,02	2201206,65
25	477716,96	2201210,73
26	477712,55	2201216,49
27	477715,01	2201222,43
28	477716,67	2201233,86
29	477716,56	2201236,92
30	477712,55	2201280,54
31	477710,88	2201288,85
32	477707,11	2201297,67
33	477702,39	2201304,21
34	477695,75	2201310,42
35	477676,93	2201324,37
36	477665,22	2201334,93
37	477661,90	2201337,60
38	477658,11	2201340,06
39	477650,74	2201343,39
40	477642,13	2201345,37
41	477553,04	2201356,05
42	477537,80	2201408,31
43	477536,31	2201412,54
44	477533,96	2201417,37
45	477502,35	2201472,72
46	477499,39	2201477,16
47	477495,58	2201481,57
48	477458,68	2201518,47
49	477454,94	2201521,77
50	477418,05	2201550,75
51	477415,62	2201552,55
52	477411,77	2201554,86
53	477372,57	2201575,62
54	477354,95	2201593,23
55	477310,43	2201674,86
56	477308,19	2201678,49
57	477277,60	2201717,58
58	477272,45	2201723,01
59	477265,58	2201727,99
60	477261,05	2201730,24
61	477255,62	2201732,16
62	477244,76	2201735,10
63	477237,33	2201749,92
64	477232,13	2201757,90
65	477227,43	2201762,76
66	477124,86	2201852,49
67	477085,06	2201902,26
68	477038,63	2201959,02
69	476981,82	2202044,25
70	476905,77	2202144,93

71	476898,05	2202220,59
72	476900,26	2202281,82
73	476916,61	2202317,73
74	476918,18	2202321,78
75	476927,89	2202354,99
76	476928,98	2202359,79
77	476929,58	2202366,75
78	476926,87	2202416,49
79	476922,84	2202462,63
80	476922,21	2202466,95
81	476920,85	2202472,23
82	476907,23	2202513,06
83	476894,58	2202578,85
84	476893,31	2202583,77
85	476891,71	2202587,97
86	476870,64	2202635,40
87	476868,64	2202639,33
88	476865,59	2202643,89
89	476835,29	2202683,43
90	476832,88	2202686,31
91	476805,05	2202716,52
92	476792,58	2202736,02
93	476792,58	2202781,68
94	476791,20	2202792,12
95	476786,97	2202802,68
96	476785,09	2202805,59
97	476782,64	2202808,83
98	476769,39	2202824,46
99	476752,07	2202849,24
100	476748,82	2202853,32
101	476711,95	2202894,15
102	476709,71	2202896,43
103	476691,75	2202912,51
104	476700,54	2202919,59
105	476705,86	2202924,75
106	476710,55	2202931,29
107	476712,98	2202936,18
108	476718,58	2202949,68
109	476720,85	2202957,12
110	476721,79	2202965,79
111	476721,02	2202978,21
112	476719,44	2202986,91
113	476721,64	2202990,81
114	476728,68	2202999,78
115	476730,08	2203002,45
116	476731,60	2203005,96
117	476736,19	2203018,14
118	476738,12	2203025,07
119	476738,90	2203032,96

120	476737,58	2203043,16
121	476733,53	2203053,48
122	476724,83	2203069,02
123	476733,76	2203161,66
124	476733,96	2203165,68
125	476733,49	2203171,83
126	476732,17	2203177,83
127	476716,69	2203229,07
128	476715,53	2203274,22
129	476715,53	2203302,69
130	476715,34	2203306,56
131	476709,54	2203369,14
132	476708,25	2203411,95
133	476706,72	2203421,85
134	476702,65	2203431,69
135	476656,84	2203503,18
136	476654,17	2203506,87
137	476651,56	2203509,81
138	476634,77	2203527,06
139	476629,00	2203558,11
140	476625,19	2203618,50
141	476634,03	2203638,57
142	476645,75	2203647,93
143	476650,93	2203652,91
144	476655,62	2203659,30
145	476668,14	2203680,36
146	476672,38	2203690,38
147	476674,04	2203701,81
148	476673,85	2203705,56
149	476670,34	2203731,30
150	476668,63	2203738,59
151	476665,12	2203746,54
152	476653,42	2203765,77
153	476647,25	2203773,57
154	476638,53	2203780,35
155	476635,46	2203781,94
156	476618,10	2203788,90
157	476614,20	2203812,66
158	476613,33	2203816,71
159	476608,06	2203836,45
160	476586,62	2203901,04
161	476597,30	2203949,67
162	476597,87	2203952,88
163	476600,80	2203992,57
164	476600,92	2203995,57
165	476599,53	2204006,01
166	476595,29	2204016,57
167	476577,82	2204043,93
168	476573,80	2204049,18

169	476568,60	2204054,13
170	476442,80	2204154,24
171	476411,24	2204178,42
172	476406,68	2204181,45
173	476404,03	2204182,86
174	476371,39	2204196,90
175	476239,34	2204311,50
176	476236,38	2204313,84
177	476232,80	2204316,15
178	476227,64	2204318,67
179	476221,23	2204320,71
180	476162,17	2204334,30
181	476126,47	2204356,47
182	476101,83	2204375,55
183	476098,99	2204377,56
184	476076,18	2204392,38
185	476067,50	2204399,13
186	476057,64	2204403,18
187	476046,50	2204404,77
188	476036,35	2204403,45
189	476025,50	2204399,13
190	476021,64	2204396,85
191	476013,74	2204390,64
192	476006,82	2204381,79
193	476002,84	2204372,25
194	476001,18	2204360,79
195	476002,56	2204350,35
196	476006,82	2204339,79
197	476013,13	2204331,57
198	476022,20	2204324,43
199	476026,25	2204322,39
200	476030,84	2204320,65
201	476033,82	2204319,75
202	476051,79	2204308,08
203	476076,74	2204288,73
204	476080,31	2204286,27
205	476123,80	2204259,24
206	476130,12	2204256,06
207	476136,54	2204253,99
208	476192,18	2204241,18
209	476321,29	2204129,19
210	476324,24	2204126,85
211	476327,82	2204124,51
212	476330,70	2204123,01
213	476364,32	2204108,55
214	476390,80	2204088,27
215	476510,83	2203992,75
216	476516,04	2203984,65
217	476514,61	2203964,70

218	476502,08	2203907,76
219	476501,44	2203903,92
220	476501,10	2203898,76
221	476501,62	2203892,31
222	476503,27	2203885,47
223	476527,24	2203813,56
224	476531,65	2203797,06
225	476537,88	2203758,93
226	476539,75	2203751,73
227	476542,95	2203744,71
228	476544,82	2203741,80
229	476549,56	2203735,02
230	476555,01	2203728,75
231	476557,62	2203726,41
232	476562,98	2203722,72
233	476575,41	2203715,82
234	476579,02	2203714,05
235	476588,26	2203710,36
236	476573,52	2203697,76
237	476568,20	2203692,60
238	476563,38	2203685,94
239	476561,89	2203683,12
240	476544,20	2203642,98
241	476541,76	2203635,57
242	476540,63	2203626,06
243	476545,31	2203550,31
244	476545,95	2203545,27
245	476554,52	2203499,19
246	476556,29	2203492,71
247	476559,43	2203485,87
248	476562,43	2203481,40
249	476565,74	2203477,56
250	476588,44	2203454,25
251	476624,64	2203397,82
252	476625,62	2203365,33
253	476631,52	2203300,74
254	476631,52	2203273,71
255	476632,85	2203221,24
256	476633,42	2203215,51
257	476634,63	2203210,17
258	476649,37	2203161,48
259	476639,96	2203064,01
260	476639,76	2203059,96
261	476641,08	2203049,79
262	476643,95	2203042,32
263	476640,63	2203039,29
264	476635,17	2203031,88
265	476631,79	2203024,29
266	476629,78	2203015,38

267	476628,80	2203006,17
268	476628,00	2202995,43
269	476628,80	2202984,06
270	476631,22	2202976,11
271	476632,53	2202972,99
272	476626,76	2202968,79
273	476620,43	2202963,06
274	476615,08	2202955,83
275	476609,29	2202944,40
276	476607,55	2202940,38
277	476605,87	2202934,80
278	476602,92	2202921,63
279	476602,20	2202917,52
280	476601,89	2202912,45
281	476602,20	2202907,47
282	476602,81	2202903,75
283	476605,11	2202892,86
284	476606,74	2202887,22
285	476609,81	2202880,56
286	476612,17	2202876,93
287	476621,72	2202863,76
288	476624,35	2202860,49
289	476627,74	2202857,07
290	476651,10	2202836,19
291	476684,73	2202798,93
292	476701,67	2202774,72
293	476704,03	2202771,66
294	476708,57	2202766,29
295	476708,57	2202723,72
296	476709,97	2202713,28
297	476714,21	2202702,72
298	476736,28	2202668,13
299	476738,01	2202665,64
300	476740,75	2202662,34
301	476769,79	2202630,81
302	476795,90	2202596,73
303	476813,01	2202558,27
304	476825,25	2202494,49
305	476826,66	2202489,12
306	476839,60	2202450,33
307	476843,05	2202411,15
308	476845,23	2202371,58
309	476838,89	2202349,77
310	476820,37	2202309,03
311	476817,86	2202301,74
312	476816,62	2202293,19
313	476813,98	2202220,74
314	476814,04	2202216,63
315	476823,41	2202124,71

316	476825,13	2202116,49
317	476828,81	2202107,97
318	476830,42	2202105,42
319	476912,60	2201996,64
320	476969,88	2201910,72
321	476972,16	2201907,63
322	477019,59	2201849,64
323	477061,59	2201797,11
324	477064,83	2201793,54
325	477165,91	2201704,98
326	477178,02	2201680,74
327	477185,51	2201670,30
328	477194,58	2201663,16
329	477199,11	2201660,91
330	477204,53	2201659,02
331	477220,14	2201654,76
332	477238,36	2201631,54
333	477284,09	2201547,69
334	477287,45	2201542,50
335	477291,27	2201538,09
336	477317,63	2201511,75
337	477321,59	2201508,27
338	477326,33	2201505,09
339	477369,11	2201482,38
340	477401,06	2201457,27
341	477432,20	2201426,16
342	477458,57	2201380,02
343	477475,61	2201321,55
344	477476,98	2201317,65
345	477479,56	2201312,31
346	477481,41	2201309,40
347	477483,82	2201306,22
348	477498,01	2201289,42
349	477502,90	2201284,56
350	477509,11	2201280,15
351	477516,49	2201276,82
352	477525,09	2201274,81
353	477618,90	2201263,56
354	477622,20	2201260,62
355	477625,29	2201258,10
356	477630,62	2201254,14
357	477631,06	2201249,19
358	477627,75	2201244,33
359	477624,48	2201237,04
360	477622,42	2201228,28
361	477619,13	2201200,62
362	477618,83	2201195,67
363	477620,22	2201185,23
364	477624,46	2201174,67

365	477630,77	2201166,42
366	477639,84	2201159,28
367	477636,25	2201133,39
368	477635,64	2201129,82
369	477635,30	2201124,54
370	477636,68	2201114,07
371	477640,92	2201103,54
372	477647,23	2201095,29
373	477656,30	2201088,15
374	477685,25	2200940,25
375	477674,84	2200565,64
376	477665,74	2200300,17
377	477639,95	2200159,62
378	477639,50	2200156,59
379	477628,81	2199988,71
380	477628,77	2199983,85
381	477653,93	2199764,64
382	477668,99	2199576,12
383	477646,92	2199508,35
384	477655,53	2199515,55
385	477657,99	2199517,44
386	477661,39	2199519,66
387	477671,28	2199523,71
388	477682,05	2199525,18
389	477688,10	2199524,76
390	477697,57	2199523,35
391	477707,58	2199521,16
392	477714,90	2199517,86
393	477724,68	2199511,83
394	477730,51	2199507,15
1	477734,78	2199507,21

Прибрежная защитная полоса ручья без названия (приток р. Сетчуга (контур 149))
Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	479921,68	2203417,70
2	479906,74	2203432,87
3	479886,74	2203438,23
4	479867,20	2203433,13
5	479847,87	2203422,31
6	479779,84	2203411,90
7	479710,91	2203382,28
8	479688,62	2203386,17
9	479671,17	2203383,42
10	479650,82	2203374,18
11	479634,51	2203357,71
12	479551,32	2203220,90

13	479475,64	2203185,13
14	479437,34	2203174,32
15	479332,16	2203163,4
16	479316,29	2203158,25
17	479268,81	2203125,83
18	479176,69	2203094,48
19	479164,75	2203087,97
20	479057	2203002,63
21	479021,25	2202965,77
22	479005,45	2202918,36
23	479002,29	2202887,72
24	478993,5	2202760,99
25	478975,28	2202716,81
26	478972,26	2202701,56
27	478977,27	2202682,18
28	478986,46	2202665,6
29	479001,1	2202650,96
30	479013,31	2202645,31
31	479006,4	2202613,61
32	479010,23	2202591,17
33	479019,05	2202569,72
34	479023	2202564,43
35	479020,56	2202553,79
36	479024,65	2202529,95
37	479030,29	2202516,42
38	479002,44	2202474,68
39	478996,56	2202446,58
40	478983,04	2202440,78
41	478968,4	2202426,14
42	478962,03	2202411,3
43	478959,61	2202384,16
44	478948,92	2202373,74
45	478934,35	2202349,87
46	478915,3	2202301,19
47	478910,73	2202280,75
48	478909,52	2202250,21
49	478915,85	2202223,5
50	478932,87	2202163,14
51	478910,5	2202149,89
52	478881,88	2202139,81
53	478868,66	2202127,45
54	478829,13	2202068,52
55	478819,95	2202059,6
56	478765,35	2202034,3
57	478754,59	2202025,23
58	478710,12	2201970,72
59	478699	2201961,81
60	478560,38	2201879,71
61	478481,91	2201811,2

62	478462,42	2201822,6
63	478439,58	2201827,86
64	478414,78	2201822,97
65	478402,76	2201832,21
66	478356,26	2201852,33
67	478310,99	2201865,67
68	478291,84	2201862,39
69	478268,64	2201857,15
70	478248,34	2201840,41
71	478237,34	2201824,68
72	478219,84	2201779,3
73	478213,96	2201794,82
74	478197,9	2201810,24
75	478174,75	2201823
76	478159,82	2201825,05
77	478109,46	2201822,01
78	478091,4	2201816,42
79	478042,72	2201787,04
80	478013,15	2201775,66
81	477908,67	2201770,32
82	477865,67	2201762,33
83	477837,44	2201766,09
84	477806,36	2201771,02
85	477749,72	2201764,91
86	477689,56	2201738,08
87	477681,68	2201732,13
88	477654,04	2201703,15
89	477645,4	2201668,7
90	477640,48	2201641,33
91	477639,5	2201591,71
92	477650,32	2201534,66
93	477649,39	2201502,72
94	477613,23	2201396,82
95	477603,94	2201349,95
96	477642,13	2201345,37
97	477649,99	2201343,63
98	477658,11	2201340,06
99	477661,56	2201337,84
100	477665,22	2201334,93
101	477676,93	2201324,37
102	477691,66	2201313,45
103	477685,93	2201347,11
104	477692,45	2201377,1
105	477728,27	2201481,16
106	477733,65	2201534,83
107	477720,47	2201603,08
108	477723,09	2201643,54
109	477727,11	2201662,49
110	477733,76	2201668,95

111	477770,15	2201688,4
112	477805,49	2201689,06
113	477860,33	2201680,59
114	477873,99	2201680,84
115	477916,98	2201689,1
116	478020,36	2201694,06
117	478072,44	2201709,74
118	478124,6	2201741,2
119	478143,49	2201742,37
120	478142,47	2201719,59
121	478152,27	2201682,38
122	478166,91	2201667,74
123	478184,05	2201662,14
124	478208,32	2201659,37
125	478228,32	2201664,73
126	478260,65	2201692,23
127	478293,49	2201743,49
128	478308,13	2201781,46
129	478328,04	2201775,73
130	478357,61	2201764
131	478380,22	2201747,04
132	478398,78	2201739,74
133	478418,78	2201737,64
134	478435,8	2201743,64
135	478449,96	2201734,91
136	478470,75	2201727,25
137	478489,9	2201726,15
138	478520,43	2201737,5
139	478611,11	2201815,68
140	478747,9	2201896,41
141	478767,87	2201913,56
142	478811,31	2201965,81
143	478863,81	2201990,15
144	478885,76	2202010,12
145	478928,34	2202069,93
146	478960,71	2202085,07
147	478994,09	2202107,51
148	479008,86	2202129,39
149	479014,94	2202169,67
150	478991,37	2202255,48
151	478992,06	2202272,5
152	479008,17	2202314,19
153	479021,44	2202320,34
154	479034,58	2202336,21
155	479044,42	2202358,09
156	479044,33	2202378,01
157	479060,46	2202392,72
158	479076,43	2202421,56
159	479079,71	2202445,64

160	479110,85	2202490,07
161	479119,66	2202515,12
162	479113,09	2202540,29
163	479104,98	2202552,89
164	479108,16	2202576,83
165	479102,8	2202596,83
166	479090,15	2202611,74
167	479094,81	2202633,98
168	479095,06	2202662,53
169	479089,7	2202682,53
170	479071,51	2202705,52
171	479061,94	2202712,9
172	479071,52	2202736,13
173	479076,98	2202773,92
174	479084,8	2202898,73
175	479092,5	2202923,42
176	479209,78	2203019,54
177	479300,51	2203050,42
178	479351,1	2203083,32
179	479456,06	2203094,81
180	479507,01	2203109,73
181	479588,66	2203147,69
182	479608,24	2203162
183	479621,1	2203177,7
184	479696,44	2203301,71
185	479714,62	2203298,29
186	479731,14	2203301,86
187	479797,85	2203332,1
188	479867,67	2203342,79
189	479881,16	2203347,43
190	479907,52	2203362,19
191	479922,16	2203376,83
192	479927,52	2203396,83

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от « 21 » апреля 2021 г. № 319-197/21П/од

**Текстовое описание границ
водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположение
береговой линии (границ водных объектов) притоков реки Сетчуга на
территории Дальнеконстантиновского, Сосновского муниципальных
районов и Богородского муниципального округа Нижегородской области**

Границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположение береговой линии (границы водного объекта) – ручей без названия (приток реки Сетчуга).

1) местоположение береговой линии (границы водного объекта) определено на схемах №1,2 следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения береговой линии (границы водного объекта)	
		начало участка	конец участка
146	-	1	169

Протяженность береговой линии составляет: 7,39 км.

2) граница водоохранной зоны на схеме №1 представлена контуром 146 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
146	-	1	259

Ширина водоохранной зоны составляет 50 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 38,01 га.

3) граница прибрежной защитной полосы на схеме №2 представлена контуром 146 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
146	-	1	394

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 40 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 48,20 га.

Границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположение береговой линии (границы водного объекта) – река Фанга (приток реки Сетчуга).

1) местоположение береговой линии (границы водного объекта) определено на схемах №1,2 следующими поворотными точками:

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

147	-	1	309
-----	---	---	-----

Протяженность береговой линии составляет: 11,53 км.

2) граница водоохранной зоны на схеме №1 представлена контуром 147 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
147	-	1	391

Ширина водоохранной зоны составляет 50 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 58,98 га.

3) граница прибрежной защитной полосы на схеме №2 представлена контуром 147 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
147	-	1	394

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 40 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 48,20 га.

Границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположение береговой линии (границы водного объекта) – ручей без названия (приток реки Сетчуга).

1) местоположение береговой линии (границы водного объекта) определено на схемах №1,2 следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения береговой линии (границы водного объекта)	
		начало участка	конец участка
149	-	1	190

Протяженность береговой линии составляет: 7,80 км.

2) граница водоохранной зоны на схеме №1 представлена контуром 149 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
149	-	1	174

Ширина водоохранной зоны составляет 50 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 38,73 га.

3) граница прибрежной защитной полосы на схеме №2 представлена контуром 149 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
149	-	1	192

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 40 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 31,27 га

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от « 21 » апреля 2021 г. № 319-197/21П/од

**Графическое описание границ
водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения
береговой линии (границ водных объектов) притоков реки Сетчуга на
территории Дальнеконстантиновского, Сосновского муниципальных
районов и Богородского муниципального округа Нижегородской области.**

Схема №1

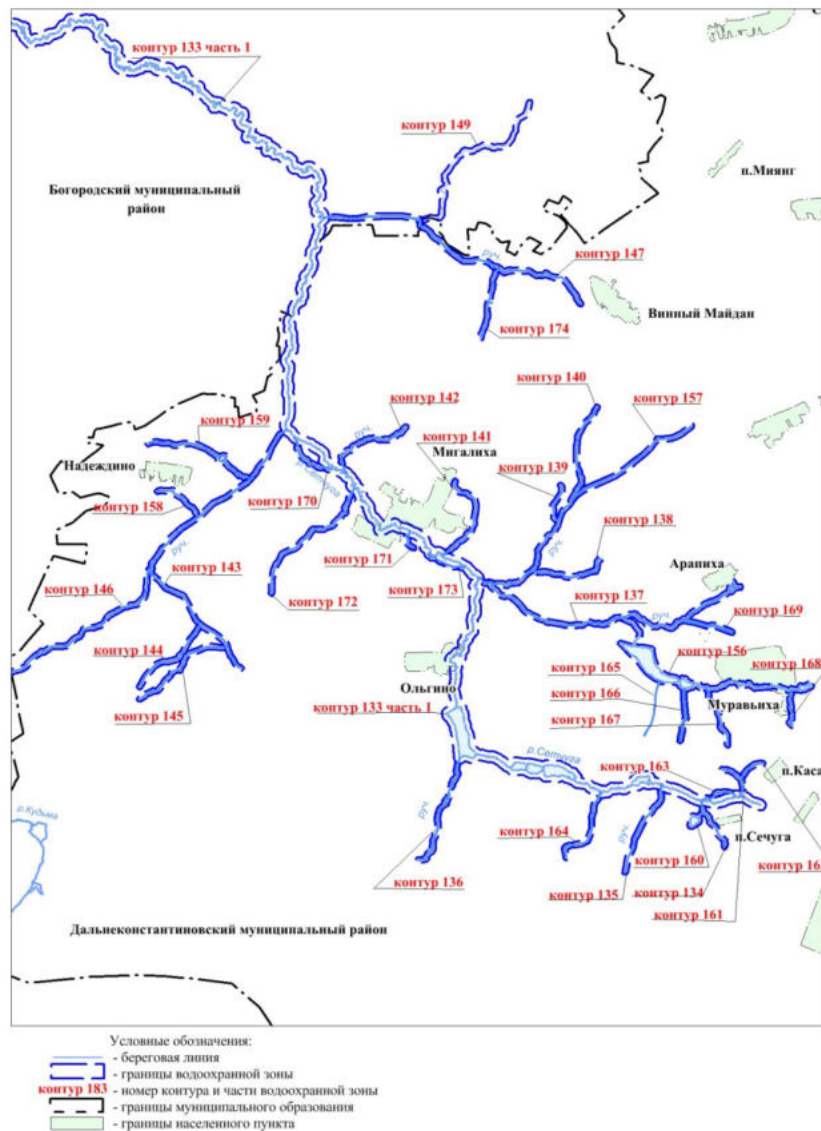
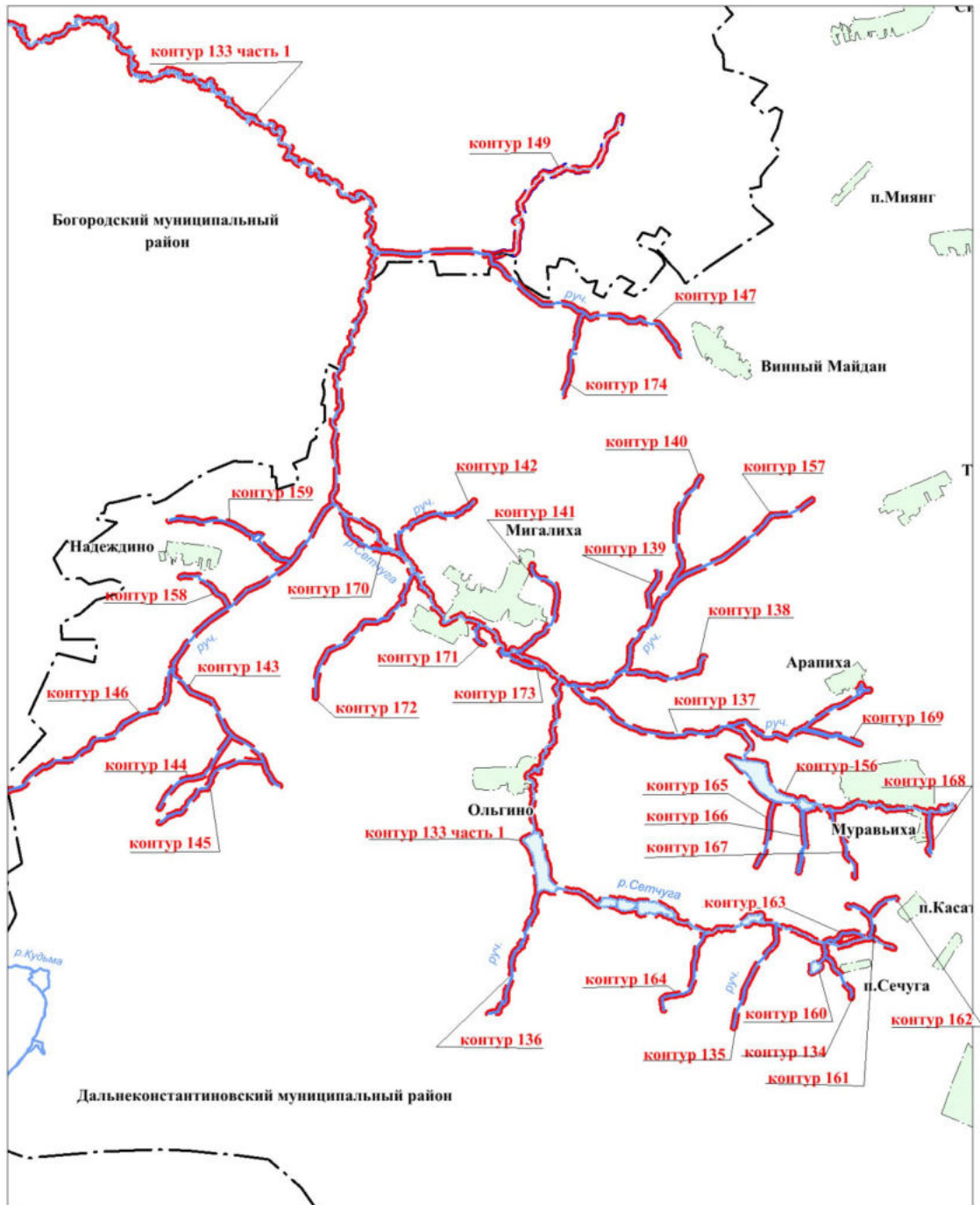







Схема №2



- Условные обозначения:
-  - береговая линия
 -  - границы прибрежной защитной полосы
 -  **контур 183** - номер контура и части прибрежной защитной полосы
 -  - границы муниципального образования
 -  - границы населенного пункта