



**Министерство
экологии и природных ресурсов
Нижегородской области**

Включен в Реестр
нормативных актов органов
исполнительной власти
Нижегородской области
28 АПР 2021

№ в реестре

15/123-319-319-167/21П/с

П Р И К А З

02.04.2021 № 319-167/21П/од

г. Нижний Новгород

**Об установлении местоположения береговых
линий (границ водных объектов),
водоохранных зон и прибрежных защитных
полос притоков реки Пава на территории
Сосновского муниципального района
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 Пава на территории Сосновского муниципального района Нижегородской области в соответствии с координатами характерных точек береговой линии (границы водного объекта), границ водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы притоков реки Пава на территории Сосновского муниципального района 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 Пава на территории Сосновского муниципального района Нижегородской области и графическое описание местоположения водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения береговой линии (границы водного объекта) притоков реки Пава на территории Сосновского муниципального района 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 Пава на территории Сосновского муниципального района Нижегородской области (в соответствии с пунктом 12 Правил определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утверждённых постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 г. № 377),

- сведения о границе водоохранной зоны и границе прибрежной защитной полосы водных объектов притоков реки Пава на территории Сосновского муниципального района Нижегородской области (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных

полос водных объектов, утверждённых 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 Пава на территории Сосновского муниципального района 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, утверждённых 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 Пава на территории Сосновского муниципального района Нижегородской области (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утверждённых 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. Признать утратившим силу Приказ «Об установлении местоположения береговых линий (границ водных объектов), водоохранных зон и прибрежных защитных полос притоков реки Пава на территории Сосновского муниципального района Нижегородской области» от 26 мая 2020 г. № 319-253/20П/од.

7. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр

Д.Б. Егоров

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Правительства Нижегородской области

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 75F009302726194149B624A3CCAC1B6B118C83D
Кому выдан: Егоров Денис Борисович
Действителен: с 21.02.2020 до 21.05.2021

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от « 2 » апреля 2021 г. № 319-167/21П/од

**Координаты характерных точек
береговой линии (границ водных объектов), границ водоохранной зоны
и прибрежной защитной полосы притоков реки Пáva на территории
Сосновского муниципального района Нижегородской области**

Береговая линия ручья без названия (Приток Пáвы (контур 127))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	466293.50	2177456.92
2	466314.05	2177453.88
3	466364.48	2177439.48
4	466383.58	2177429.63
5	466426.24	2177416.96
6	466444.01	2177408.86
7	466472.37	2177403.93
8	466502.80	2177395.05
9	466519.40	2177393.31
10	466539.30	2177393.31
11	466580.63	2177403.74
12	466616.84	2177419.38
13	466662.99	2177446.68
14	466685.66	2177463.11
15	466703.84	2177475.06
16	466747.79	2177485.49
17	466769.75	2177503.30
18	466794.85	2177526.38
19	466816.05	2177535.54
20	466831.86	2177535.92
21	466854.71	2177534.33
22	466889.26	2177525.15
23	466892.43	2177524.31
24	466927.48	2177524.70
25	466954.34	2177526.31
26	466984.76	2177533.96
27	467000.96	2177543.26
28	467020.88	2177558.68
29	467036.90	2177574.18
30	467059.36	2177591.62
31	467067.35	2177596.65

32	467093.26	2177596.70
33	467116.76	2177607.95
34	467130.68	2177606.20
35	467150.15	2177608.33
36	467181.19	2177606.22
37	467208.88	2177609.02
38	467232.81	2177612.56
39	467246.07	2177616.06
40	467262.11	2177615.53
41	467288.04	2177623.96
42	467335.74	2177619.75
43	467354.95	2177621.17
44	467380.15	2177629.61
45	467412.81	2177625.37
46	467445.07	2177623.27
47	467470.45	2177640.24
48	467491.62	2177652.90
49	467516.85	2177671.22
50	467520.58	2177667.71
51	467526.53	2177663.74
52	467532.83	2177663.74
53	467539.83	2177665.89
54	467552.77	2177680.68
55	467574.12	2177691.48
56	467586.02	2177695.82
57	467593.53	2177700.36
58	467599.66	2177704.95
59	467603.80	2177704.95
60	467616.68	2177712.33
61	467621.23	2177720.96
62	467634.57	2177735.89
63	467647.23	2177748.15
64	467652.19	2177756.43
65	467656.28	2177760.26
66	467673.47	2177766.97
67	467689.62	2177779.65
68	467702.28	2177791.91
69	467711.90	2177803.83
70	467719.96	2177822.44
71	467726.08	2177839.34
72	467738.21	2177856.56
73	467750.32	2177864.76
74	467772.12	2177871.44
75	467779.70	2177876.92
76	467799.03	2177876.92
77	467813.55	2177875.34
78	467831.47	2177874.55

79	467838.77	2177872.31
80	467846.81	2177869.83
81	467859.64	2177871.02
82	467871.19	2177878.16
83	467877.94	2177881.26
84	467895.36	2177882.06
85	467903.79	2177880.09
86	467910.39	2177880.09
87	467917.65	2177881.26
88	467934.10	2177880.07
89	467941.52	2177882.09
90	467947.73	2177885.70
91	467952.68	2177890.01
92	467955.48	2177891.09
93	467958.64	2177890.01
94	467961.77	2177886.78
95	467965.93	2177886.78
96	467976.65	2177892.70
97	467985.96	2177893.09
98	468000.34	2177886.71
99	468006.38	2177892.52
100	468009.06	2177899.63
101	468015.77	2177906.55
102	468050.53	2177914.81
103	468065.38	2177923.83
104	468073.68	2177922.67
105	468089.70	2177924.23
106	468113.04	2177915.15
107	468122.83	2177916.78
108	468132.52	2177921.97
109	468143.38	2177931.93
110	468147.60	2177943.42
111	468174.68	2177976.03
112	468190.30	2177989.39
113	468204.67	2177996.93
114	468236.85	2178001.92
115	468254.95	2178009.47
116	468266.79	2178018.53
117	468281.69	2178024.04
118	468292.86	2178031.58
119	468326.96	2178064.78
120	468333.11	2178073.50
121	468339.22	2178084.52
122	468346.81	2178092.73
123	468358.21	2178102.53
124	468380.19	2178113.56
125	468390.26	2178121.56

126	468397.22	2178135.11
127	468399.49	2178146.08
128	468408.53	2178155.40
129	468419.25	2178162.51
130	468428.47	2178174.39
131	468439.19	2178186.23
132	468466.74	2178223.32
133	468478.19	2178242.21
134	468500.33	2178264.27
135	468524.84	2178291.91
136	468539.30	2178315.78
137	468573.19	2178365.83
138	468602.38	2178411.02
139	468629.51	2178442.32
140	468646.24	2178466.72
141	468652.55	2178480.03
142	468655.31	2178493.87
143	468664.90	2178504.81
144	468680.82	2178512.44
145	468702.62	2178524.79
146	468705.47	2178526.42
147	468744.19	2178558.38
148	468754.39	2178565.45
149	468763.58	2178567.74
150	468770.68	2178580.66
151	468773.10	2178581.80
152	468792.86	2178595.16
153	468812.12	2178620.66
154	468812.89	2178636.10
155	468816.63	2178645.38
156	468854.12	2178671.08
157	468905.58	2178724.64
158	468913.32	2178729.56
159	468918.26	2178742.26
160	468922.41	2178758.19
161	468934.05	2178773.48
162	468953.44	2178787.05
163	468977.72	2178811.33
164	468997.19	2178824.95
165	469006.01	2178839.65
166	469013.75	2178859.00
167	469032.14	2178876.43
168	469037.79	2178883.11
169	469053.53	2178901.71
170	469073.92	2178928.89
171	469103.98	2178963.80
172	469130.21	2178986.14

173	469148.82	2179009.65
174	469147.94	2179018.83
175	469147.75	2179020.75
176	469172.82	2179040.15
177	469182.63	2179055.68
178	469193.14	2179075.73
179	469196.99	2179096.17
180	469205.01	2179108.21
181	469218.80	2179117.82
182	469222.23	2179132.49
183	469218.50	2179165.69
184	469224.94	2179184.19
185	469240.36	2179201.24
186	469255.85	2179231.41
187	469277.01	2179276.99
188	469290.00	2179311.91
189	469316.78	2179347.60
190	469343.61	2179371.17
191	469368.92	2179400.00
192	469369.98	2179401.19
193	469370.19	2179403.95
194	469374.39	2179404.85
195	469377.23	2179409.87
196	469381.17	2179411.69
197	469385.39	2179415.01
198	469393.52	2179413.46
199	469397.55	2179417.49
200	469398.46	2179423.28
201	469404.22	2179426.01
202	469407.84	2179429.95
203	469407.84	2179437.40
204	469405.37	2179442.94
205	469406.50	2179448.84
206	469421.59	2179446.87
207	469428.49	2179450.48
208	469438.31	2179443.32
209	469446.94	2179449.80
210	469453.34	2179457.79
211	469464.73	2179466.05
212	469466.93	2179476.32
213	469465.52	2179484.62
214	469469.02	2179483.98
215	469477.05	2179488.80
216	469479.81	2179493.09
217	469482.31	2179493.93
218	469486.92	2179492.71
219	469494.23	2179493.39

220	469500.98	2179513.93
221	469503.40	2179518.16
222	469509.26	2179522.17
223	469514.10	2179527.64
224	469513.79	2179532.68
225	469514.92	2179534.65
226	469523.17	2179541.98
227	469526.04	2179542.83
228	469538.48	2179539.42
229	469546.29	2179541.90
230	469545.04	2179555.30
231	469546.15	2179559.74
232	469550.73	2179559.45
233	469554.71	2179567.08
234	469551.83	2179575.09
235	469549.36	2179579.38
236	469548.77	2179584.50
237	469549.66	2179588.67
238	469553.11	2179593.67
239	469552.79	2179603.04
240	469542.86	2179613.03
241	469544.53	2179618.81
242	469548.29	2179621.14
243	469550.73	2179626.94
244	469554.42	2179626.72
245	469558.64	2179620.47
246	469565.02	2179625.91
247	469566.55	2179640.59
248	469564.55	2179657.13
249	469571.93	2179668.52
250	469587.24	2179674.32
251	469587.24	2179688.61
252	469587.91	2179690.22
253	469590.80	2179692.44
254	469602.32	2179697.71
255	469608.11	2179723.22
256	469612.41	2179723.73
257	469621.76	2179729.62
258	469624.60	2179740.52
259	469625.60	2179753.93
260	469629.64	2179758.58
261	469642.06	2179758.83
262	469641.52	2179766.27
263	469643.70	2179771.52
264	469649.75	2179777.05
265	469650.92	2179769.72
266	469655.55	2179768.51

267	469664.32	2179778.08
268	469669.65	2179782.00
269	469675.88	2179791.90
270	469673.22	2179800.13
271	469667.71	2179802.46
272	469667.02	2179807.25
273	469669.14	2179811.87
274	469676.22	2179814.47
275	469678.86	2179821.26
276	469679.10	2179827.69
277	469683.95	2179834.68
278	469696.07	2179836.78
279	469707.11	2179852.48
280	469717.19	2179853.81
281	469722.68	2179858.10
282	469725.37	2179864.21
283	469719.10	2179874.49
284	469722.80	2179878.53
285	469728.93	2179879.99
286	469733.87	2179872.46
287	469740.11	2179873.37
288	469738.06	2179879.18
289	469740.37	2179879.99
290	469745.61	2179876.60
291	469749.52	2179882.07
292	469749.52	2179888.95
293	469752.92	2179887.20
294	469760.15	2179886.92
295	469765.14	2179895.32
296	469766.16	2179903.39
297	469768.56	2179908.11
298	469774.83	2179910.70
299	469783.07	2179922.04
300	469785.27	2179922.04
301	469782.99	2179929.81
302	469775.79	2179932.55
303	469769.83	2179931.02
304	469765.61	2179934.39
305	469763.85	2179941.66
306	469758.40	2179946.42
307	469751.08	2179941.85
308	469743.52	2179939.83
309	469738.84	2179942.25
310	469737.72	2179947.03
311	469746.67	2179951.83
312	469748.77	2179960.74
313	469747.73	2179968.46

314	469745.59	2179972.63
315	469749.17	2179976.07
316	469752.61	2179982.63
317	469748.66	2179989.42
318	469742.96	2179995.57
319	469737.99	2179996.32
320	469738.88	2180001.60
321	469744.06	2180005.87
322	469742.85	2180008.98
323	469739.26	2180010.96
324	469741.16	2180017.80
325	469745.90	2180026.15
326	469751.53	2180032.17
327	469761.17	2180042.60
328	469765.37	2180047.20
329	469777.66	2180045.96
330	469782.01	2180049.03
331	469784.15	2180056.75
332	469778.99	2180062.60
333	469776.57	2180069.32
334	469778.17	2180072.41
335	469784.72	2180076.55
336	469787.64	2180080.93
337	469787.36	2180086.74
338	469782.39	2180088.91
339	469776.27	2180096.46
340	469775.54	2180105.47
341	469779.44	2180109.75
342	469784.09	2180107.82
343	469790.73	2180102.03
344	469797.83	2180102.03
345	469800.76	2180109.99
346	469800.76	2180116.71
347	469807.88	2180118.75
348	469812.23	2180124.36
349	469807.70	2180130.69
350	469801.52	2180136.31
351	469801.52	2180143.58
352	469804.48	2180158.39
353	469810.20	2180161.72
354	469815.50	2180169.28
355	469819.87	2180165.44
356	469822.63	2180162.97
357	469828.54	2180178.29
358	469827.76	2180187.56
359	469825.78	2180193.45
360	469828.61	2180201.38

361	469823.43	2180206.16
362	469820.89	2180206.16
363	469818.00	2180223.41
364	469825.91	2180229.34
365	469843.55	2180228.31
366	469846.33	2180230.12
367	469858.17	2180228.27
368	469865.81	2180233.72
369	469879.31	2180253.94
370	469887.91	2180298.81
371	469897.41	2180307.36
372	469908.95	2180328.50
373	469917.60	2180356.32
374	469918.56	2180378.45
375	469900.38	2180447.27
376	469900.38	2180453.78
377	469914.66	2180482.33
378	469924.31	2180496.77
379	469921.49	2180539.89
380	469924.35	2180564.69
381	469928.18	2180582.85
382	469930.10	2180620.13
383	469935.08	2180641.60
384	469934.31	2180642.70
385	469928.95	2180619.82
386	469927.18	2180582.98
387	469923.37	2180564.84
388	469920.49	2180539.92
389	469923.29	2180497.04
390	469913.80	2180482.83
391	469899.38	2180454.02
392	469899.38	2180447.15
393	469917.56	2180378.35
394	469916.60	2180356.51
395	469908.03	2180328.89
396	469896.61	2180307.98
397	469886.99	2180299.33
398	469878.37	2180254.33
399	469865.09	2180234.41
400	469857.97	2180229.34
401	469846.07	2180231.14
402	469843.29	2180229.31
403	469825.59	2180230.37
404	469816.86	2180223.81
405	469818.45	2180217.53
406	469820.01	2180205.16
407	469823.03	2180205.16

408	469827.45	2180201.10
409	469824.72	2180193.45
410	469825.38	2180191.49
411	469826.78	2180187.35
412	469827.52	2180178.41
413	469822.31	2180164.60
414	469815.32	2180170.79
415	469809.50	2180162.48
416	469803.60	2180159.04
417	469800.52	2180143.68
418	469800.52	2180135.86
419	469806.94	2180130.04
420	469810.99	2180124.39
421	469807.28	2180119.60
422	469799.76	2180117.50
423	469799.76	2180110.16
424	469797.13	2180103.03
425	469791.11	2180103.03
426	469784.63	2180108.69
427	469779.18	2180110.94
428	469774.50	2180105.82
429	469775.29	2180096.11
430	469781.79	2180088.08
431	469786.40	2180086.08
432	469786.62	2180081.21
433	469784.00	2180077.27
434	469777.41	2180073.10
435	469775.49	2180069.40
436	469778.11	2180062.08
437	469783.05	2180056.49
438	469781.15	2180049.65
439	469777.42	2180047.00
440	469764.70	2180048.03
441	469759.64	2180042.46
442	469755.68	2180038.10
443	469750.56	2180032.62
444	469745.08	2180026.74
445	469740.22	2180018.19
446	469738.08	2180010.45
447	469742.05	2180008.28
448	469742.86	2180006.19
449	469737.96	2180002.15
450	469736.83	2179995.46
451	469742.46	2179994.64
452	469747.86	2179988.81
453	469751.47	2179982.62
454	469748.35	2179976.68

455	469744.37	2179972.83
456	469746.77	2179968.17
457	469747.75	2179960.79
458	469745.81	2179952.55
459	469736.58	2179947.48
460	469737.98	2179941.57
461	469743.40	2179938.78
462	469751.48	2179940.94
463	469758.30	2179945.18
464	469762.95	2179941.12
465	469764.71	2179933.84
466	469769.59	2179929.92
467	469775.73	2179931.51
468	469782.17	2179929.05
469	469783.93	2179923.03
470	469782.59	2179923.03
471	469774.17	2179911.52
472	469767.84	2179908.90
473	469765.18	2179903.70
474	469764.18	2179895.66
475	469759.59	2179887.94
476	469753.18	2179888.19
477	469748.52	2179890.59
478	469748.52	2179882.39
479	469745.35	2179877.96
480	469740.51	2179881.09
481	469736.78	2179879.80
482	469738.77	2179874.19
483	469734.41	2179873.56
484	469731.51	2179878.77
485	469729.25	2179881.09
486	469722.26	2179879.43
487	469717.88	2179874.63
488	469724.23	2179864.12
489	469721.86	2179858.75
490	469716.75	2179854.72
491	469706.65	2179853.45
492	469703.45	2179849.90
493	469695.47	2179837.67
494	469683.37	2179835.61
495	469678.12	2179828.02
496	469677.86	2179821.46
497	469675.46	2179815.25
498	469668.40	2179812.66
499	469665.98	2179807.39
500	469666.81	2179801.76
501	469672.40	2179799.41

502	469674.78	2179792.04
503	469668.91	2179782.70
504	469663.64	2179778.82
505	469655.23	2179769.65
506	469651.80	2179770.51
507	469650.45	2179779.05
508	469642.86	2179772.09
509	469640.50	2179766.44
510	469640.98	2179759.83
511	469629.16	2179759.55
512	469624.62	2179754.33
513	469623.60	2179740.68
514	469620.90	2179730.26
515	469612.07	2179724.70
516	469607.29	2179724.15
517	469601.46	2179698.42
518	469590.26	2179693.31
519	469587.09	2179690.84
520	469586.24	2179688.81
521	469586.24	2179675.00
522	469571.27	2179669.34
523	469563.51	2179657.35
524	469565.55	2179640.59
525	469564.06	2179626.41
526	469558.84	2179621.96
527	469554.98	2179627.68
528	469550.09	2179627.98
529	469547.49	2179621.82
530	469543.67	2179619.47
531	469541.49	2179612.54
532	469551.81	2179602.65
533	469552.11	2179593.98
534	469548.72	2179589.05
535	469547.75	2179584.53
536	469548.40	2179579.07
537	469550.91	2179574.67
538	469553.63	2179567.15
539	469550.15	2179560.49
540	469545.39	2179560.81
541	469544.02	2179555.33
542	469545.25	2179542.62
543	469538.46	2179540.46
544	469526.02	2179543.89
545	469522.67	2179542.88
546	469514.14	2179535.29
547	469512.77	2179532.91
548	469513.08	2179528.02

549	469508.60	2179522.93
550	469502.64	2179518.85
551	469500.10	2179514.39
552	469498.19	2179510.28
553	469496.95	2179504.05
554	469493.45	2179494.33
555	469486.98	2179493.71
556	469482.27	2179494.97
557	469479.17	2179493.95
558	469476.33	2179489.54
559	469468.82	2179485.03
560	469465.48	2179485.64
561	469453.84	2179482.69
562	469448.41	2179484.29
563	469443.46	2179479.35
564	469441.27	2179474.04
565	469437.96	2179469.53
566	469431.69	2179466.71
567	469428.16	2179457.74
568	469427.55	2179451.12
569	469421.39	2179447.90
570	469405.70	2179449.97
571	469404.33	2179442.83
572	469406.84	2179437.19
573	469406.84	2179430.33
574	469403.62	2179426.83
575	469397.56	2179423.96
576	469396.61	2179417.97
577	469393.18	2179414.52
578	469385.13	2179416.07
579	469380.65	2179412.56
580	469376.51	2179410.65
581	469373.75	2179405.74
582	469369.25	2179404.78
583	469368.98	2179401.29
584	469342.89	2179371.87
585	469316.04	2179348.28
586	469289.12	2179312.40
587	469276.09	2179277.37
588	469254.95	2179231.86
589	469239.54	2179201.82
590	469224.06	2179184.71
591	469217.48	2179165.81
592	469221.21	2179132.52
593	469217.92	2179118.41
594	469204.29	2179108.93
595	469196.05	2179096.56

596	469192.18	2179076.07
597	469181.77	2179056.20
598	469172.06	2179040.83
599	469146.71	2179021.20
600	469146.92	2179018.98
601	469147.78	2179009.94
602	469129.49	2178986.83
603	469103.28	2178964.51
604	469077.69	2178934.78
605	469052.75	2178902.33
606	469036.41	2178883.01
607	469031.42	2178877.11
608	469012.91	2178859.58
609	469005.11	2178840.09
610	468996.45	2178825.65
611	468977.08	2178812.09
612	468952.80	2178787.81
613	468933.35	2178774.20
614	468921.49	2178758.63
615	468917.54	2178743.47
616	468912.50	2178730.22
617	468904.94	2178725.41
618	468853.46	2178671.84
619	468815.81	2178646.05
620	468811.89	2178636.32
621	468811.14	2178621.02
622	468792.13	2178596.76
623	468774.84	2178583.72
624	468769.96	2178581.42
625	468762.92	2178568.60
626	468753.97	2178566.36
627	468743.59	2178559.17
628	468705.35	2178527.51
629	468702.50	2178525.88
630	468680.36	2178513.32
631	468664.28	2178505.64
632	468654.39	2178494.34
633	468651.59	2178480.35
634	468645.38	2178467.23
635	468628.71	2178442.94
636	468601.58	2178411.63
637	468572.35	2178366.38
638	468539.27	2178317.50
639	468524.04	2178292.51
640	468499.61	2178264.95
641	468477.39	2178242.83
642	468465.90	2178223.88

643	468438.41	2178186.86
644	468427.71	2178175.04
645	468418.57	2178163.26
646	468407.89	2178156.17
647	468398.57	2178146.56
648	468396.26	2178135.45
649	468389.46	2178122.20
650	468379.65	2178114.42
651	468357.65	2178103.36
652	468346.11	2178093.44
653	468338.40	2178085.10
654	468332.27	2178074.04
655	468326.20	2178065.42
656	468307.30	2178046.63
657	468292.24	2178032.37
658	468281.23	2178024.93
659	468266.31	2178019.42
660	468254.45	2178010.33
661	468236.59	2178002.89
662	468203.68	2177997.76
663	468189.74	2177990.21
664	468173.98	2177976.74
665	468152.99	2177951.91
666	468146.72	2177943.92
667	468142.52	2177932.52
668	468131.94	2177922.77
669	468122.51	2177917.74
670	468113.16	2177916.19
671	468089.82	2177925.25
672	468073.70	2177923.66
673	468065.16	2177924.87
674	468050.15	2177915.75
675	468015.25	2177907.44
676	468010.07	2177902.10
677	468008.20	2177900.17
678	468005.52	2177893.08
679	468000.10	2177887.87
680	467986.18	2177894.08
681	467976.37	2177893.70
682	467965.67	2177887.77
683	467962.19	2177887.77
684	467959.20	2177890.86
685	467955.46	2177892.15
686	467952.16	2177890.86
687	467947.15	2177886.50
688	467941.14	2177883.02
689	467934.02	2177881.09

690	467917.59	2177882.26
691	467910.31	2177881.08
692	467903.91	2177881.08
693	467894.87	2177883.05
694	467877.72	2177882.26
695	467870.71	2177879.05
696	467859.32	2177872.00
697	467846.91	2177870.83
698	467831.65	2177875.56
699	467813.63	2177876.35
700	467799.09	2177877.93
701	467779.38	2177877.92
702	467771.68	2177872.37
703	467749.88	2177865.66
704	467737.51	2177857.27
705	467725.18	2177839.79
706	467713.50	2177810.03
707	467711.04	2177804.34
708	467701.54	2177792.59
709	467688.96	2177780.41
710	467672.97	2177767.84
711	467655.74	2177761.12
712	467651.41	2177757.06
713	467646.43	2177748.77
714	467631.70	2177734.19
715	467620.41	2177721.54
716	467616.72	2177714.62
717	467615.76	2177712.90
718	467613.77	2177711.63
719	467603.56	2177705.94
720	467600.32	2177705.94
721	467600.01	2177709.52
722	467594.06	2177716.38
723	467583.22	2177718.53
724	467555.22	2177715.65
725	467542.63	2177709.88
726	467520.53	2177689.48
727	467517.35	2177684.97
728	467516.38	2177672.11
729	467491.06	2177653.76
730	467469.91	2177641.08
731	467444.79	2177624.27
732	467412.91	2177626.38
733	467380.05	2177630.61
734	467354.75	2177622.15
735	467335.74	2177620.76
736	467287.92	2177624.99

737	467261.97	2177616.52
738	467250.04	2177616.93
739	467245.95	2177617.07
740	467232.61	2177613.53
741	467200.12	2177609.15
742	467181.17	2177607.21
743	467150.13	2177609.32
744	467130.68	2177607.19
745	467116.62	2177608.98
746	467093.02	2177597.71
747	467067.07	2177597.65
748	467058.80	2177592.44
749	467033.11	2177571.92
750	467020.22	2177559.44
751	467000.40	2177544.09
752	466984.38	2177534.90
753	466954.18	2177527.31
754	466927.44	2177525.71
755	466892.55	2177525.31
756	466889.13	2177526.22
757	466854.87	2177535.34
758	466831.88	2177536.93
759	466815.83	2177536.53
760	466794.29	2177527.24
761	466769.47	2177504.37
762	466747.33	2177486.40
763	466703.44	2177476.00
764	466685.10	2177463.93
765	466662.45	2177447.51
766	466616.38	2177420.28
767	466580.31	2177404.69
768	466539.18	2177394.32
769	466519.46	2177394.32
770	466502.98	2177396.02
771	466472.59	2177404.90
772	466444.31	2177409.82
773	466426.60	2177417.91
774	466383.96	2177430.57
775	466364.84	2177440.41
776	466314.27	2177454.86
777	466295.13	2177457.68

Береговая линия реки Кондратьевка (Приток Павы (контур 128))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	465331.35	2181528.65

2	465379.64	2181581.66
3	465411.96	2181630.93
4	465460.08	2181689.48
5	465477.14	2181707.07
6	465494.99	2181740.62
7	465522.21	2181780.58
8	465547.24	2181811.13
9	465556.51	2181822.45
10	465566.00	2181842.00
11	465580.70	2181899.33
12	465615.30	2181984.36
13	465627.01	2182008.54
14	465642.92	2182047.83
15	465664.36	2182098.63
16	465680.07	2182132.09
17	465695.80	2182154.79
18	465719.98	2182195.95
19	465725.24	2182217.37
20	465731.54	2182288.71
21	465775.60	2182396.82
22	465789.55	2182498.71
23	465801.76	2182536.58
24	465818.63	2182580.12
25	465829.17	2182602.56
26	465839.87	2182625.33
27	465853.61	2182665.63
28	465863.68	2182711.89
29	465867.99	2182726.46
30	465878.25	2182734.00
31	465902.19	2182759.35
32	465926.61	2182771.82
33	465940.18	2182776.71
34	465962.05	2182782.71
35	465984.75	2182798.58
36	466016.33	2182831.79
37	466049.81	2182856.49
38	466083.09	2182874.43
39	466097.24	2182877.19
40	466105.12	2182880.99
41	466138.11	2182890.69
42	466164.26	2182900.96
43	466171.08	2182900.96
44	466204.72	2182913.93
45	466213.68	2182915.01
46	466217.56	2182918.42
47	466222.49	2182930.72
48	466225.66	2182933.60

49	466230.66	2182938.14
50	466231.44	2182938.85
51	466232.66	2182944.84
52	466233.53	2182949.11
53	466236.09	2182951.31
54	466255.38	2182967.88
55	466273.23	2182979.80
56	466285.37	2182995.06
57	466291.67	2183009.11
58	466302.07	2183025.59
59	466312.27	2183025.95
60	466336.77	2183021.64
61	466357.43	2183016.31
62	466394.19	2183008.29
63	466415.83	2183000.28
64	466441.18	2182997.09
65	466451.38	2182992.36
66	466455.51	2182987.57
67	466463.41	2182983.23
68	466485.25	2182976.80
69	466500.91	2182974.64
70	466513.56	2182976.81
71	466532.96	2182994.44
72	466563.32	2182999.74
73	466610.46	2182998.14
74	466695.26	2183007.22
75	466719.61	2183005.08
76	466762.93	2183012.01
77	466783.60	2183014.17
78	466817.22	2183014.69
79	466845.61	2183013.62
80	466873.42	2183006.76
81	466883.28	2183005.69
82	466895.26	2183003.01
83	466939.39	2183008.90
84	466969.89	2183009.42
85	466983.31	2183007.83
86	467027.00	2182997.69
87	467039.44	2182992.34
88	467050.91	2182990.20
89	467062.89	2182988.59
90	467100.16	2182991.79
91	467107.26	2182989.79
92	467117.19	2182987.00
93	467122.74	2182986.67
94	467126.49	2182986.45
95	467137.24	2182982.24

96	467143.46	2182977.43
97	467147.72	2182975.79
98	467164.83	2182972.05
99	467188.72	2182965.09
100	467227.16	2182960.92
101	467242.77	2182962.96
102	467258.15	2182964.01
103	467274.31	2182955.03
104	467283.07	2182945.49
105	467310.42	2182919.25
106	467330.26	2182910.08
107	467347.44	2182906.32
108	467353.73	2182905.79
109	467376.69	2182907.95
110	467381.49	2182910.15
111	467398.51	2182923.97
112	467406.59	2182925.01
113	467418.51	2182922.35
114	467434.11	2182923.96
115	467457.00	2182924.50
116	467467.41	2182928.25
117	467478.77	2182930.92
118	467491.53	2182932.47
119	467536.15	2182912.74
120	467553.35	2182908.44
121	467620.30	2182906.30
122	467658.30	2182911.12
123	467672.82	2182915.94
124	467678.94	2182917.00
125	467683.91	2182916.49
126	467691.01	2182911.26
127	467697.33	2182904.77
128	467708.85	2182901.00
129	467723.91	2182898.85
130	467733.91	2182901.54
131	467746.87	2182908.50
132	467757.13	2182912.19
133	467768.34	2182912.74
134	467803.43	2182899.96
135	467816.24	2182892.97
136	467840.12	2182894.06
137	467850.31	2182891.42
138	467859.40	2182885.25
139	467874.67	2182874.85
140	467899.00	2182870.59
141	467902.99	2182868.02
142	467908.15	2182861.63

143	467915.44	2182856.24
144	467919.53	2182855.23
145	467922.94	2182852.16
146	467928.98	2182850.02
147	467934.30	2182850.02
148	467948.08	2182856.19
149	467950.83	2182855.90
150	467959.68	2182847.05
151	467964.23	2182843.88
152	467969.62	2182842.44
153	467977.92	2182843.79
154	467988.43	2182847.56
155	468013.18	2182858.31
156	468025.53	2182868.51
157	468030.91	2182871.20
158	468037.91	2182877.64
159	468046.37	2182883.46
160	468052.64	2182884.51
161	468083.09	2182881.30
162	468095.97	2182877.55
163	468102.35	2182876.50
164	468108.62	2182873.37
165	468111.36	2182869.54
166	468120.84	2182869.03
167	468122.80	2182866.58
168	468124.55	2182855.83
169	468128.20	2182841.30
170	468136.58	2182834.60
171	468140.45	2182835.70
172	468142.67	2182835.16
173	468147.99	2182838.83
174	468155.24	2182833.62
175	468159.75	2182832.49
176	468163.28	2182831.47
177	468169.32	2182828.21
178	468174.15	2182828.21
179	468183.74	2182823.95
180	468188.48	2182823.41
181	468196.51	2182814.33
182	468205.28	2182812.14
183	468217.24	2182811.13
184	468218.42	2182811.04
185	468223.57	2182815.64
186	468223.35	2182823.77
187	468224.35	2182826.77
188	468229.26	2182828.21
189	468234.60	2182826.60

190	468239.99	2182827.13
191	468250.01	2182825.04
192	468258.64	2182819.66
193	468265.67	2182819.10
194	468275.71	2182814.87
195	468277.91	2182813.23
196	468281.73	2182812.68
197	468287.00	2182810.57
198	468292.83	2182805.79
199	468296.32	2182804.05
200	468302.48	2182806.30
201	468310.15	2182811.06
202	468314.40	2182811.06
203	468317.90	2182812.81
204	468320.76	2182817.39
205	468316.98	2182827.21
206	468317.49	2182831.25
207	468318.38	2182833.03
208	468322.00	2182833.03
209	468327.35	2182838.32
210	468331.67	2182836.89
211	468333.66	2182833.41
212	468333.66	2182827.00
213	468335.27	2182823.25
214	468335.27	2182817.36
215	468340.60	2182804.03
216	468338.40	2182796.35
217	468342.61	2182793.35
218	468346.70	2182793.93
219	468354.25	2182800.41
220	468362.79	2182802.96
221	468367.33	2182792.30
222	468362.62	2182786.01
223	468362.06	2182778.20
224	468363.34	2182776.26
225	468373.30	2182774.06
226	468378.42	2182775.20
227	468379.55	2182776.89
228	468382.51	2182778.86
229	468387.30	2182777.92
230	468388.85	2182778.64
231	468393.44	2182780.80
232	468401.24	2182782.67
233	468405.40	2182785.62
234	468410.85	2182787.50
235	468413.85	2182789.74
236	468416.18	2182794.56

237	468419.13	2182796.83
238	468430.53	2182801.65
239	468434.77	2182804.65
240	468437.17	2182807.96
241	468439.51	2182813.57
242	468444.01	2182818.99
243	468449.07	2182819.98
244	468450.60	2182819.07
245	468452.39	2182815.64
246	468454.29	2182814.02
247	468467.37	2182821.60
248	468473.53	2182813.19
249	468478.48	2182811.37
250	468478.13	2182789.62
251	468479.79	2182782.75
252	468485.28	2182786.69
253	468490.44	2182796.19
254	468493.86	2182799.34
255	468494.24	2182806.10
256	468493.19	2182809.33
257	468495.34	2182811.86
258	468499.83	2182809.74
259	468505.28	2182808.33
260	468502.09	2182797.38
261	468501.34	2182791.59
262	468501.75	2182787.77
263	468507.36	2182786.12
264	468514.59	2182788.08
265	468525.45	2182796.97
266	468533.25	2182810.36
267	468535.73	2182816.57
268	468543.55	2182817.27
269	468548.21	2182807.69
270	468555.14	2182805.71
271	468562.84	2182806.08
272	468574.91	2182801.06
273	468577.60	2182804.30
274	468571.13	2182812.92
275	468567.50	2182822.63
276	468567.85	2182829.07
277	468577.44	2182833.45
278	468586.73	2182833.45
279	468597.62	2182824.11
280	468619.54	2182793.15
281	468626.58	2182785.64
282	468629.38	2182782.63
283	468638.06	2182773.37

284	468645.04	2182766.15
285	468664.88	2182741.88
286	468673.38	2182723.59
287	468700.64	2182700.18
288	468703.88	2182696.09
289	468709.81	2182681.58
290	468719.97	2182673.45
291	468735.73	2182670.97
292	468754.17	2182664.05
293	468769.36	2182660.32
294	468780.47	2182659.37
295	468789.15	2182650.82
296	468798.83	2182633.15
297	468810.72	2182632.36
298	468822.24	2182640.38
299	468833.01	2182643.59
300	468840.13	2182644.69
301	468846.64	2182639.08
302	468857.11	2182633.91
303	468860.17	2182639.81
304	468867.78	2182640.90
305	468877.79	2182630.57
306	468887.28	2182624.33
307	468897.38	2182628.57
308	468907.10	2182628.20
309	468913.80	2182623.99
310	468930.68	2182627.44
311	468935.74	2182630.06
312	468958.55	2182625.58
313	468961.80	2182617.03
314	468971.22	2182605.76
315	468980.18	2182605.35
316	468989.88	2182617.27
317	468996.22	2182621.27
318	469006.19	2182616.89
319	469015.61	2182604.11
320	469044.01	2182593.48
321	469068.91	2182580.48
322	469079.34	2182580.18
323	469085.00	2182568.22
324	469107.02	2182557.99
325	469136.75	2182550.16
326	469145.98	2182550.16
327	469160.82	2182537.67
328	469181.26	2182540.81
329	469212.36	2182540.04
330	469267.57	2182530.71

331	469280.68	2182522.99
332	469288.34	2182515.35
333	469293.44	2182524.75
334	469295.12	2182527.84
335	469306.36	2182531.54
336	469315.93	2182522.03
337	469323.95	2182523.81
338	469328.03	2182524.72
339	469330.70	2182525.31
340	469348.23	2182518.94
341	469361.27	2182509.83
342	469384.79	2182516.73
343	469390.46	2182517.61
344	469407.58	2182517.36
345	469429.08	2182521.22
346	469441.65	2182517.38
347	469452.57	2182515.42
348	469475.79	2182520.97
349	469497.79	2182518.07
350	469511.86	2182518.55
351	469521.36	2182517.81
352	469527.00	2182517.38
353	469536.99	2182513.44
354	469548.12	2182519.42
355	469552.92	2182529.33
356	469553.86	2182540.87
357	469560.78	2182551.34
358	469569.97	2182559.86
359	469580.83	2182559.40
360	469585.87	2182554.67
361	469594.01	2182548.90
362	469596.96	2182561.09
363	469603.69	2182568.02
364	469616.22	2182564.68
365	469628.04	2182568.73
366	469625.56	2182579.47
367	469615.20	2182589.17
368	469611.54	2182597.20
369	469611.07	2182611.94
370	469615.69	2182620.48
371	469620.79	2182627.66
372	469637.85	2182641.81
373	469635.89	2182650.92
374	469631.23	2182656.69
375	469630.77	2182662.26
376	469635.41	2182681.37
377	469640.52	2182687.12

378	469645.72	2182696.87
379	469650.02	2182707.69
380	469647.48	2182715.92
381	469652.79	2182723.22
382	469663.56	2182727.01
383	469677.86	2182724.36
384	469684.89	2182724.84
385	469690.52	2182731.62
386	469704.12	2182745.13
387	469713.50	2182747.07
388	469717.25	2182744.65
389	469717.72	2182741.27
390	469712.56	2182727.28
391	469706.93	2182720.98
392	469702.24	2182710.85
393	469703.65	2182704.55
394	469713.96	2182702.63
395	469721.00	2182703.11
396	469727.80	2182697.56
397	469727.80	2182689.36
398	469725.45	2182684.03
399	469720.76	2182681.13
400	469716.08	2182680.65
401	469710.92	2182681.63
402	469698.26	2182676.79
403	469690.76	2182677.27
404	469682.32	2182680.65
405	469685.60	2182673.42
406	469693.57	2182674.87
407	469706.70	2182675.35
408	469719.36	2182677.76
409	469724.52	2182677.76
410	469728.74	2182681.13
411	469731.08	2182685.01
412	469732.02	2182689.85
413	469732.02	2182698.53
414	469727.33	2182704.80
415	469718.89	2182706.26
416	469711.86	2182706.26
417	469706.17	2182708.55
418	469706.48	2182713.59
419	469717.48	2182728.49
420	469722.17	2182720.27
421	469727.33	2182714.96
422	469736.24	2182717.85
423	469742.33	2182723.65
424	469747.02	2182731.87

425	469751.24	2182742.96
426	469766.25	2182754.57
427	469777.91	2182757.60
428	469788.95	2182754.74
429	469797.42	2182756.29
430	469802.09	2182760.57
431	469805.35	2182774.80
432	469800.71	2182784.27
433	469794.61	2182790.07
434	469789.45	2182793.45
435	469786.17	2182801.18
436	469786.17	2182809.40
437	469791.33	2182818.09
438	469808.21	2182842.24
439	469817.59	2182851.90
440	469827.43	2182858.66
441	469849.00	2182870.27
442	469872.34	2182892.86
443	469868.70	2182898.07
444	469851.34	2182880.31
445	469835.22	2182867.65
446	469829.26	2182865.58
447	469815.88	2182858.90
448	469786.20	2182823.38
449	469784.18	2182821.35
450	469779.44	2182808.28
451	469777.68	2182800.79
452	469778.59	2182795.62
453	469782.11	2182792.77
454	469788.22	2182790.87
455	469792.04	2182787.57
456	469795.10	2182783.48
457	469798.92	2182780.81
458	469802.65	2182773.24
459	469800.27	2182761.61
460	469796.50	2182758.15
461	469789.03	2182756.79
462	469775.08	2182760.17
463	469767.68	2182756.36
464	469761.47	2182755.15
465	469758.22	2182756.54
466	469754.08	2182757.01
467	469751.95	2182754.70
468	469751.72	2182749.95
469	469753.40	2182748.00
470	469746.07	2182739.63
471	469741.14	2182727.63

472	469736.88	2182723.25
473	469731.79	2182721.22
474	469728.43	2182721.57
475	469724.40	2182725.15
476	469720.92	2182729.88
477	469720.03	2182734.14
478	469721.26	2182739.46
479	469720.48	2182742.92
480	469717.51	2182748.51
481	469715.50	2182749.91
482	469705.86	2182752.09
483	469700.20	2182744.99
484	469684.68	2182731.66
485	469678.07	2182731.21
486	469672.69	2182729.25
487	469664.88	2182729.29
488	469652.57	2182727.23
489	469648.88	2182723.08
490	469645.52	2182716.85
491	469646.39	2182716.04
492	469648.96	2182707.72
493	469644.34	2182696.39
494	469639.70	2182687.71
495	469634.51	2182681.86
496	469632.71	2182675.41
497	469629.77	2182662.32
498	469630.25	2182656.30
499	469634.97	2182650.48
500	469636.75	2182642.18
501	469620.05	2182628.34
502	469614.83	2182621.01
503	469610.07	2182612.17
504	469610.54	2182596.95
505	469614.38	2182588.57
506	469624.66	2182578.94
507	469626.86	2182569.39
508	469616.18	2182565.72
509	469603.39	2182569.15
510	469596.06	2182561.58
511	469593.39	2182550.58
512	469586.51	2182555.44
513	469581.25	2182560.37
514	469569.59	2182560.89
515	469566.13	2182557.68
516	469560.02	2182552.00
517	469552.88	2182541.22
518	469551.94	2182529.58

519	469547.36	2182520.15
520	469536.93	2182514.54
521	469527.22	2182518.35
522	469520.88	2182518.85
523	469511.88	2182519.56
524	469497.83	2182519.08
525	469475.75	2182522.00
526	469452.55	2182516.45
527	469441.89	2182518.35
528	469429.14	2182522.24
529	469407.50	2182518.35
530	469390.40	2182518.62
531	469383.76	2182517.62
532	469361.45	2182510.93
533	469350.42	2182518.63
534	469331.19	2182526.21
535	469330.18	2182526.23
536	469327.53	2182525.64
537	469323.45	2182524.72
538	469316.25	2182523.13
539	469306.64	2182532.69
540	469294.44	2182528.66
541	469288.10	2182516.99
542	469281.30	2182523.79
543	469267.91	2182531.67
544	469212.46	2182541.03
545	469201.57	2182541.29
546	469181.20	2182541.80
547	469161.12	2182538.72
548	469146.34	2182551.17
549	469136.87	2182551.17
550	469107.36	2182558.93
551	469085.74	2182568.98
552	469080.04	2182581.21
553	469069.19	2182581.47
554	469050.27	2182591.65
555	469045.22	2182593.88
556	469030.90	2182600.21
557	469016.23	2182604.97
558	469006.83	2182617.68
559	468996.14	2182622.40
560	468989.20	2182618.03
561	468979.72	2182606.38
562	468971.70	2182606.73
563	468962.68	2182617.54
564	468959.29	2182626.47
565	468935.60	2182631.10

566	468930.34	2182628.40
567	468914.00	2182625.04
568	468907.40	2182629.18
569	468897.20	2182629.57
570	468887.38	2182625.44
571	468878.43	2182631.36
572	468868.14	2182641.95
573	468859.51	2182640.73
574	468856.67	2182635.24
575	468847.20	2182639.94
576	468840.43	2182645.75
577	468832.79	2182644.57
578	468821.80	2182641.31
579	468810.44	2182633.38
580	468799.45	2182634.11
581	468789.95	2182651.41
582	468780.91	2182660.33
583	468769.52	2182661.31
584	468754.60	2182664.97
585	468735.99	2182671.94
586	468720.39	2182674.39
587	468710.63	2182682.20
588	468704.22	2182697.29
589	468701.36	2182700.88
590	468674.20	2182724.21
591	468665.74	2182742.42
592	468646.95	2182765.52
593	468637.55	2182775.31
594	468630.10	2182783.33
595	468627.32	2182786.30
596	468620.32	2182793.80
597	468598.36	2182824.79
598	468587.11	2182834.44
599	468577.22	2182834.44
600	468566.89	2182829.72
601	468566.50	2182822.46
602	468570.25	2182812.43
603	468576.32	2182804.33
604	468574.59	2182802.24
605	468563.04	2182807.10
606	468555.26	2182806.72
607	468548.91	2182808.53
608	468544.15	2182818.32
609	468535.03	2182817.50
610	468532.35	2182810.81
611	468524.67	2182797.60
612	468514.15	2182789.00

613	468507.38	2182787.15
614	468502.67	2182788.55
615	468502.34	2182791.57
616	468503.07	2182797.18
617	468506.52	2182809.04
618	468500.17	2182810.67
619	468495.08	2182813.10
620	468492.07	2182809.55
621	468493.24	2182805.96
622	468492.88	2182799.79
623	468489.66	2182796.86
624	468484.50	2182787.36
625	468480.41	2182784.43
626	468479.13	2182789.74
627	468479.50	2182812.06
628	468474.15	2182814.05
629	468467.35	2182823.33
630	468454.39	2182815.24
631	468451.36	2182819.80
632	468449.27	2182821.02
633	468443.45	2182819.87
634	468438.63	2182814.08
635	468436.31	2182808.48
636	468434.07	2182805.40
637	468430.03	2182802.51
638	468418.65	2182797.73
639	468415.38	2182795.20
640	468413.05	2182790.39
641	468410.37	2182788.39
642	468404.94	2182786.52
643	468400.82	2182783.59
644	468393.10	2182781.74
645	468387.17	2182778.95
646	468382.31	2182779.92
647	468378.83	2182777.61
648	468377.82	2182776.09
649	468373.30	2182775.08
650	468363.94	2182777.16
651	468363.08	2182778.44
652	468363.60	2182785.65
653	468368.53	2182792.22
654	468366.26	2182796.21
655	468363.43	2182804.06
656	468359.23	2182803.48
657	468353.73	2182801.27
658	468346.28	2182794.87
659	468342.87	2182794.39

660	468339.56	2182796.75
661	468341.66	2182804.10
662	468336.27	2182817.56
663	468336.27	2182823.46
664	468334.66	2182827.21
665	468334.66	2182833.67
666	468332.35	2182837.72
667	468327.03	2182839.48
668	468321.66	2182834.04
669	468317.76	2182834.04
670	468316.51	2182831.55
671	468315.94	2182827.02
672	468319.68	2182817.53
673	468317.18	2182813.54
674	468314.24	2182812.06
675	468309.91	2182812.06
676	468302.02	2182807.20
677	468296.38	2182805.13
678	468293.43	2182806.61
679	468287.46	2182811.46
680	468281.99	2182813.66
681	468278.31	2182814.19
682	468276.21	2182815.75
683	468265.87	2182820.11
684	468258.96	2182820.62
685	468250.41	2182825.97
686	468240.05	2182828.15
687	468234.70	2182827.62
688	468229.32	2182829.24
689	468223.49	2182827.45
690	468222.35	2182824.01
691	468222.55	2182816.06
692	468218.07	2182812.08
693	468205.44	2182813.12
694	468197.05	2182815.22
695	468188.98	2182824.37
696	468184.06	2182824.91
697	468174.33	2182829.22
698	468169.52	2182829.22
699	468163.74	2182832.38
700	468159.77	2182833.53
701	468155.70	2182834.54
702	468147.93	2182840.06
703	468142.51	2182836.23
704	468140.43	2182836.74
705	468136.80	2182835.70
706	468129.08	2182841.87

707	468125.45	2182856.45
708	468123.76	2182866.98
709	468121.42	2182869.89
710	468111.92	2182870.47
711	468109.28	2182874.14
712	468102.67	2182877.46
713	468096.19	2182878.53
714	468083.31	2182882.28
715	468052.60	2182885.52
716	468045.99	2182884.42
717	468037.29	2182878.43
718	468030.33	2182872.03
719	468024.99	2182869.35
720	468012.66	2182859.17
721	467988.05	2182848.49
722	467977.64	2182844.75
723	467969.64	2182843.47
724	467964.71	2182844.77
725	467960.32	2182847.82
726	467951.29	2182856.86
727	467947.86	2182857.23
728	467943.62	2182854.77
729	467934.12	2182851.01
730	467929.14	2182851.01
731	467923.48	2182853.01
732	467920.01	2182856.13
733	467915.86	2182857.18
734	467908.85	2182862.34
735	467903.67	2182868.78
736	467899.38	2182871.54
737	467875.05	2182875.81
738	467850.75	2182892.34
739	467840.24	2182895.05
740	467816.50	2182893.98
741	467807.14	2182899.10
742	467803.85	2182900.88
743	467768.50	2182913.73
744	467756.93	2182913.20
745	467746.47	2182909.42
746	467733.53	2182902.49
747	467723.85	2182899.85
748	467709.07	2182901.98
749	467697.81	2182905.67
750	467691.69	2182912.01
751	467684.29	2182917.45
752	467678.90	2182918.01
753	467672.60	2182916.92

754	467658.12	2182912.13
755	467620.26	2182907.31
756	467553.49	2182909.43
757	467536.47	2182913.70
758	467491.67	2182933.51
759	467478.59	2182931.89
760	467467.13	2182929.21
761	467456.80	2182925.48
762	467434.07	2182924.96
763	467418.57	2182923.35
764	467406.63	2182926.03
765	467398.13	2182924.93
766	467380.93	2182910.98
767	467376.41	2182908.92
768	467353.73	2182906.78
769	467347.58	2182907.33
770	467330.56	2182911.05
771	467311.00	2182920.07
772	467283.79	2182946.18
773	467274.93	2182955.84
774	467258.37	2182965.03
775	467243.13	2182963.98
776	467226.45	2182961.98
777	467188.88	2182966.09
778	467165.09	2182973.01
779	467148.00	2182976.75
780	467143.96	2182978.32
781	467137.74	2182983.12
782	467126.71	2182987.45
783	467117.35	2182987.99
784	467107.16	2182990.85
785	467100.24	2182992.81
786	467062.91	2182989.58
787	467051.07	2182991.18
788	467039.74	2182993.30
789	467027.32	2182998.65
790	466982.94	2183008.88
791	466969.95	2183010.42
792	466939.29	2183009.89
793	466895.30	2183004.01
794	466883.44	2183006.67
795	466873.60	2183007.73
796	466845.79	2183014.62
797	466817.24	2183015.69
798	466783.54	2183015.16
799	466762.79	2183013.02
800	466719.59	2183006.08

801	466695.24	2183008.22
802	466610.42	2182999.15
803	466563.26	2183000.74
804	466532.50	2182995.37
805	466513.12	2182977.76
806	466500.89	2182975.67
807	466485.47	2182977.77
808	466463.79	2182984.14
809	466456.15	2182988.34
810	466452.00	2182993.18
811	466441.48	2182998.05
812	466416.05	2183001.26
813	466394.47	2183009.25
814	466357.67	2183017.28
815	466336.89	2183022.61
816	466312.35	2183026.94
817	466282.77	2183025.92
818	466260.56	2183036.05
819	466243.88	2183039.82
820	466228.24	2183040.66
821	466224.14	2183041.71
822	466219.14	2183043.00
823	466201.94	2183054.99
824	466169.53	2183066.22
825	466153.33	2183077.53
826	466144.95	2183081.62
827	466137.51	2183085.28
828	466115.06	2183099.93
829	466106.24	2183104.35
830	466091.79	2183116.31
831	466082.26	2183125.63
832	466026.92	2183212.13
833	466009.31	2183245.26
834	465996.83	2183271.30
835	465992.85	2183282.92
836	465976.38	2183300.95
837	465957.01	2183312.71
838	465942.12	2183318.87
839	465922.25	2183325.00
840	465901.36	2183326.03
841	465875.70	2183324.00
842	465852.11	2183331.10
843	465832.45	2183343.25
844	465814.64	2183369.78
845	465793.70	2183382.14
846	465768.06	2183388.23
847	465758.42	2183400.16

848	465742.32	2183415.76
849	465655.05	2183446.45
850	465638.59	2183445.92
851	465604.51	2183445.42
852	465587.59	2183446.40
853	465568.29	2183458.47
854	465537.38	2183472.98
855	465528.62	2183472.16
856	465516.24	2183466.57
857	465498.62	2183468.95
858	465481.56	2183478.55
859	465471.48	2183480.95
860	465456.11	2183490.45
861	465447.67	2183502.32
862	465443.03	2183517.47
863	465435.25	2183537.56
864	465425.87	2183552.85
865	465417.26	2183564.15
866	465405.40	2183569.04
867	465389.73	2183569.86
868	465375.76	2183567.46
869	465351.68	2183568.25
870	465314.37	2183560.25
871	465281.82	2183557.04
872	465261.06	2183556.93
873	465204.93	2183552.25
874	465183.26	2183551.44
875	465167.83	2183554.64
876	465153.93	2183560.20
877	465139.23	2183568.18
878	465120.12	2183582.37
879	465118.43	2183582.85
880	465105.46	2183584.33
881	465093.72	2183576.55
882	465079.76	2183573.16
883	465066.59	2183575.72
884	465046.51	2183583.47
885	464999.77	2183576.58
886	464966.17	2183574.43
887	464933.20	2183574.01
888	464906.53	2183572.29
889	464884.80	2183569.70
890	464862.25	2183560.23
891	464838.90	2183549.06
892	464816.31	2183536.11
893	464800.49	2183515.50
894	464775.89	2183500.28

895	464774.02	2183499.74
896	464750.70	2183493.27
897	464734.74	2183486.34
898	464711.35	2183458.75
899	464702.19	2183445.89
900	464693.19	2183436.60
901	464679.45	2183435.12
902	464663.25	2183431.44
903	464647.32	2183421.93
904	464620.97	2183396.61
905	464608.13	2183389.62
906	464572.39	2183366.96
907	464549.06	2183349.77
908	464524.91	2183329.17
909	464507.43	2183316.29
910	464475.78	2183289.66
911	464464.11	2183281.08
912	464451.09	2183269.14
913	464451.77	2183268.40
914	464464.75	2183280.30
915	464476.40	2183288.89
916	464491.25	2183301.92
917	464499.88	2183308.98
918	464525.53	2183328.38
919	464549.68	2183349.00
920	464572.97	2183366.16
921	464608.63	2183388.77
922	464621.27	2183396.23
923	464647.92	2183421.14
924	464663.63	2183430.50
925	464679.60	2183434.12
926	464683.58	2183434.54
927	464693.65	2183435.64
928	464698.35	2183440.48
929	464702.97	2183445.25
930	464712.13	2183458.13
931	464735.36	2183485.52
932	464751.04	2183492.33
933	464776.05	2183499.21
934	464801.17	2183514.74
935	464816.99	2183535.35
936	464839.36	2183548.17
937	464862.65	2183559.32
938	464885.06	2183568.73
939	464906.63	2183571.28
940	464933.24	2183573.00
941	464966.28	2183573.42

942	464970.29	2183573.56
943	464999.89	2183575.59
944	465046.41	2183582.44
945	465066.31	2183574.76
946	465079.78	2183572.14
947	465094.12	2183575.62
948	465105.70	2183583.30
949	465119.36	2183581.68
950	465138.69	2183567.35
951	465153.51	2183559.30
952	465167.55	2183553.68
953	465183.18	2183550.45
954	465204.99	2183551.26
955	465264.15	2183556.05
956	465281.86	2183556.05
957	465314.53	2183559.26
958	465351.76	2183567.25
959	465375.82	2183566.45
960	465389.79	2183568.87
961	465405.18	2183568.06
962	465416.62	2183563.35
963	465425.09	2183552.23
964	465434.35	2183537.11
965	465442.09	2183517.16
966	465446.77	2183501.87
967	465455.41	2183489.71
968	465471.10	2183480.00
969	465481.20	2183477.60
970	465498.30	2183467.99
971	465516.40	2183465.54
972	465528.88	2183471.18
973	465537.20	2183471.96
974	465567.65	2183457.75
975	465586.17	2183445.69
976	465604.49	2183444.43
977	465639.69	2183444.96
978	465654.89	2183445.45
979	465741.78	2183414.90
980	465757.33	2183399.88
981	465767.50	2183387.33
982	465793.32	2183381.19
983	465803.59	2183375.15
984	465813.94	2183369.04
985	465831.75	2183342.50
986	465851.69	2183330.17
987	465875.60	2183322.97
988	465901.38	2183325.04

989	465922.07	2183324.01
990	465941.78	2183317.92
991	465956.57	2183311.81
992	465975.70	2183300.20
993	465991.97	2183282.43
994	465995.79	2183271.28
995	466008.41	2183244.79
996	466026.06	2183211.64
997	466081.48	2183124.98
998	466091.13	2183115.57
999	466105.70	2183103.49
1000	466114.60	2183099.05
1001	466137.01	2183084.41
1002	466145.10	2183080.45
1003	466152.81	2183076.66
1004	466169.05	2183065.33
1005	466201.46	2183054.13
1006	466218.72	2183042.08
1007	466224.23	2183040.66
1008	466228.33	2183039.60
1009	466243.72	2183038.84
1010	466260.22	2183035.12
1011	466282.57	2183024.92
1012	466300.87	2183025.54
1013	466290.79	2183009.59
1014	466284.51	2182995.57
1015	466272.55	2182980.55
1016	466254.78	2182968.69
1017	466235.98	2182952.55
1018	466232.61	2182949.66
1019	466232.35	2182948.35
1020	466230.52	2182939.36
1021	466228.98	2182937.97
1022	466223.99	2182933.43
1023	466221.65	2182931.30
1024	466216.72	2182919.03
1025	466213.26	2182915.97
1026	466204.40	2182914.89
1027	466202.38	2182914.11
1028	466170.88	2182901.95
1029	466164.06	2182901.95
1030	466137.81	2182891.66
1031	466104.76	2182881.94
1032	466096.92	2182878.15
1033	466083.43	2182875.54
1034	466079.73	2182873.77
1035	466047.86	2182856.56

1036	466015.67	2182832.55
1037	465984.09	2182799.34
1038	465961.61	2182783.64
1039	465939.88	2182777.65
1040	465926.21	2182772.74
1041	465901.59	2182760.17
1042	465877.59	2182734.76
1043	465867.13	2182727.06
1044	465863.21	2182712.06
1045	465861.39	2182706.03
1046	465852.98	2182667.39
1047	465838.95	2182625.71
1048	465830.96	2182608.72
1049	465817.71	2182580.52
1050	465800.82	2182536.92
1051	465794.60	2182517.66
1052	465788.55	2182498.92
1053	465774.62	2182397.07
1054	465730.56	2182288.94
1055	465724.26	2182217.53
1056	465719.04	2182196.33
1057	465694.96	2182155.33
1058	465679.21	2182132.60
1059	465663.44	2182099.03
1060	465644.77	2182054.97
1061	465626.36	2182009.47
1062	465614.38	2181984.77
1063	465579.74	2181899.62
1064	465565.06	2181842.37
1065	465555.67	2181822.99
1066	465521.41	2181781.19
1067	465494.13	2181741.15
1068	465476.32	2181707.67
1069	465459.19	2181690.00
1070	465411.34	2181632.00
1071	465387.54	2181595.59
1072	465378.84	2181582.28
1073	465330.61	2181529.31

Береговая линия ручья без названия (Приток Павы (контур 129))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	472222.04	2180820.44
2	472205.02	2180830.70
3	472197.80	2180836.65
4	472175.91	2180840.01

5	472161.25	2180849.24
6	472133.28	2180860.41
7	472101.25	2180866.32
8	472053.38	2180871.15
9	472039.92	2180866.95
10	472004.87	2180870.94
11	471989.76	2180870.52
12	471983.39	2180872.10
13	471980.68	2180883.15
14	471973.98	2180887.16
15	471960.60	2180882.42
16	471952.55	2180873.52
17	471945.55	2180867.76
18	471938.24	2180866.91
19	471935.64	2180859.96
20	471923.26	2180845.93
21	471910.57	2180846.55
22	471901.49	2180843.97
23	471895.47	2180835.80
24	471892.13	2180828.70
25	471886.87	2180823.86
26	471878.81	2180823.86
27	471874.15	2180826.81
28	471869.17	2180826.36
29	471863.95	2180821.13
30	471855.76	2180804.98
31	471850.46	2180801.33
32	471843.29	2180799.22
33	471838.94	2180795.73
34	471830.13	2180781.05
35	471824.48	2180777.01
36	471818.59	2180777.80
37	471813.10	2180786.24
38	471806.69	2180786.24
39	471798.87	2180775.49
40	471786.25	2180772.94
41	471780.83	2180766.68
42	471766.28	2180766.71
43	471756.13	2180763.33
44	471750.64	2180762.48
45	471738.62	2180757.23
46	471729.45	2180754.73
47	471716.37	2180753.45
48	471712.86	2180752.13
49	471706.99	2180746.69
50	471699.60	2180744.64
51	471696.60	2180744.64

52	471692.24	2180742.46
53	471681.12	2180732.61
54	471671.57	2180729.82
55	471667.44	2180740.15
56	471660.39	2180742.04
57	471658.18	2180732.78
58	471655.37	2180728.37
59	471649.04	2180725.82
60	471647.80	2180723.34
61	471638.94	2180721.24
62	471636.40	2180714.49
63	471623.12	2180710.63
64	471610.92	2180715.25
65	471603.36	2180712.74
66	471596.54	2180715.72
67	471590.71	2180711.24
68	471589.07	2180705.92
69	471582.32	2180705.15
70	471576.02	2180706.39
71	471564.54	2180705.30
72	471561.39	2180699.51
73	471561.80	2180690.58
74	471554.56	2180689.77
75	471547.35	2180684.27
76	471537.90	2180680.56
77	471526.96	2180683.51
78	471507.30	2180675.54
79	471500.48	2180682.83
80	471493.91	2180692.21
81	471491.48	2180697.06
82	471486.33	2180699.10
83	471462.55	2180681.53
84	471457.69	2180679.76
85	471449.72	2180686.33
86	471443.23	2180685.34
87	471417.15	2180666.24
88	471392.88	2180666.24
89	471380.42	2180674.40
90	471367.90	2180663.76
91	471364.67	2180665.99
92	471351.28	2180667.44
93	471337.52	2180658.10
94	471340.51	2180652.12
95	471341.38	2180647.32
96	471338.61	2180645.33
97	471326.77	2180652.40
98	471324.76	2180650.90

99	471315.80	2180651.36
100	471308.53	2180646.46
101	471305.51	2180647.47
102	471302.51	2180640.98
103	471295.32	2180632.45
104	471289.60	2180637.29
105	471283.80	2180644.67
106	471281.27	2180634.51
107	471276.29	2180633.27
108	471274.74	2180636.65
109	471272.69	2180646.59
110	471266.77	2180654.00
111	471257.78	2180652.99
112	471253.53	2180647.33
113	471246.87	2180646.87
114	471240.38	2180635.10
115	471231.88	2180624.24
116	471224.70	2180612.27
117	471225.21	2180606.23
118	471230.97	2180601.44
119	471238.87	2180588.42
120	471237.97	2180578.98
121	471230.43	2180576.14
122	471228.06	2180559.08
123	471222.22	2180555.50
124	471209.59	2180555.50
125	471192.50	2180552.66
126	471185.80	2180549.84
127	471180.32	2180544.35
128	471180.32	2180538.38
129	471183.15	2180530.83
130	471182.69	2180522.15
131	471176.35	2180515.81
132	471163.29	2180515.37
133	471158.03	2180514.13
134	471148.71	2180505.18
135	471147.12	2180498.81
136	471141.67	2180490.33
137	471136.83	2180482.77
138	471124.97	2180475.17
139	471120.68	2180466.59
140	471117.96	2180462.98
141	471111.35	2180460.60
142	471108.16	2180456.81
143	471105.59	2180453.54
144	471106.53	2180447.65
145	471105.59	2180435.85

146	471107.48	2180420.75
147	471106.07	2180406.71
148	471101.24	2180396.37
149	471094.75	2180394.53
150	471078.65	2180382.69
151	471070.16	2180378.93
152	471060.08	2180373.15
153	471050.60	2180350.46
154	471043.07	2180345.28
155	471039.21	2180338.56
156	471033.26	2180325.48
157	471032.83	2180320.36
158	471027.90	2180322.00
159	471023.18	2180328.13
160	471018.07	2180330.17
161	471012.96	2180326.10
162	471011.48	2180317.73
163	471016.20	2180308.27
164	471014.44	2180301.25
165	471006.36	2180300.29
166	471003.98	2180288.26
167	470996.32	2180279.27
168	470991.07	2180283.21
169	470985.08	2180289.69
170	470978.77	2180283.90
171	470981.20	2180278.57
172	470978.53	2180270.98
173	470964.25	2180267.47
174	470956.27	2180260.44
175	470943.57	2180260.44
176	470934.82	2180256.28
177	470933.35	2180252.69
178	470926.75	2180247.51
179	470921.01	2180236.16
180	470915.86	2180218.31
181	470903.47	2180214.81
182	470886.87	2180197.27
183	470879.03	2180192.66
184	470863.42	2180193.62
185	470848.51	2180183.53
186	470844.13	2180176.21
187	470844.61	2180169.53
188	470843.24	2180164.54
189	470832.79	2180154.18
190	470831.43	2180154.46
191	470831.75	2180153.38
192	470833.11	2180153.12

193	470844.14	2180164.03
194	470845.61	2180169.44
195	470845.15	2180175.98
196	470849.27	2180182.84
197	470863.68	2180192.59
198	470879.27	2180191.63
199	470887.51	2180196.48
200	470903.99	2180213.91
201	470916.66	2180217.49
202	470921.93	2180235.78
203	470927.53	2180246.84
204	470934.17	2180252.07
205	470935.60	2180255.55
206	470943.79	2180259.45
207	470956.63	2180259.45
208	470964.73	2180266.56
209	470979.29	2180270.14
210	470982.28	2180278.60
211	470979.99	2180283.66
212	470985.02	2180288.28
213	470990.39	2180282.46
214	470996.48	2180277.91
215	471004.90	2180287.79
216	471007.24	2180299.39
217	471015.24	2180300.33
218	471017.26	2180308.41
219	471012.52	2180317.86
220	471013.88	2180325.55
221	471018.23	2180329.02
222	471022.56	2180327.30
223	471027.30	2180321.14
224	471033.71	2180319.00
225	471034.24	2180325.21
226	471040.11	2180338.09
227	471043.83	2180344.59
228	471051.42	2180349.79
229	471060.86	2180372.46
230	471070.62	2180378.04
231	471079.15	2180381.82
232	471095.21	2180393.60
233	471101.96	2180395.54
234	471107.05	2180406.45
235	471108.48	2180420.74
236	471106.59	2180435.90
237	471107.53	2180447.72
238	471106.59	2180453.16
239	471109.36	2180456.57

240	471111.95	2180459.77
241	471118.58	2180462.12
242	471121.54	2180466.08
243	471125.75	2180474.49
244	471137.53	2180481.99
245	471142.58	2180489.91
246	471148.17	2180498.32
247	471149.65	2180504.70
248	471157.94	2180512.99
249	471163.41	2180514.36
250	471176.79	2180514.84
251	471183.67	2180521.72
252	471184.15	2180531.01
253	471181.32	2180538.55
254	471181.32	2180543.93
255	471185.83	2180548.44
256	471192.76	2180551.68
257	471209.67	2180554.50
258	471222.54	2180554.50
259	471228.98	2180558.49
260	471231.33	2180575.41
261	471238.91	2180578.26
262	471239.89	2180588.63
263	471231.73	2180602.09
264	471226.17	2180606.72
265	471225.72	2180612.02
266	471232.70	2180623.68
267	471241.22	2180634.55
268	471247.49	2180645.91
269	471254.05	2180646.37
270	471258.32	2180652.04
271	471266.33	2180652.93
272	471271.75	2180646.17
273	471273.16	2180637.72
274	471275.73	2180632.10
275	471282.09	2180633.69
276	471284.28	2180642.43
277	471288.88	2180636.59
278	471295.44	2180631.03
279	471303.37	2180640.44
280	471306.05	2180646.23
281	471308.69	2180645.36
282	471316.08	2180650.35
283	471325.08	2180649.87
284	471326.85	2180651.22
285	471338.63	2180644.12
286	471342.48	2180646.87

287	471341.47	2180652.45
288	471338.78	2180657.80
289	471351.50	2180666.41
290	471364.44	2180665.00
291	471367.96	2180662.51
292	471380.48	2180673.14
293	471392.60	2180665.24
294	471417.47	2180665.24
295	471443.63	2180684.38
296	471449.42	2180685.28
297	471457.49	2180678.63
298	471463.03	2180680.64
299	471486.47	2180697.99
300	471490.76	2180696.27
301	471493.05	2180691.68
302	471499.70	2180682.18
303	471507.04	2180674.33
304	471527.02	2180682.47
305	471537.96	2180679.51
306	471547.85	2180683.39
307	471554.94	2180688.81
308	471562.84	2180689.68
309	471562.41	2180699.26
310	471565.16	2180704.37
311	471575.96	2180705.40
312	471582.28	2180704.12
313	471589.83	2180705.01
314	471591.57	2180710.63
315	471596.68	2180714.56
316	471603.32	2180711.66
317	471610.90	2180714.18
318	471623.08	2180709.56
319	471637.16	2180713.67
320	471639.68	2180720.40
321	471648.48	2180722.49
322	471649.76	2180725.05
323	471656.05	2180727.56
324	471659.12	2180732.38
325	471661.13	2180740.80
326	471666.70	2180739.31
327	471670.97	2180728.61
328	471681.62	2180731.71
329	471692.80	2180741.62
330	471696.84	2180743.63
331	471699.74	2180743.63
332	471707.49	2180745.79
333	471713.40	2180751.28

334	471716.61	2180752.47
335	471729.61	2180753.72
336	471738.96	2180756.28
337	471750.92	2180761.52
338	471756.37	2180762.34
339	471766.40	2180765.69
340	471781.31	2180765.71
341	471786.81	2180772.06
342	471799.43	2180774.56
343	471807.19	2180785.24
344	471812.56	2180785.24
345	471818.01	2180776.87
346	471824.74	2180775.97
347	471830.85	2180780.35
348	471839.72	2180795.06
349	471843.77	2180798.32
350	471850.90	2180800.41
351	471856.54	2180804.32
352	471864.77	2180820.53
353	471869.63	2180825.40
354	471873.91	2180825.78
355	471878.51	2180822.85
356	471887.27	2180822.85
357	471892.95	2180828.09
358	471896.33	2180835.29
359	471902.09	2180843.10
360	471910.69	2180845.55
361	471923.66	2180844.91
362	471936.52	2180859.47
363	471938.96	2180865.98
364	471945.95	2180866.80
365	471953.25	2180872.80
366	471961.18	2180881.55
367	471973.88	2180886.06
368	471979.80	2180882.51
369	471982.57	2180871.28
370	471989.66	2180869.51
371	472004.83	2180869.93
372	472040.02	2180865.93
373	472053.48	2180870.13
374	472101.11	2180865.31
375	472133.00	2180859.45
376	472160.79	2180848.34
377	472175.55	2180839.07
378	472197.38	2180835.70
379	472204.44	2180829.88
380	472222.37	2180819.06

Береговая линия реки Дальняя Черная (Приток Павы (контур 130))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	466152.95	2179110.46
2	466164.09	2179108.17
3	466183.10	2179109.89
4	466198.62	2179120.18
5	466217.95	2179124.16
6	466236.31	2179133.34
7	466259.60	2179151.09
8	466275.67	2179166.57
9	466285.04	2179175.61
10	466321.05	2179200.72
11	466407.84	2179298.80
12	466446.71	2179315.25
13	466498.25	2179353.41
14	466505.29	2179361.56
15	466509.49	2179368.04
16	466515.71	2179380.87
17	466528.13	2179397.97
18	466536.46	2179406.53
19	466546.88	2179421.58
20	466565.56	2179451.52
21	466587.41	2179474.45
22	466595.78	2179491.68
23	466604.08	2179519.52
24	466610.28	2179530.15
25	466624.87	2179551.65
26	466626.95	2179562.36
27	466662.24	2179613.70
28	466668.51	2179624.46
29	466676.82	2179648.03
30	466705.60	2179702.87
31	466707.74	2179707.13
32	466719.61	2179733.64
33	466738.23	2179754.95
34	466750.77	2179763.58
35	466759.12	2179785.11
36	466773.64	2179810.75
37	466813.14	2179866.46
38	466836.00	2179909.30
39	466864.48	2179956.79
40	466864.98	2179957.66
41	466878.04	2179980.45
42	466889.17	2180063.09

43	466895.17	2180180.32
44	466906.74	2180322.05
45	466906.74	2180358.40
46	466912.92	2180377.54
47	466931.65	2180403.25
48	466936.58	2180426.09
49	466935.02	2180455.52
50	466943.33	2180481.20
51	466946.45	2180504.33
52	466946.45	2180538.63
53	466940.77	2180554.55
54	466938.41	2180599.55
55	466948.70	2180639.89
56	466975.24	2180737.31
57	467000.15	2180780.12
58	467020.69	2180823.61
59	467022.66	2180827.80
60	467037.56	2180859.36
61	467062.46	2180897.86
62	467103.64	2180946.47
63	467120.26	2180978.60
64	467136.81	2180995.66
65	467176.38	2181029.98
66	467179.42	2181039.39
67	467183.52	2181043.88
68	467187.16	2181052.16
69	467189.57	2181054.41
70	467194.29	2181056.32
71	467196.26	2181058.64
72	467196.55	2181062.76
73	467198.27	2181066.82
74	467200.96	2181068.84
75	467208.66	2181071.21
76	467214.22	2181074.20
77	467226.95	2181085.19
78	467233.89	2181092.88
79	467242.26	2181096.40
80	467244.37	2181100.20
81	467246.09	2181101.73
82	467249.36	2181104.07
83	467251.53	2181104.63
84	467254.28	2181108.88
85	467256.33	2181119.87
86	467260.40	2181128.25
87	467269.42	2181134.89
88	467288.18	2181160.65
89	467315.28	2181192.87

90	467317.36	2181210.03
91	467335.99	2181237.77
92	467373.42	2181287.06
93	467394.24	2181329.97
94	467406.69	2181364.18
95	467410.90	2181369.38
96	467414.61	2181373.97
97	467416.98	2181376.90
98	467444.09	2181396.26
99	467456.60	2181439.23
100	467464.88	2181458.43
101	467479.32	2181477.57
102	467491.82	2181483.99
103	467500.24	2181499.18
104	467510.63	2181533.48
105	467525.13	2181567.63
106	467550.07	2181593.34
107	467572.39	2181646.37
108	467574.51	2181655.86
109	467578.47	2181661.48
110	467580.27	2181661.65
111	467583.68	2181662.01
112	467586.04	2181666.26
113	467582.67	2181670.89
114	467568.14	2181679.43
115	467564.27	2181683.41
116	467561.48	2181686.28
117	467558.73	2181691.75
118	467556.89	2181695.41
119	467554.33	2181700.50
120	467554.80	2181703.41
121	467559.16	2181708.34
122	467564.06	2181712.93
123	467572.92	2181728.52
124	467579.18	2181741.40
125	467584.36	2181760.11
126	467593.71	2181781.51
127	467601.50	2181822.62
128	467603.05	2181834.87
129	467620.61	2181868.93
130	467628.86	2181879.57
131	467637.19	2181887.61
132	467643.97	2181899.44
133	467656.44	2181926.21
134	467660.61	2181936.41
135	467662.56	2181944.67
136	467663.52	2181948.73

137	467670.28	2181975.34
138	467670.28	2181998.50
139	467665.07	2182011.38
140	467663.54	2182020.88
141	467664.53	2182037.53
142	467673.29	2182046.56
143	467676.98	2182057.45
144	467676.98	2182078.35
145	467678.01	2182088.94
146	467682.10	2182099.50
147	467690.32	2182110.08
148	467701.13	2182118.58
149	467717.25	2182128.76
150	467722.06	2182134.82
151	467724.11	2182154.03
152	467734.77	2182165.02
153	467748.08	2182166.05
154	467756.45	2182168.22
155	467762.82	2182170.97
156	467769.70	2182179.69
157	467771.30	2182185.17
158	467772.34	2182193.24
159	467771.31	2182216.77
160	467772.84	2182227.81
161	467782.65	2182240.07
162	467785.86	2182249.78
163	467795.17	2182272.17
164	467809.16	2182293.01
165	467821.60	2182314.92
166	467838.70	2182340.58
167	467853.78	2182359.88
168	467862.31	2182393.11
169	467867.49	2182419.82
170	467880.61	2182444.05
171	467892.40	2182463.68
172	467898.67	2182483.08
173	467900.74	2182518.55
174	467892.45	2182554.95
175	467893.52	2182561.85
176	467896.57	2182581.53
177	467916.69	2182618.73
178	467951.88	2182641.67
179	467974.72	2182653.44
180	467994.82	2182665.35
181	467999.02	2182667.85
182	468035.18	2182689.32
183	468056.96	2182703.22

184	468070.71	2182709.48
185	468079.21	2182713.34
186	468107.76	2182723.00
187	468141.29	2182738.33
188	468150.88	2182742.28
189	468164.49	2182750.05
190	468173.24	2182758.88
191	468193.00	2182781.20
192	468216.21	2182808.34
193	468218.42	2182811.04
194	468217.24	2182811.13
195	468191.17	2182780.57
196	468172.68	2182759.72
197	468163.85	2182750.82
198	468150.44	2182743.18
199	468141.52	2182739.49
200	468107.40	2182723.93
201	468078.85	2182714.29
202	468056.48	2182704.09
203	468034.66	2182690.17
204	467997.95	2182668.38
205	467993.57	2182665.79
206	467974.24	2182654.30
207	467951.38	2182642.52
208	467915.93	2182619.43
209	467895.61	2182581.86
210	467891.43	2182554.90
211	467899.74	2182518.46
212	467897.67	2182483.26
213	467891.48	2182464.09
214	467879.43	2182444.05
215	467866.53	2182420.16
216	467861.33	2182393.33
217	467852.88	2182360.36
218	467837.88	2182341.16
219	467820.76	2182315.46
220	467808.30	2182293.51
221	467794.29	2182272.65
222	467784.92	2182250.11
223	467781.77	2182240.56
224	467771.88	2182228.22
225	467770.31	2182216.82
226	467771.34	2182193.30
227	467770.32	2182185.35
228	467768.80	2182180.14
229	467762.20	2182171.77
230	467756.13	2182169.15

231	467747.92	2182167.05
232	467734.29	2182165.98
233	467723.17	2182154.51
234	467721.08	2182135.21
235	467716.57	2182129.52
236	467700.55	2182119.40
237	467689.60	2182110.80
238	467681.22	2182100.01
239	467677.03	2182089.19
240	467675.98	2182078.39
241	467675.98	2182057.60
242	467672.41	2182047.11
243	467663.55	2182037.98
244	467662.54	2182020.82
245	467664.11	2182011.08
246	467669.28	2181998.30
247	467669.28	2181975.50
248	467662.48	2181948.67
249	467661.51	2181944.60
250	467659.65	2181936.70
251	467655.52	2181926.59
252	467643.09	2181899.90
253	467636.39	2181888.23
254	467628.12	2181880.23
255	467619.77	2181869.48
256	467602.07	2181835.16
257	467600.52	2181822.79
258	467592.75	2181781.81
259	467583.42	2181760.45
260	467578.24	2181741.76
261	467572.04	2181728.98
262	467563.28	2181713.58
263	467553.86	2181703.86
264	467553.29	2181700.34
265	467556.09	2181694.78
266	467557.93	2181691.12
267	467560.66	2181685.69
268	467567.50	2181678.66
269	467582.01	2181670.08
270	467584.86	2181666.18
271	467583.06	2181662.95
272	467578.75	2181662.51
273	467577.91	2181662.41
274	467573.57	2181656.26
275	467571.41	2181646.63
276	467549.23	2181593.90
277	467524.29	2181568.20

278	467509.69	2181533.82
279	467499.30	2181499.55
280	467491.10	2181484.75
281	467478.66	2181478.35
282	467464.00	2181458.93
283	467455.66	2181439.57
284	467443.23	2181396.87
285	467416.30	2181377.66
286	467405.81	2181364.69
287	467393.32	2181330.36
288	467372.56	2181287.58
289	467335.17	2181238.35
290	467316.40	2181210.39
291	467314.32	2181193.29
292	467287.38	2181161.25
293	467268.72	2181135.61
294	467259.60	2181128.90
295	467255.37	2181120.18
296	467253.34	2181109.26
297	467250.91	2181105.50
298	467248.94	2181104.99
299	467243.57	2181100.83
300	467241.54	2181097.16
301	467233.33	2181093.75
302	467226.29	2181085.95
303	467213.62	2181075.01
304	467208.30	2181072.14
305	467200.46	2181069.69
306	467197.45	2181067.46
307	467195.55	2181062.97
308	467195.32	2181059.07
309	467193.67	2181057.12
310	467189.07	2181055.29
311	467186.30	2181052.72
312	467182.68	2181044.44
313	467178.50	2181039.85
314	467175.54	2181030.59
315	467136.13	2180996.38
316	467119.44	2180979.19
317	467102.80	2180947.04
318	467061.66	2180898.45
319	467036.68	2180859.84
320	467021.51	2180827.69
321	467019.54	2180823.52
322	466999.27	2180780.57
323	466979.22	2180746.15
324	466977.20	2180742.67

325	466974.30	2180737.70
326	466947.82	2180640.47
327	466937.41	2180599.64
328	466939.77	2180554.36
329	466945.45	2180538.46
330	466945.45	2180504.38
331	466942.35	2180481.42
332	466934.02	2180455.66
333	466935.58	2180426.16
334	466930.71	2180403.67
335	466912.02	2180377.99
336	466905.74	2180358.57
337	466905.74	2180322.10
338	466894.16	2180177.08
339	466888.17	2180063.87
340	466877.08	2179980.76
341	466855.32	2179942.83
342	466835.14	2179909.80
343	466812.28	2179866.97
344	466772.80	2179811.29
345	466758.22	2179785.53
346	466749.95	2179764.22
347	466737.55	2179755.71
348	466719.11	2179734.82
349	466718.47	2179733.33
350	466706.58	2179707.01
351	466675.90	2179648.44
352	466667.59	2179624.89
353	466661.40	2179614.23
354	466626.01	2179562.77
355	466623.93	2179552.06
356	466609.44	2179530.70
357	466603.16	2179519.92
358	466594.84	2179492.04
359	466586.57	2179475.02
360	466564.76	2179452.14
361	466546.04	2179422.12
362	466535.68	2179407.16
363	466527.37	2179398.59
364	466514.85	2179381.40
365	466508.61	2179368.54
366	466504.49	2179362.17
367	466496.53	2179353.36
368	466446.21	2179316.12
369	466407.24	2179299.64
370	466380.06	2179269.88
371	466320.90	2179202.04

372	466284.40	2179176.38
373	466274.34	2179166.68
374	466258.94	2179151.85
375	466235.77	2179134.21
376	466217.61	2179125.11
377	466198.22	2179121.12
378	466182.76	2179110.86
379	466164.15	2179109.16
380	466153.15	2179111.44

Береговая линия ручья без названия (Приток Павы (контур 131))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	470594.27	2181648.97
2	470557.91	2181660.61
3	470540.80	2181650.17
4	470529.15	2181645.50
5	470517.09	2181645.97
6	470505.36	2181650.65
7	470479.93	2181657.78
8	470461.24	2181645.35
9	470455.11	2181634.03
10	470442.60	2181624.31
11	470433.31	2181624.31
12	470420.94	2181622.41
13	470398.43	2181610.10
14	470389.96	2181602.57
15	470382.20	2181598.91
16	470367.33	2181603.68
17	470361.28	2181599.78
18	470353.92	2181597.48
19	470347.08	2181598.85
20	470340.51	2181603.06
21	470333.67	2181605.51
22	470327.09	2181602.69
23	470322.40	2181604.57
24	470312.99	2181601.68
25	470306.51	2181597.98
26	470296.83	2181600.29
27	470271.48	2181610.61
28	470257.32	2181619.32
29	470240.07	2181628.62
30	470225.63	2181629.01
31	470212.97	2181626.90
32	470205.30	2181624.81

33	470188.53	2181622.72
34	470164.67	2181615.00
35	470152.72	2181608.67
36	470120.51	2181582.77
37	470098.92	2181561.12
38	470085.61	2181549.26
39	470064.03	2181534.72
40	470054.98	2181531.86
41	470042.44	2181525.61
42	470031.39	2181524.21
43	470018.36	2181524.90
44	470010.72	2181532.52
45	470004.22	2181534.69
46	469987.97	2181533.28
47	469978.18	2181529.08
48	469967.74	2181527.69
49	469955.72	2181524.87
50	469951.41	2181521.28
51	469943.04	2181512.20
52	469933.34	2181505.29
53	469923.00	2181500.45
54	469912.60	2181500.45
55	469901.08	2181499.01
56	469899.68	2181494.81
57	469888.35	2181493.49
58	469884.30	2181497.55
59	469879.86	2181500.50
60	469859.31	2181493.43
61	469849.46	2181487.79
62	469842.42	2181482.16
63	469834.18	2181473.92
64	469817.62	2181475.30
65	469806.33	2181475.30
66	469781.05	2181465.48
67	469769.09	2181459.15
68	469761.48	2181452.22
69	469754.54	2181451.18
70	469747.68	2181450.16
71	469733.82	2181450.16
72	469722.01	2181453.74
73	469722.22	2181452.64
74	469733.68	2181449.15
75	469747.76	2181449.15
76	469755.00	2181450.25
77	469761.92	2181451.27
78	469769.67	2181458.32
79	469781.47	2181464.55

80	469806.51	2181474.30
81	469817.58	2181474.30
82	469834.56	2181472.88
83	469843.08	2181481.42
84	469850.02	2181486.97
85	469859.73	2181492.50
86	469879.72	2181499.40
87	469883.66	2181496.78
88	469887.99	2181492.45
89	469900.42	2181493.90
90	469901.82	2181498.10
91	469912.66	2181499.45
92	469923.22	2181499.45
93	469933.84	2181504.42
94	469943.70	2181511.44
95	469956.18	2181523.95
96	469967.92	2181526.71
97	469978.44	2181528.10
98	469988.21	2181532.29
99	470004.10	2181533.67
100	470010.18	2181531.65
101	470017.92	2181523.92
102	470031.43	2181523.21
103	470042.74	2181524.63
104	470055.36	2181530.94
105	470064.43	2181533.81
106	470086.23	2181548.47
107	470100.26	2181560.96
108	470121.19	2181582.03
109	470153.26	2181607.82
110	470165.07	2181614.08
111	470188.73	2181621.72
112	470205.50	2181623.82
113	470225.69	2181628.02
114	470241.82	2181626.58
115	470260.63	2181616.31
116	470271.02	2181609.71
117	470296.55	2181599.31
118	470306.67	2181596.91
119	470313.39	2181600.75
120	470322.36	2181603.50
121	470327.11	2181601.61
122	470333.71	2181604.44
123	470340.07	2181602.16
124	470346.70	2181597.92
125	470353.98	2181596.46
126	470361.70	2181598.86

127	470367.45	2181602.58
128	470382.26	2181597.84
129	470390.52	2181601.73
130	470399.01	2181609.26
131	470421.26	2181621.46
132	470433.39	2181623.31
133	470442.94	2181623.31
134	470455.89	2181633.37
135	470462.00	2181644.66
136	470480.07	2181656.71
137	470505.04	2181649.72
138	470516.87	2181644.97
139	470529.33	2181644.49
140	470541.24	2181649.27
141	470558.05	2181659.53
142	470594.46	2181647.94

Береговая линия ручья без названия (Приток Павы (контур 132))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	471906.99	2183375.24
2	471901.89	2183443.49
3	471884.56	2183492.42
4	471863.18	2183539.23
5	471837.74	2183592.16
6	471813.33	2183636.91
7	471795.03	2183692.83
8	471777.70	2183734.62
9	471757.33	2183764.17
10	471737.97	2183795.75
11	471716.51	2183817.22
12	471673.77	2183838.58
13	471643.27	2183870.09
14	471635.82	2183875.77
15	471604.44	2183899.73
16	471561.71	2183898.69
17	471531.36	2183924.00
18	471521.24	2183936.14
19	471513.09	2183950.41
20	471499.80	2183963.70
21	471431.39	2184024.46
22	471410.11	2184050.82
23	471401.50	2184080.71
24	471397.42	2184107.72
25	471380.06	2184141.42

26	471359.71	2184165.85
27	471350.57	2184183.12
28	471338.31	2184203.54
29	471330.56	2184210.26
30	471310.28	2184219.37
31	471296.58	2184241.22
32	471284.76	2184248.91
33	471270.58	2184256.52
34	471263.91	2184264.20
35	471252.03	2184266.78
36	471237.42	2184268.80
37	471229.26	2184276.53
38	471227.99	2184278.32
39	471227.51	2184296.16
40	471238.81	2184312.59
41	471231.96	2184323.11
42	471221.81	2184330.74
43	471208.68	2184352.95
44	471207.16	2184377.16
45	471212.22	2184393.30
46	471216.30	2184401.48
47	471219.36	2184424.90
48	471224.97	2184439.19
49	471223.95	2184461.11
50	471228.55	2184482.03
51	471222.43	2184503.93
52	471224.45	2184523.12
53	471228.46	2184534.13
54	471238.56	2184543.21
55	471249.39	2184555.10
56	471249.39	2184570.07
57	471244.81	2184602.61
58	471246.32	2184625.28
59	471264.96	2184645.96
60	471281.77	2184655.12
61	471298.52	2184675.92
62	471316.15	2184680.96
63	471341.07	2184685.04
64	471359.89	2184689.61
65	471380.35	2184692.69
66	471400.77	2184709.03
67	471411.49	2184715.14
68	471419.64	2184723.31
69	471429.86	2184730.45
70	471434.51	2184737.67
71	471445.73	2184760.65
72	471462.34	2184818.55

73	471461.10	2184817.84
74	471444.79	2184761.00
75	471433.63	2184738.19
76	471429.12	2184731.16
77	471419.00	2184724.06
78	471410.87	2184715.94
79	471400.21	2184709.85
80	471379.93	2184693.64
81	471359.69	2184690.58
82	471340.87	2184686.01
83	471315.93	2184681.94
84	471297.94	2184676.81
85	471281.11	2184655.90
86	471264.34	2184646.75
87	471245.34	2184625.70
88	471243.81	2184602.59
89	471248.39	2184569.98
90	471248.39	2184555.47
91	471237.86	2184543.94
92	471227.60	2184534.70
93	471223.47	2184523.34
94	471221.41	2184503.86
95	471227.51	2184482.02
96	471222.95	2184461.19
97	471223.97	2184439.36
98	471218.38	2184425.16
99	471215.34	2184401.77
100	471211.28	2184393.68
101	471206.16	2184377.27
102	471207.70	2184352.62
103	471221.03	2184330.06
104	471231.22	2184322.41
105	471237.61	2184312.60
106	471226.51	2184296.47
107	471227.01	2184278.15
108	471228.05	2184276.30
109	471230.36	2184274.12
110	471236.96	2184267.85
111	471251.85	2184265.81
112	471263.37	2184263.31
113	471269.94	2184255.72
114	471284.24	2184248.06
115	471295.84	2184240.50
116	471309.60	2184218.59
117	471330.02	2184209.39
118	471337.53	2184202.88
119	471349.69	2184182.60

120	471358.87	2184165.27
121	471379.22	2184140.86
122	471396.46	2184107.40
123	471400.52	2184080.49
124	471409.21	2184050.34
125	471430.67	2184023.78
126	471499.12	2183962.95
127	471512.29	2183949.79
128	471520.42	2183935.55
129	471530.66	2183923.29
130	471561.35	2183897.70
131	471604.67	2183898.38
132	471633.73	2183876.14
133	471642.61	2183869.35
134	471673.17	2183837.78
135	471715.91	2183816.40
136	471737.17	2183795.13
137	471756.49	2183763.62
138	471776.82	2183734.16
139	471794.09	2183692.51
140	471812.41	2183636.51
141	471836.84	2183591.70
142	471862.28	2183538.81
143	471883.64	2183492.03
144	471900.91	2183443.28
145	471905.99	2183375.16

Водоохранная зона ручья без названия (приток р. Пава (контур 127))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	469966,90	2180391,23
2	469946,11	2180420,61
3	469928,24	2180451,61
4	469916,60	2180482,92
5	469912,54	2180504,50
6	469880,86	2180536,18
7	469871,12	2180551,31
8	469870,60	2180536,66
9	469872,22	2180510,59
10	469854,67	2180476,40
11	469849,38	2180454,02
12	469851,04	2180434,38
13	469867,27	2180372,94
14	469861,76	2180348,48
15	469856,83	2180339,44
16	469837,88	2180308,74

17	469832,39	2180280,04
18	469795,56	2180270,34
19	469781,50	2180259,17
20	469766,86	2180223,81
21	469769,23	2180208,23
22	469771,42	2180196,84
23	469754,58	2180168,86
24	469751,08	2180149,30
25	469743,82	2180146,30
26	469737,61	2180139,58
27	469724,66	2180101,78
28	469725,45	2180092,06
29	469727,71	2180081,66
30	469718,90	2180071,97
31	469708,52	2180060,84
32	469701,60	2180051,44
33	469696,74	2180042,88
34	469689,89	2180023,78
35	469686,83	2179995,46
36	469694,37	2179972,83
37	469686,58	2179947,48
38	469689,33	2179930,04
39	469695,24	2179919,44
40	469680,93	2179908,31
41	469673,86	2179890,06
42	469662,54	2179878,47
43	469648,01	2179870,97
44	469642,24	2179864,04
45	469636,99	2179856,45
46	469634,42	2179848,90
47	469622,96	2179833,52
48	469616,66	2179815,91
49	469607,50	2179807,45
50	469593,80	2179794,91
51	469586,88	2179787,13
52	469571,93	2179759,51
53	469557,64	2179731,28
54	469539,96	2179707,30
55	469529,29	2179696,50
56	469521,53	2179684,50
57	469515,35	2179663,58
58	469509,79	2179655,98
59	469495,98	2179634,47
60	469493,80	2179627,54
61	469491,49	2179612,54
62	469498,84	2179594,81
63	469497,79	2179584,90
64	469489,42	2179580,22
65	469478,78	2179570,64

66	469468,82	2179555,48
67	469455,19	2179536,31
68	469413,07	2179519,66
69	469408,12	2179514,72
70	469402,52	2179506,35
71	469390,96	2179493,87
72	469370,34	2179485,33
73	469355,60	2179456,06
74	469338,67	2179442,72
75	469330,98	2179433,79
76	469307,55	2179407,38
77	469276,04	2179378,29
78	469249,12	2179342,40
79	469242,26	2179329,83
80	469229,91	2179296,65
81	469210,02	2179253,81
82	469198,05	2179230,49
83	469186,98	2179218,25
84	469170,26	2179182,26
85	469167,79	2179160,25
86	469169,52	2179144,78
87	469154,44	2179124,27
88	469144,43	2179092,67
89	469134,49	2179074,98
90	469111,35	2179056,55
91	469100,87	2179031,24
92	469093,33	2179021,71
93	469065,39	2178997,12
94	469038,04	2178965,24
95	469013,82	2178933,73
96	468998,24	2178915,32
97	468978,53	2178895,88
98	468966,49	2178878,16
99	468960,17	2178862,38
100	468948,40	2178853,04
101	468920,55	2178826,27
102	468904,69	2178815,17
103	468893,57	2178804,49
104	468881,71	2178788,91
105	468868,89	2178760,05
106	468820,97	2178710,19
107	468787,55	2178687,30
108	468769,43	2178664,73
109	468765,51	2178654,99
110	468762,12	2178639,52
111	468748,57	2178626,61
112	468734,60	2178616,77
113	468725,49	2178607,47
114	468715,11	2178600,28

115	468676,81	2178568,78
116	468657,22	2178557,68
117	468642,71	2178550,74
118	468628,92	2178540,99
119	468616,77	2178527,27
120	468605,36	2178504,15
121	468601,89	2178492,23
122	468589,08	2178473,55
123	468559,58	2178438,75
124	468530,64	2178393,96
125	468496,58	2178343,52
126	468483,67	2178322,35
127	468463,23	2178299,28
128	468442,12	2178278,27
129	468424,36	2178251,81
130	468399,71	2178218,62
131	468388,21	2178205,68
132	468380,25	2178197,84
133	468372,00	2178190,99
134	468362,68	2178181,38
135	468349,62	2178156,73
136	468335,21	2178148,05
137	468325,06	2178141,28
138	468313,52	2178131,36
139	468301,69	2178119,05
140	468294,66	2178109,33
141	468289,84	2178100,62
142	468272,48	2178082,52
143	468260,84	2178071,50
144	468248,97	2178066,32
145	468235,91	2178059,11
146	468222,93	2178051,36
147	468195,98	2178047,16
148	468179,87	2178041,74
149	468165,93	2178034,19
150	468157,25	2178028,22
151	468141,49	2178014,75
152	468135,79	2178009,02
153	468114,80	2177984,18
154	468105,96	2177972,23
155	468089,82	2177975,26
156	468065,16	2177974,87
157	468039,21	2177967,60
158	468030,92	2177962,58
159	468003,67	2177956,08
160	467974,40	2177943,65
161	467963,92	2177940,74
162	467955,46	2177942,15
163	467937,30	2177938,72

164	467924,78	2177931,87
165	467908,01	2177931,36
166	467892,57	2177932,99
167	467875,42	2177932,20
168	467856,91	2177927,72
169	467847,23	2177923,08
170	467833,84	2177925,52
171	467817,43	2177926,23
172	467799,09	2177927,94
173	467779,34	2177927,92
174	467749,11	2177917,74
175	467721,82	2177907,04
176	467702,15	2177892,63
177	467678,64	2177858,06
178	467667,75	2177830,33
179	467656,03	2177818,12
180	467637,59	2177807,72
181	467621,54	2177797,60
182	467608,55	2177782,81
183	467594,40	2177767,48
184	467583,22	2177768,53
185	467550,10	2177765,39
186	467534,40	2177761,11
187	467521,81	2177755,34
188	467508,72	2177746,62
189	467486,62	2177726,22
190	467476,49	2177713,79
191	467472,20	2177701,84
192	467463,48	2177695,51
193	467442,11	2177682,63
194	467431,12	2177675,29
195	467417,76	2177676,17
196	467380,05	2177680,62
197	467364,19	2177678,03
198	467344,84	2177671,56
199	467336,12	2177670,91
200	467287,92	2177674,99
201	467272,42	2177672,53
202	467251,74	2177666,90
203	467233,15	2177665,40
204	467222,82	2177662,67
205	467194,23	2177658,81
206	467180,31	2177657,38
207	467150,13	2177659,32
208	467122,91	2177658,58
209	467095,08	2177654,10
210	467081,64	2177647,68
211	467066,95	2177647,65
212	467032,16	2177634,75

213	467001,90	2177610,98
214	466987,43	2177597,29
215	466972,52	2177585,74
216	466965,49	2177581,71
217	466946,53	2177576,94
218	466925,66	2177575,70
219	466898,82	2177575,39
220	466867,72	2177583,65
221	466858,33	2177585,21
222	466835,34	2177586,81
223	466814,57	2177586,52
224	466796,04	2177582,44
225	466774,50	2177573,16
226	466760,40	2177564,01
227	466736,74	2177542,20
228	466724,69	2177532,42
229	466691,91	2177524,66
230	466675,95	2177517,76
231	466657,61	2177505,68
232	466635,00	2177489,36
233	466593,65	2177464,92
234	466564,17	2177452,18
235	466532,97	2177444,32
236	466522,04	2177444,32
237	466512,64	2177445,30
238	466481,15	2177454,16
239	466459,22	2177457,98
240	466440,83	2177465,83
241	466402,68	2177477,16
242	466378,57	2177488,49
243	466328,00	2177502,94
244	466302,42	2177507,14
245	466295,58	2177507,67
246	466258,14	2177492,28
247	466243,50	2177456,92
248	466258,14	2177421,57
249	466286,19	2177407,46
250	466303,48	2177404,90
251	466345,97	2177392,77
252	466369,35	2177381,70
253	466408,66	2177370,03
254	466435,45	2177359,60
255	466461,05	2177355,15
256	466497,60	2177345,32
257	466519,40	2177343,31
258	466539,30	2177343,31
259	466551,54	2177344,83
260	466600,46	2177357,85
261	466642,29	2177376,34

262	466688,44	2177403,63
263	466692,33	2177406,19
264	466714,08	2177421,95
265	466723,95	2177428,45
266	466759,34	2177436,83
267	466779,28	2177446,66
268	466801,24	2177464,47
269	466826,98	2177485,80
270	466846,48	2177484,77
271	466876,50	2177476,81
272	466892,43	2177474,31
273	466930,48	2177474,79
274	466957,34	2177476,40
275	466966,52	2177477,81
276	466996,94	2177485,46
277	467009,65	2177490,59
278	467025,85	2177499,89
279	467051,49	2177519,14
280	467069,71	2177536,36
281	467083,02	2177546,68
282	467093,35	2177546,70
283	467114,85	2177551,61
284	467125,18	2177556,54
285	467136,10	2177556,49
286	467151,17	2177558,14
287	467177,80	2177556,34
288	467186,23	2177556,48
289	467213,92	2177559,28
290	467240,11	2177563,10
291	467251,75	2177565,84
292	467260,47	2177565,56
293	467277,57	2177567,98
294	467293,80	2177573,26
295	467339,44	2177569,89
296	467358,65	2177571,31
297	467370,82	2177573,76
298	467385,12	2177578,55
299	467406,39	2177575,79
300	467445,07	2177573,26
301	467472,86	2177581,71
302	467497,20	2177597,97
303	467517,29	2177610,00
304	467523,88	2177614,54
305	467532,83	2177613,73
306	467547,54	2177615,95
307	467575,19	2177630,54
308	467584,01	2177640,44
309	467594,04	2177645,53
310	467603,15	2177648,84

311	467611,89	2177653,04
312	467623,14	2177660,10
313	467641,53	2177668,95
314	467652,04	2177676,97
315	467662,60	2177692,23
316	467670,65	2177701,23
317	467682,59	2177712,80
318	467691,65	2177720,39
319	467704,35	2177727,64
320	467724,40	2177743,73
321	467737,64	2177756,55
322	467750,81	2177772,42
323	467757,78	2177783,96
324	467766,97	2177805,41
325	467773,26	2177819,50
326	467786,77	2177823,64
327	467796,32	2177826,92
328	467811,35	2177825,39
329	467824,04	2177824,52
330	467846,81	2177819,82
331	467864,27	2177821,23
332	467885,95	2177828,50
333	467891,12	2177831,70
334	467903,79	2177830,08
335	467918,40	2177830,73
336	467934,10	2177830,07
337	467954,62	2177833,83
338	467965,93	2177836,78
339	467981,29	2177840,75
340	468000,34	2177836,70
341	468035,01	2177850,68
342	468044,91	2177862,08
343	468062,09	2177866,17
344	468078,54	2177872,89
345	468094,91	2177868,55
346	468113,04	2177865,14
347	468121,24	2177865,83
348	468131,03	2177867,45
349	468146,45	2177872,71
350	468156,14	2177877,90
351	468166,33	2177885,12
352	468178,74	2177896,58
353	468191,56	2177918,09
354	468210,42	2177940,82
355	468220,53	2177948,78
356	468256,10	2177955,77
357	468274,20	2177963,32
358	468291,20	2177974,25
359	468309,69	2177982,60

360	468327,74	2177995,76
361	468361,84	2178028,96
362	468373,96	2178044,67
363	468380,03	2178055,00
364	468386,14	2178060,60
365	468411,29	2178074,41
366	468421,36	2178082,41
367	468434,73	2178098,71
368	468444,06	2178118,97
369	468454,61	2178127,16
370	468466,80	2178142,22
371	468479,33	2178156,42
372	468506,88	2178193,51
373	468517,79	2178211,09
374	468537,74	2178231,10
375	468562,25	2178258,74
376	468581,41	2178288,79
377	468615,19	2178338,70
378	468642,47	2178380,94
379	468667,29	2178409,57
380	468687,48	2178438,44
381	468697,73	2178458,62
382	468700,28	2178466,33
383	468727,41	2178481,38
384	468775,69	2178519,23
385	468798,94	2178532,39
386	468808,25	2178545,21
387	468820,87	2178553,75
388	468832,76	2178565,03
389	468852,02	2178590,53
390	468860,96	2178615,16
391	468889,48	2178635,73
392	468937,49	2178685,67
393	468948,68	2178694,21
394	468959,92	2178711,43
395	468964,86	2178724,12
396	468968,27	2178735,87
397	468982,12	2178746,10
398	469009,97	2178772,87
399	469025,86	2178783,98
400	469040,06	2178799,22
401	469048,88	2178813,92
402	469052,44	2178821,08
403	469056,10	2178830,25
404	469066,53	2178840,13
405	469075,96	2178850,82
406	469093,53	2178871,71
407	469112,91	2178897,54
408	469139,34	2178928,24

409	469162,63	2178948,07
410	469169,42	2178955,10
411	469188,03	2178978,62
412	469192,82	2178992,41
413	469203,43	2179000,61
414	469215,09	2179013,45
415	469224,90	2179028,98
416	469237,42	2179052,51
417	469242,28	2179066,47
418	469243,74	2179074,27
419	469254,16	2179082,47
420	469267,49	2179106,43
421	469270,92	2179121,09
422	469271,92	2179138,07
423	469269,57	2179158,99
424	469277,44	2179167,70
425	469284,84	2179178,40
426	469300,33	2179208,56
427	469323,87	2179259,56
428	469334,34	2179287,69
429	469353,67	2179313,45
430	469378,97	2179335,82
431	469407,48	2179368,27
432	469428,88	2179378,10
433	469435,94	2179388,10
434	469441,03	2179392,17
435	469468,33	2179403,33
436	469482,30	2179414,45
437	469488,14	2179421,27
438	469500,09	2179430,69
439	469509,94	2179448,80
440	469529,59	2179458,03
441	469541,73	2179477,78
442	469544,75	2179486,96
443	469561,42	2179494,24
444	469581,65	2179506,55
445	469592,58	2179532,93
446	469599,04	2179543,93
447	469604,71	2179567,08
448	469601,76	2179583,99
449	469603,05	2179596,18
450	469614,75	2179620,74
451	469616,22	2179634,84
452	469622,60	2179638,96
453	469630,10	2179657,10
454	469637,68	2179662,35
455	469651,86	2179690,07
456	469671,13	2179720,79
457	469679,59	2179728,48

458	469692,40	2179734,72
459	469699,28	2179741,73
460	469705,01	2179746,64
461	469718,20	2179765,27
462	469725,88	2179791,90
463	469724,91	2179798,04
464	469731,43	2179801,42
465	469738,75	2179810,53
466	469753,48	2179818,72
467	469758,04	2179822,75
468	469764,83	2179832,67
469	469775,47	2179838,02
470	469780,97	2179841,24
471	469786,52	2179847,84
472	469795,51	2179851,56
473	469803,14	2179861,39
474	469808,13	2179869,79
475	469815,29	2179881,31
476	469823,53	2179892,65
477	469835,27	2179922,04
478	469833,24	2179936,13
479	469830,96	2179943,90
480	469818,35	2179965,16
481	469801,06	2179976,35
482	469802,61	2179982,63
483	469797,33	2180002,21
484	469806,48	2180005,11
485	469817,37	2180013,68
486	469830,19	2180035,67
487	469834,15	2180056,75
488	469833,46	2180067,09
489	469844,76	2180084,78
490	469851,75	2180093,73
491	469862,23	2180124,36
492	469860,13	2180130,90
493	469869,28	2180144,98
494	469875,19	2180160,29
495	469878,54	2180178,29
496	469878,18	2180184,67
497	469887,17	2180187,54
498	469894,81	2180192,98
499	469907,40	2180205,95
500	469920,90	2180226,18
501	469928,42	2180244,53
502	469934,00	2180273,64
503	469941,30	2180283,39
504	469952,84	2180304,53
505	469956,70	2180313,65
506	469965,35	2180341,47

507	469967,55	2180354,15
508	469968,51	2180376,28
1	469966,90	2180391,23

Водоохранная зона р. Кондратьевка (приток р. Пава (контур 128))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	469682,83	2182628,17
2	469684,84	2182652,43
3	469693,72	2182686,08
4	469714,99	2182732,13
5	469665,50	2182781,71
6	469663,23	2182779,16
7	469656,62	2182778,61
8	469644,31	2182776,55
9	469627,57	2182770,54
10	469615,19	2182760,43
11	469611,50	2182756,28
12	469605,58	2182748,08
13	469601,51	2182740,58
14	469595,52	2182716,85
15	469596,14	2182713,70
16	469591,21	2182706,86
17	469586,35	2182695,30
18	469584,55	2182688,85
19	469580,98	2182673,28
20	469579,77	2182662,32
21	469579,93	2182658,33
22	469574,10	2182650,01
23	469571,53	2182646,01
24	469566,05	2182635,89
25	469560,07	2182612,17
26	469560,16	2182608,36
27	469544,59	2182604,19
28	469535,59	2182597,54
29	469532,13	2182594,33
30	469526,00	2182588,65
31	469518,32	2182579,59
32	469511,68	2182569,56
33	469500,26	2182569,19
34	469482,29	2182571,56
35	469475,75	2182572,00
36	469464,12	2182570,62
37	469451,67	2182567,64
38	469443,73	2182570,06
39	469429,14	2182572,25
40	469420,29	2182571,46
41	469403,42	2182568,42
42	469391,17	2182568,60
43	469383,01	2182568,06
44	469376,37	2182567,07
45	469369,39	2182565,52

46	469349,52	2182572,73
47	469331,96	2182576,20
48	469306,64	2182582,69
49	469290,96	2182580,17
50	469284,44	2182578,01
51	469276,23	2182580,97
52	469220,78	2182590,33
53	469213,67	2182591,02
54	469202,80	2182591,28
55	469182,46	2182591,79
56	469175,73	2182591,39
57	469171,34	2182594,47
58	469146,34	2182601,17
59	469143,34	2182601,17
60	469124,39	2182606,16
61	469105,04	2182624,51
62	469083,46	2182630,57
63	469073,97	2182635,67
64	469070,48	2182637,38
65	469065,43	2182639,61
66	469051,10	2182645,95
67	469046,85	2182647,58
68	469031,83	2182660,98
69	469027,05	2182663,40
70	469016,36	2182668,13
71	468996,14	2182672,41
72	468984,71	2182669,34
73	468968,89	2182675,54
74	468945,20	2182680,17
75	468935,60	2182681,10
76	468919,69	2182677,26
77	468909,30	2182679,13
78	468900,56	2182679,48
79	468893,14	2182685,26
80	468868,14	2182691,95
81	468861,12	2182691,46
82	468858,07	2182691,02
83	468840,43	2182695,75
84	468832,81	2182695,16
85	468825,17	2182693,98
86	468819,32	2182692,68
87	468816,04	2182695,91
88	468805,91	2182703,64
89	468785,18	2182710,15
90	468777,66	2182710,80
91	468769,38	2182712,83
92	468753,54	2182718,77
93	468748,64	2182720,05
94	468743,35	2182728,41
95	468740,49	2182732,01
96	468733,94	2182738,81
97	468714,99	2182755,08
98	468711,09	2182763,49
99	468709,04	2182767,42

100	468704,52	2182773,98
101	468685,73	2182797,07
102	468683,03	2182800,13
103	468673,90	2182809,64
104	468666,72	2182817,36
105	468663,87	2182820,42
106	468659,17	2182825,45
107	468639,15	2182853,70
108	468630,93	2182862,73
109	468619,68	2182872,39
110	468612,11	2182877,75
111	468587,11	2182884,45
112	468577,22	2182884,45
113	468556,41	2182879,91
114	468546,08	2182875,18
115	468541,89	2182873,02
116	468536,73	2182867,86
117	468530,54	2182867,30
118	468510,03	2182860,81
119	468496,70	2182862,73
120	468492,35	2182866,64
121	468467,35	2182873,33
122	468454,00	2182869,75
123	468449,27	2182871,02
124	468439,60	2182870,08
125	468433,78	2182868,93
126	468418,45	2182863,18
127	468405,00	2182851,84
128	468400,18	2182846,04
129	468398,29	2182843,33
130	468394,40	2182841,40
131	468388,43	2182847,37
132	468380,46	2182849,50
133	468378,08	2182858,47
134	468375,77	2182862,52
135	468357,35	2182881,02
136	468348,11	2182885,16
137	468342,79	2182886,93
138	468327,03	2182889,49
139	468302,03	2182882,79
140	468296,17	2182878,26
141	468292,76	2182877,35
142	468282,32	2182866,90
143	468277,34	2182868,10
144	468260,73	2182874,88
145	468250,37	2182877,07
146	468240,05	2182878,15
147	468229,32	2182879,24
148	468214,70	2182877,05
149	468208,87	2182875,27
150	468201,28	2182871,97
151	468194,58	2182874,95
152	468187,05	2182876,53
153	468177,62	2182880,42

154	468172,93	2182883,36
155	468169,83	2182884,18
156	468167,06	2182891,98
157	468162,75	2182898,29
158	468160,41	2182901,20
159	468146,42	2182913,20
160	468135,27	2182916,55
161	468131,71	2182918,83
162	468125,10	2182922,14
163	468110,81	2182926,79
164	468107,29	2182927,37
165	468097,29	2182930,28
166	468088,56	2182932,00
167	468057,85	2182935,24
168	468052,60	2182935,52
169	468044,39	2182934,84
170	468037,78	2182933,74
171	468020,99	2182927,72
172	468017,66	2182925,62
173	468008,96	2182919,63
174	468003,44	2182915,23
175	467999,99	2182912,66
176	467993,15	2182907,90
177	467986,27	2182902,23
178	467978,18	2182898,71
179	467956,68	2182906,57
180	467953,25	2182906,94
181	467947,86	2182907,23
182	467937,70	2182904,55
183	467930,72	2182910,83
184	467926,43	2182913,59
185	467908,04	2182920,78
186	467894,28	2182923,20
187	467878,86	2182933,69
188	467875,75	2182935,64
189	467863,24	2182940,74
190	467852,73	2182943,46
191	467840,24	2182945,05
192	467828,19	2182944,56
193	467820,93	2182947,87
194	467785,58	2182960,72
195	467768,50	2182963,73
196	467754,65	2182963,14
197	467739,93	2182960,23
198	467729,47	2182956,45
199	467722,87	2182953,50
200	467713,91	2182957,73
201	467709,29	2182960,75
202	467689,44	2182967,19
203	467684,05	2182967,74
204	467678,90	2182968,01
205	467670,41	2182967,28
206	467664,11	2182966,19
207	467656,90	2182964,40

208	467647,01	2182961,13
209	467617,88	2182957,41
210	467560,44	2182959,24
211	467552,77	2182961,16
212	467511,89	2182979,23
213	467491,67	2182983,51
214	467485,55	2182983,14
215	467472,47	2182981,52
216	467467,20	2182980,58
217	467455,74	2182977,90
218	467450,13	2182976,24
219	467432,95	2182974,95
220	467428,90	2182974,70
221	467421,54	2182973,93
222	467417,59	2182974,81
223	467406,63	2182976,04
224	467400,21	2182975,62
225	467391,71	2182974,52
226	467373,13	2182968,24
227	467366,63	2182963,76
228	467358,90	2182957,50
229	467354,23	2182957,05
230	467346,56	2182958,72
231	467339,57	2182961,95
232	467319,56	2182981,15
233	467311,77	2182989,65
234	467299,93	2182999,15
235	467282,63	2183008,74
236	467258,37	2183015,04
237	467254,92	2183014,91
238	467239,68	2183013,86
239	467226,19	2183012,31
240	467198,66	2183015,31
241	467179,07	2183021,02
242	467175,77	2183021,85
243	467166,53	2183023,89
244	467162,74	2183026,43
245	467155,99	2183029,67
246	467144,96	2183033,99
247	467129,60	2183037,35
248	467125,67	2183037,59
249	467120,72	2183038,98
250	467113,82	2183040,94
251	467100,24	2183042,81
252	467095,94	2183042,62
253	467064,11	2183039,88
254	467059,02	2183040,56
255	467054,41	2183041,43
256	467047,09	2183044,58
257	467038,55	2183047,37
258	466994,17	2183057,60
259	466988,81	2183058,54
260	466975,82	2183060,08
261	466969,95	2183060,42

262	466938,43	2183059,88
263	466932,67	2183059,44
264	466897,51	2183054,75
265	466894,35	2183055,46
266	466888,84	2183056,37
267	466882,35	2183057,07
268	466857,80	2183063,15
269	466847,66	2183064,59
270	466819,11	2183065,66
271	466782,76	2183065,15
272	466778,41	2183064,90
273	466757,66	2183062,76
274	466717,78	2183056,42
275	466699,62	2183058,02
276	466695,24	2183058,22
277	466689,93	2183057,94
278	466608,60	2183049,24
279	466564,95	2183050,72
280	466554,65	2183050,00
281	466523,89	2183044,62
282	466507,50	2183038,67
283	466498,88	2183032,38
284	466493,53	2183027,51
285	466484,66	2183030,13
286	466477,00	2183036,49
287	466472,99	2183038,56
288	466462,47	2183043,43
289	466447,74	2183047,65
290	466428,02	2183050,14
291	466411,85	2183056,14
292	466405,13	2183058,11
293	466369,22	2183065,94
294	466349,32	2183071,05
295	466345,57	2183071,86
296	466321,03	2183076,18
297	466312,35	2183076,94
298	466292,81	2183076,29
299	466281,32	2183081,55
300	466271,57	2183084,83
301	466254,89	2183088,60
302	466246,55	2183089,75
303	466238,93	2183090,16
304	466230,54	2183096,01
305	466226,94	2183098,30
306	466218,30	2183102,24
307	466192,46	2183111,18
308	466181,96	2183118,53
309	466178,33	2183120,84
310	466175,27	2183122,47
311	466166,95	2183126,53
312	466162,29	2183128,82
313	466142,38	2183141,81
314	466137,45	2183144,63
315	466133,73	2183146,49

316	466125,27	2183153,51
317	466121,30	2183157,39
318	466070,12	2183237,38
319	466053,95	2183267,81
320	466043,19	2183290,27
321	466040,15	2183299,12
322	466036,15	2183307,92
323	466029,76	2183316,65
324	466013,29	2183334,68
325	466002,34	2183343,68
326	465982,97	2183355,45
327	465976,11	2183358,92
328	465961,22	2183365,07
329	465956,88	2183366,64
330	465937,01	2183372,78
331	465924,70	2183374,95
332	465903,81	2183375,97
333	465897,42	2183375,87
334	465881,12	2183374,59
335	465872,81	2183377,08
336	465867,94	2183380,09
337	465856,16	2183397,65
338	465840,05	2183412,84
339	465819,11	2183425,20
340	465805,26	2183430,78
341	465796,05	2183432,98
342	465793,21	2183436,08
343	465777,11	2183451,67
344	465767,32	2183459,06
345	465758,91	2183462,92
346	465671,64	2183493,61
347	465655,05	2183496,45
348	465637,43	2183495,91
349	465605,59	2183495,44
350	465594,81	2183500,87
351	465589,53	2183503,73
352	465558,62	2183518,24
353	465537,38	2183522,99
354	465532,71	2183522,77
355	465523,95	2183521,95
356	465512,02	2183518,79
357	465506,07	2183522,13
358	465493,15	2183527,19
359	465490,84	2183532,12
360	465489,66	2183535,53
361	465481,88	2183555,61
362	465478,55	2183562,56
363	465468,50	2183578,99
364	465465,64	2183583,16
365	465457,03	2183594,46
366	465442,26	2183607,46
367	465436,29	2183610,39
368	465424,43	2183615,27
369	465408,02	2183618,96

370	465392,35	2183619,78
371	465381,26	2183619,13
372	465372,31	2183617,60
373	465353,32	2183618,22
374	465341,20	2183617,13
375	465306,65	2183609,72
376	465279,23	2183607,03
377	465260,80	2183606,93
378	465256,90	2183606,76
379	465201,92	2183602,18
380	465187,46	2183601,63
381	465182,30	2183602,70
382	465175,22	2183605,54
383	465166,19	2183610,44
384	465149,92	2183622,51
385	465145,12	2183625,67
386	465133,79	2183630,46
387	465124,13	2183632,52
388	465111,16	2183634,01
389	465105,46	2183634,34
390	465080,46	2183627,64
391	465077,84	2183626,01
392	465064,51	2183630,11
393	465046,51	2183633,47
394	465039,23	2183632,93
395	464994,52	2183626,35
396	464964,25	2183624,40
397	464932,57	2183624,01
398	464903,31	2183622,19
399	464878,89	2183619,35
400	464865,44	2183615,80
401	464842,89	2183606,33
402	464817,31	2183594,16
403	464814,04	2183592,44
404	464791,45	2183579,50
405	464776,64	2183566,56
406	464766,40	2183553,20
407	464755,58	2183546,51
408	464737,35	2183541,46
409	464730,79	2183539,14
410	464714,83	2183532,21
411	464709,74	2183529,65
412	464696,60	2183518,68
413	464673,21	2183491,09
414	464670,62	2183487,75
415	464667,76	2183483,74
416	464652,19	2183480,21
417	464638,25	2183474,75
418	464621,68	2183464,85
419	464612,68	2183457,98
420	464591,17	2183437,32
421	464584,22	2183433,54
422	464581,36	2183431,85
423	464545,62	2183409,18

424	464542,73	2183407,22
425	464519,40	2183390,03
426	464516,61	2183387,81
427	464493,82	2183368,37
428	464477,77	2183356,55
429	464475,24	2183354,55
430	464444,84	2183328,97
431	464434,48	2183321,35
432	464430,32	2183317,94
433	464417,30	2183306,00
434	464407,79	2183294,14
435	464401,09	2183269,14
436	464407,79	2183244,14
437	464426,77	2183225,09
438	464451,77	2183218,40
439	464476,77	2183225,09
440	464485,56	2183231,55
441	464496,57	2183241,65
442	464506,07	2183248,64
443	464509,39	2183251,32
444	464523,57	2183263,76
445	464530,79	2183269,67
446	464555,70	2183288,50
447	464580,78	2183309,80
448	464601,22	2183324,86
449	464634,73	2183346,12
450	464646,67	2183353,17
451	464655,41	2183359,69
452	464678,13	2183380,93
453	464682,42	2183383,49
454	464687,78	2183384,71
455	464699,08	2183385,93
456	464718,65	2183392,34
457	464729,51	2183400,80
458	464734,21	2183405,64
459	464738,90	2183410,49
460	464743,72	2183416,27
461	464751,64	2183427,41
462	464765,95	2183444,29
463	464789,32	2183451,00
464	464801,05	2183455,90
465	464827,46	2183472,21
466	464840,84	2183484,30
467	464850,55	2183496,96
468	464862,61	2183503,87
469	464883,13	2183513,69
470	464897,93	2183519,90
471	464911,19	2183521,47
472	464935,17	2183523,03
473	464966,91	2183523,42
474	464972,03	2183523,59
475	465003,31	2183525,71
476	465007,17	2183526,13
477	465040,67	2183531,06

478	465048,29	2183528,12
479	465056,77	2183525,68
480	465070,24	2183523,06
481	465079,78	2183522,13
482	465091,60	2183523,56
483	465105,94	2183527,05
484	465113,69	2183524,04
485	465129,66	2183515,36
486	465134,91	2183512,90
487	465148,95	2183507,27
488	465157,45	2183504,71
489	465173,08	2183501,49
490	465183,18	2183500,45
491	465206,84	2183501,29
492	465266,17	2183506,04
493	465281,86	2183506,04
494	465286,75	2183506,29
495	465319,42	2183509,50
496	465325,03	2183510,37
497	465356,24	2183517,08
498	465374,15	2183516,48
499	465384,35	2183517,17
500	465387,58	2183517,75
501	465389,36	2183514,83
502	465394,82	2183500,77
503	465398,96	2183487,23
504	465403,47	2183476,87
505	465406,00	2183472,92
506	465414,64	2183460,75
507	465429,11	2183447,18
508	465444,80	2183437,47
509	465459,53	2183431,37
510	465462,81	2183430,57
511	465473,80	2183424,41
512	465491,60	2183418,44
513	465509,70	2183415,99
514	465516,40	2183415,54
515	465532,44	2183419,00
516	465543,31	2183413,93
517	465558,89	2183403,79
518	465582,75	2183395,81
519	465601,07	2183394,55
520	465604,49	2183394,43
521	465640,44	2183394,97
522	465647,15	2183395,17
523	465714,90	2183371,35
524	465720,40	2183366,05
525	465728,65	2183355,86
526	465742,50	2183344,02
527	465755,94	2183338,69
528	465774,44	2183334,29
529	465778,20	2183332,07
530	465790,23	2183314,63
531	465805,44	2183299,99

532	465825,38	2183287,65
533	465837,29	2183282,29
534	465861,20	2183275,09
535	465875,60	2183272,97
536	465879,59	2183273,13
537	465902,14	2183274,94
538	465913,32	2183274,38
539	465924,82	2183270,83
540	465933,92	2183267,06
541	465943,64	2183261,18
542	465948,05	2183256,35
543	465950,65	2183249,78
544	465963,27	2183223,29
545	465981,92	2183188,14
546	465983,94	2183184,70
547	466039,36	2183098,04
548	466046,58	2183089,17
549	466056,23	2183079,76
550	466059,23	2183077,07
551	466073,80	2183064,99
552	466080,70	2183060,19
553	466083,35	2183058,78
554	466089,67	2183055,61
555	466109,67	2183042,55
556	466114,99	2183039,53
557	466123,08	2183035,56
558	466127,35	2183033,46
559	466140,44	2183024,32
560	466144,05	2183022,03
561	466152,71	2183018,07
562	466178,55	2183009,15
563	466190,11	2183001,08
564	466193,72	2182998,78
565	466206,19	2182993,68
566	466203,42	2182990,50
567	466200,01	2182987,57
568	466189,31	2182974,66
569	466185,94	2182965,71
570	466180,84	2182959,39
571	466159,16	2182951,02
572	466145,81	2182948,49
573	466121,60	2182939,01
574	466090,65	2182929,91
575	466083,04	2182926,96
576	466073,90	2182924,62
577	466061,88	2182920,66
578	466058,18	2182918,89
579	466024,11	2182900,57
580	466017,97	2182896,65
581	465985,78	2182872,64
582	465979,43	2182867,01
583	465951,33	2182837,44
584	465940,04	2182829,56
585	465926,61	2182825,86

586	465922,97	2182824,71
587	465909,30	2182819,80
588	465903,47	2182817,27
589	465878,85	2182804,70
590	465865,24	2182794,50
591	465844,33	2182772,37
592	465837,48	2182767,31
593	465823,83	2182752,06
594	465818,75	2182739,69
595	465815,07	2182725,60
596	465813,52	2182720,47
597	465812,53	2182716,66
598	465804,71	2182680,72
599	465792,48	2182644,38
600	465785,71	2182630,00
601	465772,46	2182601,79
602	465771,09	2182598,58
603	465754,20	2182554,98
604	465747,02	2182533,02
605	465740,97	2182514,28
606	465739,01	2182505,69
607	465725,94	2182410,09
608	465684,26	2182307,80
609	465680,75	2182293,32
610	465674,79	2182225,74
611	465672,23	2182215,36
612	465652,80	2182182,27
613	465638,12	2182161,09
614	465635,91	2182157,61
615	465633,95	2182153,85
616	465618,18	2182120,28
617	465598,73	2182074,46
618	465580,64	2182029,78
619	465569,39	2182006,57
620	465568,07	2182003,61
621	465533,43	2181918,47
622	465531,31	2181912,04
623	465517,87	2181859,65
624	465513,25	2181850,12
625	465482,74	2181812,89
626	465480,09	2181809,34
627	465452,81	2181769,30
628	465450,83	2181766,15
629	465435,50	2181737,40
630	465423,29	2181724,80
631	465420,62	2181721,82
632	465372,77	2181663,82
633	465369,49	2181659,36
634	465345,69	2181622,95
635	465339,17	2181612,98
636	465293,64	2181562,98
637	465287,31	2181554,31
638	465280,61	2181529,31
639	465287,31	2181504,31

640	465305,61	2181486,01
641	465330,61	2181479,31
642	465355,61	2181486,01
643	465367,58	2181495,65
644	465415,81	2181548,61
645	465420,70	2181554,92
646	465429,39	2181568,23
647	465451,67	2181602,32
648	465496,48	2181656,63
649	465512,22	2181672,87
650	465519,62	2181682,67
651	465536,99	2181715,25
652	465561,48	2181751,21
653	465594,34	2181791,29
654	465598,97	2181797,99
655	465600,66	2181801,18
656	465610,05	2181820,56
657	465613,49	2181829,95
658	465627,33	2181883,92
659	465660,08	2181964,41
660	465671,35	2181987,66
661	465672,71	2181990,72
662	465690,97	2182035,84
663	465709,10	2182078,65
664	465722,69	2182107,56
665	465736,05	2182126,84
666	465738,07	2182130,00
667	465762,15	2182171,00
668	465767,59	2182184,37
669	465772,81	2182205,58
670	465774,07	2182213,14
671	465779,70	2182277,05
672	465820,92	2182378,20
673	465824,16	2182390,29
674	465837,49	2182487,76
675	465842,18	2182502,30
676	465847,96	2182520,20
677	465863,70	2182560,84
678	465876,21	2182587,45
679	465884,20	2182604,42
680	465886,34	2182609,76
681	465900,37	2182651,44
682	465901,84	2182656,75
683	465909,83	2182693,47
684	465911,08	2182697,61
685	465913,94	2182700,43
686	465932,01	2182719,56
687	465946,11	2182726,77
688	465954,99	2182729,96
689	465974,88	2182735,43
690	465986,61	2182740,33
691	465990,24	2182742,64
692	466012,72	2182758,34
693	466020,33	2182764,88

694	466048,97	2182795,01
695	466074,83	2182814,29
696	466099,79	2182827,78
697	466106,45	2182829,07
698	466118,64	2182833,13
699	466122,80	2182835,13
700	466151,92	2182843,68
701	466156,06	2182845,11
702	466175,90	2182852,89
703	466188,90	2182855,31
704	466216,61	2182866,02
705	466238,26	2182872,67
706	466246,34	2182878,48
707	466249,80	2182881,53
708	466260,02	2182894,03
709	466263,12	2182900,40
710	466273,82	2182914,36
711	466276,50	2182921,45
712	466285,05	2182928,78
713	466300,30	2182938,96
714	466311,66	2182949,41
715	466323,62	2182964,43
716	466327,81	2182970,57
717	466345,24	2182968,85
718	466380,38	2182961,16
719	466398,67	2182954,37
720	466409,79	2182951,66
721	466425,59	2182949,66
722	466431,15	2182945,04
723	466439,70	2182940,33
724	466449,69	2182936,17
725	466471,37	2182929,80
726	466478,70	2182928,24
727	466494,12	2182926,13
728	466500,89	2182925,66
729	466509,32	2182926,37
730	466521,55	2182928,47
731	466538,12	2182934,45
732	466546,74	2182940,74
733	466555,39	2182948,62
734	466566,76	2182950,60
735	466608,73	2182949,18
736	466615,73	2182949,42
737	466695,71	2182957,98
738	466715,21	2182956,27
739	466719,59	2182956,07
740	466727,53	2182956,71
741	466769,33	2182963,44
742	466786,50	2182965,20
743	466816,69	2182965,67
744	466838,78	2182964,85
745	466861,59	2182959,20
746	466868,20	2182958,03
747	466875,26	2182957,27

748	466884,39	2182955,22
749	466895,30	2182954,01
750	466901,92	2182954,46
751	466943,04	2182959,95
752	466967,44	2182960,37
753	466974,37	2182959,55
754	467011,69	2182950,94
755	467019,97	2182947,38
756	467030,53	2182944,15
757	467041,86	2182942,03
758	467056,23	2182940,03
759	467062,91	2182939,58
760	467067,21	2182939,77
761	467095,45	2182942,20
762	467103,81	2182939,86
763	467114,38	2182938,08
764	467118,96	2182935,01
765	467125,89	2182931,69
766	467129,93	2182930,13
767	467137,32	2182927,91
768	467152,75	2182924,53
769	467174,90	2182918,08
770	467183,45	2182916,38
771	467221,02	2182912,27
772	467226,45	2182911,98
773	467232,40	2182912,33
774	467245,55	2182913,91
775	467249,17	2182910,12
776	467276,38	2182884,00
777	467286,00	2182876,76
778	467290,06	2182874,67
779	467309,62	2182865,65
780	467319,88	2182862,21
781	467336,90	2182858,49
782	467343,19	2182857,52
783	467349,34	2182856,98
784	467353,73	2182856,78
785	467358,42	2182857,00
786	467381,10	2182859,14
787	467397,16	2182863,43
788	467401,68	2182865,49
789	467405,93	2182867,68
790	467412,43	2182872,16
791	467418,57	2182873,35
792	467423,74	2182873,61
793	467437,22	2182875,02
794	467457,92	2182875,49
795	467473,80	2182878,45
796	467481,38	2182881,19
797	467484,62	2182881,95
798	467516,25	2182867,97
799	467524,32	2182865,20
800	467541,34	2182860,93
801	467551,90	2182859,46

802	467618,67	2182857,34
803	467626,58	2182857,71
804	467664,44	2182862,53
805	467670,76	2182863,97
806	467682,24	2182858,16
807	467693,50	2182854,47
808	467701,96	2182852,49
809	467716,74	2182850,36
810	467723,85	2182849,85
811	467736,98	2182851,60
812	467746,66	2182854,24
813	467757,13	2182858,41
814	467764,08	2182862,13
815	467783,29	2182855,15
816	467792,52	2182850,10
817	467816,50	2182843,98
818	467831,99	2182844,63
819	467846,94	2182834,46
820	467850,05	2182832,51
821	467866,39	2182826,57
822	467876,35	2182824,82
823	467879,20	2182822,08
824	467886,21	2182816,91
825	467890,86	2182813,88
826	467895,12	2182812,16
827	467898,48	2182809,71
828	467906,83	2182805,86
829	467912,49	2182803,86
830	467929,14	2182801,01
831	467934,12	2182801,01
832	467938,97	2182801,94
833	467951,94	2182796,42
834	467956,87	2182795,12
835	467969,64	2182793,46
836	467977,58	2182794,10
837	467985,58	2182795,38
838	467994,53	2182797,69
839	468004,94	2182801,43
840	468007,95	2182802,62
841	468032,56	2182813,30
842	468037,66	2182815,86
843	468044,50	2182820,62
844	468052,48	2182827,21
845	468055,33	2182828,73
846	468062,73	2182834,17
847	468073,62	2182833,02
848	468080,24	2182831,10
849	468085,78	2182816,87
850	468097,87	2182802,81
851	468105,59	2182796,64
852	468111,80	2182792,39
853	468136,80	2182785,70
854	468145,52	2182785,36
855	468162,39	2182779,82

856	468172,05	2182771,92
857	468184,87	2182766,73
858	468201,34	2182763,28
859	468218,07	2182762,08
860	468243,07	2182768,77
861	468248,64	2182772,80
862	468261,94	2182767,78
863	468268,43	2182763,30
864	468271,10	2182761,87
865	468274,05	2182760,40
866	468296,38	2182755,13
867	468309,29	2182757,43
868	468313,88	2182753,66
869	468317,87	2182751,09
870	468321,95	2182750,00
871	468338,94	2182733,85
872	468353,11	2182728,35
873	468362,47	2182726,27
874	468373,30	2182725,08
875	468384,18	2182726,27
876	468388,70	2182727,28
877	468400,81	2182732,01
878	468408,46	2182733,71
879	468412,44	2182734,97
880	468425,82	2182740,28
881	468435,37	2182745,09
882	468440,27	2182748,33
883	468442,95	2182750,33
884	468455,41	2182741,12
885	468480,41	2182734,42
886	468496,49	2182738,73
887	468507,38	2182737,15
888	468520,52	2182738,92
889	468527,29	2182740,76
890	468539,15	2182745,69
891	468545,80	2182750,30
892	468553,72	2182756,77
893	468574,59	2182752,23
894	468587,49	2182755,69
895	468590,76	2182752,19
896	468593,52	2182749,24
897	468600,93	2182741,27
898	468609,46	2182732,38
899	468623,02	2182715,70
900	468628,85	2182703,14
901	468630,90	2182699,21
902	468641,62	2182686,28
903	468662,01	2182668,77
904	468664,61	2182662,64
905	468667,33	2182657,20
906	468679,39	2182643,17
907	468689,15	2182635,36
908	468695,39	2182631,08
909	468712,64	2182624,99

910	468723,21	2182623,33
911	468737,05	2182618,14
912	468742,69	2182616,41
913	468753,60	2182613,74
914	468755,62	2182610,04
915	468774,45	2182590,80
916	468796,14	2182584,21
917	468807,13	2182583,48
918	468810,44	2182583,38
919	468835,44	2182590,07
920	468856,67	2182585,24
921	468859,79	2182583,75
922	468862,38	2182582,14
923	468887,38	2182575,44
924	468901,72	2182578,34
925	468914,00	2182575,04
926	468924,08	2182576,06
927	468930,98	2182577,49
928	468933,32	2182574,70
929	468946,70	2182563,43
930	468969,48	2182556,78
931	468977,50	2182556,42
932	468994,32	2182560,30
933	469000,80	2182557,41
934	469013,04	2182553,43
935	469025,01	2182548,14
936	469028,28	2182546,70
937	469045,49	2182537,45
938	469050,23	2182536,19
939	469060,74	2182525,67
940	469064,67	2182523,62
941	469086,29	2182513,58
942	469094,64	2182510,57
943	469124,15	2182502,81
944	469128,91	2182500,48
945	469136,12	2182495,41
946	469161,12	2182488,72
947	469168,71	2182489,31
948	469184,39	2182491,71
949	469200,31	2182491,31
950	469207,67	2182491,14
951	469250,48	2182483,90
952	469252,73	2182481,65
953	469263,10	2182473,68
954	469288,10	2182466,99
955	469313,10	2182473,68
956	469316,25	2182473,12
957	469326,62	2182474,27
958	469332,82	2182469,93
959	469336,45	2182467,62
960	469361,45	2182460,93
961	469375,82	2182463,03
962	469394,19	2182468,55
963	469406,73	2182468,37

964	469416,35	2182469,14
965	469426,10	2182470,89
966	469433,09	2182469,14
967	469443,75	2182467,23
968	469452,55	2182466,44
969	469464,18	2182467,82
970	469478,38	2182471,22
971	469491,29	2182469,51
972	469497,83	2182469,08
973	469510,76	2182469,50
974	469515,88	2182469,09
975	469536,93	2182464,54
976	469560,62	2182470,50
977	469571,05	2182476,12
978	469590,66	2182495,15
979	469592,33	2182498,30
980	469618,39	2182507,27
981	469626,41	2182514,31
982	469642,78	2182534,72
983	469653,11	2182596,16
984	469667,28	2182615,31
1	469682,83	2182628,17

Водоохранная зона ручья без названия (приток р. Пава (контур 129))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	472206,76	2180885,75
2	472193,76	2180887,86
3	472187,87	2180891,55
4	472179,80	2180895,67
5	472151,83	2180906,85
6	472142,35	2180909,58
7	472110,32	2180915,48
8	472106,28	2180916,06
9	472058,41	2180920,89
10	472053,38	2180921,16
11	472038,48	2180918,88
12	472035,09	2180917,82
13	472011,87	2180920,46
14	472006,38	2180926,04
15	471999,68	2180930,05
16	471973,98	2180937,17
17	471957,27	2180934,28
18	471943,89	2180929,54
19	471935,60	2180925,73
20	471923,52	2180915,96
21	471920,48	2180912,60
22	471913,24	2180910,21
23	471897,80	2180894,77
24	471887,78	2180892,05
25	471876,49	2180887,27
26	471863,73	2180875,85

27	471844,17	2180869,66
28	471833,80	2180861,70
29	471828,58	2180856,47
30	471820,65	2180846,14
31	471818,86	2180842,76
32	471812,01	2180838,23
33	471809,54	2180836,25
34	471781,69	2180829,55
35	471771,01	2180819,94
36	471761,25	2180816,25
37	471750,49	2180814,16
38	471744,31	2180812,10
39	471730,61	2180808,30
40	471721,95	2180804,50
41	471711,48	2180803,20
42	471698,80	2180800,26
43	471695,29	2180798,94
44	471687,86	2180795,44
45	471683,09	2180791,92
46	471675,56	2180789,73
47	471660,39	2180792,04
48	471635,39	2180785,34
49	471617,09	2180767,04
50	471614,22	2180764,65
51	471610,92	2180765,26
52	471604,07	2180764,14
53	471596,54	2180765,72
54	471571,54	2180759,03
55	471566,61	2180755,72
56	471559,84	2180755,07
57	471539,54	2180748,61
58	471523,89	2180732,95
59	471516,48	2180740,36
60	471509,94	2180743,53
61	471504,79	2180745,57
62	471486,33	2180749,11
63	471461,33	2180742,41
64	471456,61	2180739,31
65	471451,82	2180735,78
66	471442,17	2180735,76
67	471435,68	2180734,77
68	471418,23	2180728,65
69	471413,69	2180725,69
70	471403,49	2180718,21
71	471380,42	2180724,40
72	471355,42	2180717,70
73	471351,28	2180717,44
74	471326,28	2180710,74
75	471323,22	2180708,82
76	471309,89	2180699,78
77	471293,88	2180695,49
78	471266,77	2180704,00
79	471261,20	2180703,69
80	471252,21	2180702,68

81	471232,78	2180696,30
82	471227,98	2180692,03
83	471221,87	2180690,17
84	471203,57	2180671,87
85	471198,53	2180662,76
86	471192,50	2180655,05
87	471189,01	2180649,97
88	471181,83	2180638,00
89	471174,70	2180612,27
90	471174,88	2180608,07
91	471175,39	2180602,03
92	471173,10	2180598,74
93	471166,40	2180595,92
94	471160,80	2180593,14
95	471150,42	2180585,18
96	471144,94	2180579,69
97	471137,02	2180569,35
98	471133,92	2180557,77
99	471123,41	2180550,21
100	471114,09	2180541,27
101	471105,41	2180530,18
102	471101,28	2180519,97
103	471098,01	2180517,29
104	471081,67	2180500,18
105	471073,07	2180492,77
106	471069,88	2180488,97
107	471066,28	2180484,43
108	471062,29	2180478,54
109	471055,59	2180453,54
110	471056,21	2180445,66
111	471055,75	2180439,82
112	471055,59	2180435,85
113	471055,98	2180429,64
114	471053,44	2180426,21
115	471049,95	2180424,68
116	471045,28	2180422,30
117	471035,20	2180416,52
118	471016,78	2180398,15
119	471013,94	2180392,42
120	471008,76	2180380,00
121	471005,89	2180376,90
122	470993,07	2180373,48
123	470986,89	2180369,26
124	470981,78	2180365,19
125	470969,66	2180351,10
126	470963,72	2180334,81
127	470960,08	2180332,99
128	470951,30	2180326,54
129	470944,99	2180320,76
130	470935,47	2180308,91
131	470922,13	2180305,60
132	470913,38	2180301,45
133	470909,82	2180299,59
134	470901,44	2180291,20

135	470895,89	2180286,85
136	470883,45	2180272,51
137	470876,39	2180258,73
138	470875,10	2180255,45
139	470867,96	2180249,74
140	470881,43	2180241,06
141	470918,03	2180204,47
142	470926,67	2180181,48
143	470930,39	2180167,19
144	470941,66	2180174,18
145	470959,96	2180192,49
146	470964,71	2180203,65
147	470967,19	2180212,28
148	470981,63	2180216,14
149	470988,17	2180220,83
150	470991,23	2180221,59
151	471004,29	2180226,83
152	471008,61	2180231,16
153	471021,48	2180234,60
154	471034,55	2180245,50
155	471042,97	2180255,38
156	471048,20	2180262,79
157	471049,54	2180266,33
158	471058,54	2180275,33
159	471077,01	2180293,99
160	471081,56	2180308,47
161	471083,44	2180312,59
162	471094,72	2180324,79
163	471097,58	2180330,57
164	471100,01	2180336,42
165	471104,15	2180338,51
166	471108,72	2180341,50
167	471118,40	2180348,60
168	471126,96	2180352,23
169	471145,26	2180370,53
170	471147,27	2180374,39
171	471152,36	2180385,31
172	471156,80	2180401,47
173	471158,23	2180415,76
174	471158,48	2180420,74
175	471158,10	2180426,92
176	471157,56	2180431,23
177	471161,56	2180436,10
178	471163,74	2180439,42
179	471179,69	2180455,12
180	471184,48	2180462,62
181	471187,72	2180467,50
182	471201,79	2180471,53
183	471212,15	2180479,48
184	471219,03	2180486,37
185	471226,97	2180496,72
186	471229,85	2180506,47
187	471247,54	2180511,20
188	471255,28	2180515,97

189	471272,28	2180533,49
190	471277,43	2180548,49
191	471282,21	2180553,26
192	471288,69	2180573,55
193	471289,54	2180582,60
194	471295,44	2180581,02
195	471320,44	2180587,72
196	471330,64	2180596,26
197	471338,63	2180594,12
198	471363,63	2180600,82
199	471367,65	2180603,41
200	471371,50	2180606,15
201	471380,27	2180615,81
202	471385,37	2180617,17
203	471392,60	2180615,23
204	471417,47	2180615,23
205	471442,47	2180621,93
206	471447,00	2180624,89
207	471453,55	2180629,68
208	471457,49	2180628,62
209	471474,58	2180631,63
210	471479,17	2180633,31
211	471482,04	2180631,03
212	471507,04	2180624,33
213	471525,90	2180628,02
214	471531,61	2180630,36
215	471537,96	2180629,51
216	471556,20	2180632,96
217	471566,09	2180636,84
218	471572,85	2180640,08
219	471576,92	2180642,81
220	471587,84	2180646,37
221	471597,39	2180655,92
222	471613,61	2180661,30
223	471623,08	2180659,56
224	471637,08	2180661,56
225	471651,16	2180665,67
226	471662,16	2180670,37
227	471669,33	2180677,54
228	471672,62	2180678,84
229	471684,94	2180680,61
230	471695,59	2180683,71
231	471706,62	2180688,41
232	471714,78	2180694,28
233	471717,46	2180696,67
234	471720,88	2180697,61
235	471732,49	2180702,48
236	471742,80	2180705,49
237	471752,15	2180708,05
238	471759,02	2180710,48
239	471765,42	2180713,29
240	471772,20	2180714,91
241	471781,36	2180715,70
242	471806,31	2180722,40

243	471810,84	2180726,15
244	471818,12	2180726,41
245	471824,74	2180725,96
246	471849,74	2180732,66
247	471853,90	2180735,36
248	471860,01	2180739,74
249	471873,67	2180754,53
250	471875,90	2180757,10
251	471879,37	2180759,30
252	471885,01	2180763,21
253	471896,06	2180775,21
254	471912,27	2180779,55
255	471921,17	2180786,10
256	471926,85	2180791,34
257	471931,36	2180796,97
258	471948,66	2180801,60
259	471961,13	2180811,80
260	471970,75	2180822,70
261	471977,57	2180820,99
262	471989,66	2180819,51
263	472002,69	2180819,85
264	472034,37	2180816,25
265	472040,02	2180815,93
266	472054,92	2180818,20
267	472058,62	2180819,35
268	472094,06	2180815,77
269	472119,06	2180811,17
270	472138,03	2180803,59
271	472148,96	2180796,72
272	472167,94	2180789,65
273	472176,91	2180788,27
274	472196,54	2180776,25
275	472234,45	2180767,50
276	472217,27	2180840,14
1	472206,76	2180885,75

Водоохранная зона р. Дальняя Черная (приток р. Пава (контур 130))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	466127,95	2179067,17
2	466142,84	2179061,50
3	466153,97	2179059,20
4	466164,09	2179058,16
5	466168,60	2179058,37
6	466187,62	2179060,10
7	466208,10	2179066,60
8	466210,73	2179068,21
9	466218,19	2179073,15
10	466228,03	2179075,18
11	466240,31	2179079,45

12	466258,67	2179088,62
13	466261,31	2179090,05
14	466266,61	2179093,57
15	466289,90	2179111,30
16	466294,30	2179115,10
17	466310,37	2179130,58
18	466316,89	2179136,86
19	466349,65	2179159,70
20	466358,49	2179167,58
21	466437,77	2179257,17
22	466466,19	2179269,20
23	466471,71	2179271,96
24	466476,46	2179275,07
25	466528,00	2179313,22
26	466536,12	2179320,75
27	466543,16	2179328,92
28	466547,25	2179334,37
29	466551,45	2179340,84
30	466554,48	2179346,23
31	466558,76	2179355,07
32	466566,47	2179365,67
33	466572,31	2179371,68
34	466577,56	2179378,05
35	466587,98	2179393,10
36	466605,28	2179420,72
37	466623,61	2179439,96
38	466630,71	2179449,45
39	466632,39	2179452,61
40	466640,76	2179469,84
41	466643,70	2179477,39
42	466650,29	2179499,51
43	466652,61	2179503,49
44	466666,24	2179523,57
45	466668,17	2179526,65
46	466673,95	2179542,12
47	466703,45	2179585,37
48	466705,44	2179588,53
49	466711,71	2179599,30
50	466715,67	2179607,84
51	466722,77	2179628,01
52	466749,87	2179679,62
53	466752,43	2179684,72
54	466762,19	2179706,37
55	466771,76	2179717,32
56	466779,13	2179722,40
57	466794,07	2179738,58
58	466797,39	2179745,51
59	466804,42	2179763,65
60	466815,90	2179783,89

61	466853,93	2179837,54
62	466856,44	2179841,46
63	466879,53	2179884,67
64	466907,36	2179931,08
65	466921,42	2179955,57
66	466927,60	2179973,76
67	466938,72	2180056,43
68	466939,10	2180060,53
69	466945,07	2180177,02
70	466956,58	2180317,97
71	466956,74	2180322,05
72	466956,74	2180350,54
73	466958,05	2180354,55
74	466972,07	2180373,80
75	466974,95	2180378,25
76	466980,52	2180392,70
77	466985,45	2180415,55
78	466986,58	2180426,09
79	466985,44	2180448,93
80	466990,90	2180465,81
81	466992,88	2180474,51
82	466996,00	2180497,63
83	466996,45	2180504,33
84	466996,45	2180538,63
85	466993,54	2180555,43
86	466990,32	2180564,47
87	466988,74	2180594,57
88	466997,05	2180627,14
89	467021,76	2180717,83
90	467043,36	2180754,96
91	467045,36	2180758,78
92	467065,91	2180802,27
93	467067,88	2180806,46
94	467081,35	2180834,99
95	467102,70	2180868,01
96	467141,80	2180914,17
97	467146,94	2180921,48
98	467161,28	2180949,07
99	467171,20	2180959,30
100	467209,14	2180992,22
101	467219,68	2181004,98
102	467223,95	2181014,59
103	467226,82	2181018,88
104	467232,44	2181023,98
105	467234,40	2181026,31
106	467236,65	2181029,50
107	467246,88	2181036,35
108	467259,61	2181047,33
109	467263,71	2181051,32

110	467267,26	2181053,11
111	467275,59	2181060,93
112	467293,52	2181077,49
113	467296,27	2181081,74
114	467303,03	2181098,62
115	467309,84	2181105,47
116	467327,57	2181129,80
117	467353,55	2181160,69
118	467358,58	2181167,87
119	467364,92	2181186,86
120	467365,56	2181192,11
121	467376,69	2181208,68
122	467413,24	2181256,81
123	467416,72	2181262,06
124	467418,41	2181265,22
125	467439,22	2181308,14
126	467441,23	2181312,87
127	467450,82	2181339,25
128	467473,14	2181355,56
129	467487,39	2181371,26
130	467492,10	2181382,30
131	467503,74	2181422,27
132	467508,41	2181433,10
133	467512,35	2181438,33
134	467516,82	2181440,70
135	467535,12	2181458,99
136	467543,97	2181474,92
137	467548,10	2181484,69
138	467557,70	2181516,42
139	467567,51	2181539,51
140	467585,95	2181558,52
141	467593,37	2181568,34
142	467596,16	2181573,95
143	467618,47	2181626,99
144	467626,98	2181637,01
145	467629,77	2181642,01
146	467636,04	2181666,26
147	467629,34	2181691,26
148	467626,47	2181695,68
149	467623,10	2181700,31
150	467617,31	2181705,56
151	467624,14	2181719,53
152	467627,37	2181728,07
153	467631,60	2181743,35
154	467639,53	2181761,49
155	467642,83	2181772,20
156	467650,63	2181813,30
157	467651,11	2181816,33
158	467651,55	2181819,81

159	467662,94	2181841,93
160	467666,17	2181846,09
161	467671,91	2181851,62
162	467680,49	2181862,61
163	467687,36	2181874,58
164	467689,29	2181878,33
165	467701,76	2181905,10
166	467706,89	2181917,50
167	467709,27	2181924,89
168	467711,22	2181933,15
169	467712,09	2181936,85
170	467718,74	2181963,03
171	467720,28	2181975,34
172	467720,28	2181998,50
173	467716,63	2182017,24
174	467715,48	2182020,09
175	467720,64	2182030,51
176	467724,33	2182041,37
177	467726,98	2182057,45
178	467726,98	2182075,29
179	467730,00	2182077,67
180	467743,94	2182086,48
181	467756,44	2182097,70
182	467761,25	2182103,76
183	467765,36	2182109,82
184	467768,59	2182119,71
185	467776,18	2182122,28
186	467782,55	2182125,03
187	467787,82	2182127,66
188	467802,09	2182140,00
189	467808,97	2182148,72
190	467813,00	2182154,69
191	467817,71	2182165,70
192	467819,30	2182171,18
193	467820,89	2182178,76
194	467821,93	2182186,84
195	467822,34	2182193,24
196	467821,70	2182208,85
197	467825,95	2182215,06
198	467830,13	2182224,36
199	467832,75	2182232,32
200	467839,44	2182248,41
201	467850,68	2182265,16
202	467852,46	2182268,01
203	467864,20	2182288,67
204	467879,26	2182311,29
205	467893,18	2182329,10
206	467897,08	2182334,88
207	467902,21	2182347,45

208	467910,74	2182380,67
209	467915,12	2182402,77
210	467924,05	2182419,26
211	467935,27	2182437,94
212	467939,98	2182448,31
213	467946,25	2182467,70
214	467948,58	2182480,18
215	467950,65	2182515,64
216	467949,49	2182529,65
217	467943,32	2182556,75
218	467944,66	2182565,33
219	467954,63	2182583,78
220	467977,04	2182598,38
221	467997,62	2182608,98
222	468020,33	2182622,36
223	468024,55	2182624,85
224	468060,70	2182646,31
225	468080,90	2182659,19
226	468091,43	2182663,98
227	468097,61	2182666,78
228	468123,77	2182675,63
229	468128,55	2182677,52
230	468161,22	2182692,46
231	468169,94	2182696,06
232	468175,67	2182698,85
233	468189,29	2182706,63
234	468200,00	2182714,85
235	468208,75	2182723,67
236	468230,44	2182748,08
237	468248,64	2182772,80
238	468243,07	2182768,77
239	468218,07	2182762,08
240	468201,34	2182763,28
241	468184,87	2182766,73
242	468172,05	2182771,92
243	468162,39	2182779,82
244	468145,52	2182785,36
245	468136,80	2182785,70
246	468128,09	2182788,02
247	468122,45	2182785,71
248	468088,98	2182770,48
249	468062,86	2182761,66
250	468058,11	2182759,78
251	468035,74	2182749,58
252	468031,48	2182747,38
253	468008,45	2182732,76
254	467972,44	2182711,37
255	467968,07	2182708,79
256	467950,01	2182698,06

257	467928,48	2182686,98
258	467924,08	2182684,40
259	467888,63	2182661,31
260	467872,63	2182644,43
261	467851,63	2182605,65
262	467846,20	2182589,51
263	467842,02	2182562,56
264	467841,43	2182554,90
265	467842,68	2182543,77
266	467849,41	2182514,29
267	467848,13	2182492,58
268	467845,66	2182484,92
269	467836,57	2182469,79
270	467822,54	2182443,94
271	467817,44	2182429,68
272	467812,53	2182404,29
273	467807,04	2182382,90
274	467798,47	2182371,94
275	467796,27	2182368,87
276	467779,15	2182343,17
277	467777,46	2182340,46
278	467765,75	2182319,84
279	467752,78	2182300,55
280	467750,99	2182297,65
281	467748,12	2182291,84
282	467738,75	2182269,30
283	467737,43	2182265,78
284	467732,88	2182259,52
285	467728,58	2182253,23
286	467722,35	2182235,04
287	467720,77	2182223,64
288	467720,31	2182216,82
289	467720,44	2182212,74
290	467709,29	2182209,27
291	467698,39	2182200,77
292	467687,27	2182189,30
293	467679,87	2182179,51
294	467674,10	2182161,84
295	467669,66	2182158,72
296	467658,71	2182150,12
297	467650,11	2182141,46
298	467641,72	2182130,67
299	467637,92	2182125,01
300	467634,60	2182118,07
301	467630,40	2182107,23
302	467627,26	2182094,01
303	467626,21	2182083,21
304	467625,98	2182078,39
305	467625,98	2182070,56

306	467620,25	2182062,98
307	467613,64	2182040,92
308	467612,63	2182023,76
309	467613,18	2182012,85
310	467614,75	2182003,13
311	467617,75	2181992,35
312	467619,28	2181988,56
313	467619,28	2181981,73
314	467614,01	2181960,94
315	467612,88	2181956,20
316	467611,88	2181951,98
317	467609,69	2181946,60
318	467598,67	2181922,95
319	467596,54	2181919,25
320	467593,34	2181916,15
321	467588,63	2181910,89
322	467580,28	2181900,15
323	467576,47	2181894,48
324	467557,63	2181858,08
325	467552,45	2181841,36
326	467551,11	2181830,56
327	467544,68	2181796,66
328	467537,60	2181780,46
329	467535,23	2181773,78
330	467531,27	2181759,50
331	467527,77	2181752,28
332	467522,96	2181743,80
333	467517,96	2181738,66
334	467510,56	2181728,86
335	467504,51	2181711,90
336	467503,94	2181708,40
337	467503,29	2181700,34
338	467508,62	2181677,88
339	467511,41	2181672,32
340	467513,25	2181668,67
341	467516,00	2181663,20
342	467521,04	2181655,82
343	467506,79	2181621,96
344	467488,41	2181603,02
345	467480,99	2181593,20
346	467478,27	2181587,75
347	467463,67	2181553,37
348	467461,84	2181548,33
349	467453,77	2181521,72
350	467438,75	2181508,47
351	467424,09	2181489,04
352	467420,70	2181483,93
353	467418,09	2181478,72
354	467409,74	2181459,36

355	467407,65	2181453,55
356	467400,07	2181427,49
357	467387,27	2181418,36
358	467377,42	2181409,10
359	467366,93	2181396,12
360	467362,51	2181389,69
361	467358,83	2181381,78
362	467347,21	2181349,87
363	467329,74	2181313,86
364	467295,35	2181268,59
365	467274,89	2181238,27
366	467273,10	2181235,39
367	467266,77	2181216,43
368	467249,11	2181193,43
369	467246,95	2181190,67
370	467232,85	2181171,29
371	467229,95	2181169,16
372	467216,30	2181153,90
373	467214,62	2181150,73
374	467210,39	2181142,02
375	467208,83	2181137,29
376	467196,22	2181127,26
377	467191,27	2181121,77
378	467186,63	2181117,76
379	467175,46	2181113,00
380	467170,58	2181109,79
381	467167,57	2181107,54
382	467154,15	2181092,46
383	467152,23	2181089,31
384	467143,00	2181077,72
385	467140,49	2181072,75
386	467135,20	2181064,86
387	467133,00	2181059,87
388	467103,36	2181034,15
389	467100,26	2181031,22
390	467083,57	2181014,03
391	467076,14	2181004,19
392	467060,99	2180975,03
393	467023,50	2180930,77
394	467019,68	2180925,62
395	466994,70	2180886,99
396	466991,46	2180881,18
397	466976,29	2180849,03
398	466974,33	2180844,85
399	466954,98	2180803,87
400	466936,01	2180771,30
401	466933,99	2180767,83
402	466931,11	2180762,87
403	466926,05	2180750,83

404	466899,58	2180653,59
405	466888,96	2180611,99
406	466887,41	2180599,64
407	466889,83	2180551,76
408	466892,68	2180537,53
409	466895,45	2180529,80
410	466895,45	2180507,74
411	466893,40	2180492,53
412	466886,45	2180471,04
413	466884,02	2180455,66
414	466885,30	2180430,21
415	466884,08	2180424,55
416	466871,60	2180407,41
417	466868,72	2180402,99
418	466864,45	2180393,37
419	466858,17	2180373,93
420	466855,74	2180358,57
421	466855,74	2180324,08
422	466844,32	2180181,06
423	466838,35	2180068,50
424	466828,82	2179997,11
425	466812,30	2179968,29
426	466792,47	2179935,87
427	466769,66	2179893,30
428	466732,01	2179840,22
429	466729,50	2179836,30
430	466714,70	2179810,16
431	466711,61	2179803,62
432	466708,88	2179796,60
433	466700,07	2179788,80
434	466681,63	2179767,92
435	466675,81	2179759,82
436	466673,18	2179754,59
437	466661,61	2179728,91
438	466631,61	2179671,62
439	466628,75	2179665,08
440	466622,01	2179645,96
441	466619,12	2179641,01
442	466584,81	2179591,08
443	466582,71	2179587,77
444	466576,93	2179572,30
445	466568,07	2179558,77
446	466566,24	2179555,88
447	466559,96	2179545,11
448	466555,24	2179534,22
449	466548,09	2179510,24
450	466545,00	2179503,88
451	466528,57	2179486,63
452	466522,34	2179478,59

453	466504,26	2179449,60
454	466496,93	2179439,03
455	466491,48	2179433,40
456	466486,95	2179428,03
457	466474,43	2179410,84
458	466471,55	2179406,40
459	466469,87	2179403,23
460	466464,96	2179393,12
461	466462,79	2179390,59
462	466421,25	2179359,86
463	466387,77	2179345,69
464	466382,25	2179342,93
465	466370,32	2179333,35
466	466343,14	2179303,59
467	466287,19	2179239,47
468	466255,65	2179217,29
469	466249,68	2179212,37
470	466239,64	2179202,67
471	466226,34	2179189,87
472	466209,21	2179176,82
473	466201,10	2179172,77
474	466188,14	2179170,10
475	466173,22	2179164,42
476	466170,58	2179162,79
477	466166,11	2179159,83
478	466153,15	2179161,44
479	466128,15	2179154,74
480	466109,85	2179136,44
481	466103,15	2179111,44
482	466109,65	2179085,46
1	466127,95	2179067,17

Водоохранная зона ручья без названия (приток р. Пава (контур 131))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	470637,57	2181673,98
2	470619,27	2181692,27
3	470609,51	2181696,59
4	470573,15	2181708,23
5	470557,91	2181710,62
6	470532,91	2181703,91
7	470522,49	2181697,57
8	470518,86	2181698,79
9	470493,43	2181705,92
10	470479,93	2181707,78
11	470454,93	2181701,08
12	470452,23	2181699,40

13	470433,53	2181686,96
14	470420,34	2181672,91
15	470413,36	2181671,84
16	470396,94	2181666,27
17	470374,43	2181653,95
18	470367,33	2181653,69
19	470355,96	2181650,65
20	470350,45	2181652,62
21	470333,67	2181655,51
22	470325,84	2181653,90
23	470322,40	2181654,57
24	470307,74	2181652,37
25	470304,19	2181651,27
26	470294,17	2181655,36
27	470283,53	2181661,92
28	470263,79	2181672,64
29	470241,42	2181678,59
30	470226,98	2181679,00
31	470217,43	2181678,33
32	470204,77	2181676,22
33	470199,80	2181675,14
34	470195,55	2181673,99
35	470182,31	2181672,32
36	470173,16	2181670,29
37	470149,31	2181662,58
38	470141,25	2181659,17
39	470129,30	2181652,83
40	470121,39	2181647,62
41	470089,18	2181621,72
42	470085,11	2181618,08
43	470064,56	2181597,47
44	470054,88	2181588,85
45	470042,07	2181580,22
46	470033,37	2181576,88
47	470026,58	2181579,94
48	470020,08	2181582,11
49	470004,22	2181584,70
50	469999,89	2181584,51
51	469983,63	2181583,10
52	469968,27	2181579,24
53	469964,75	2181577,74
54	469961,08	2181577,24
55	469956,33	2181576,37
56	469944,31	2181573,55
57	469930,72	2181568,17
58	469923,74	2181563,31
59	469919,43	2181559,71
60	469914,66	2181555,18
61	469910,15	2181550,30

62	469906,41	2181550,07
63	469894,89	2181548,63
64	469891,31	2181547,43
65	469879,86	2181550,50
66	469863,59	2181547,77
67	469843,04	2181540,71
68	469834,49	2181536,83
69	469824,63	2181531,19
70	469818,22	2181526,82
71	469810,93	2181523,02
72	469827,70	2181423,50
73	469834,56	2181422,87
74	469859,56	2181429,57
75	469869,97	2181437,57
76	469876,51	2181444,14
77	469887,99	2181442,45
78	469893,78	2181442,78
79	469906,21	2181444,23
80	469921,96	2181449,46
81	469944,41	2181454,17
82	469955,03	2181459,13
83	469958,84	2181461,13
84	469962,87	2181463,72
85	469972,72	2181470,74
86	469979,09	2181476,12
87	469985,05	2181478,55
88	469992,83	2181480,69
89	470015,29	2181473,99
90	470028,79	2181473,28
91	470037,63	2181473,61
92	470048,95	2181475,02
93	470065,12	2181479,92
94	470074,19	2181484,46
95	470079,48	2181486,13
96	470089,43	2181490,50
97	470092,33	2181492,31
98	470114,13	2181506,98
99	470119,49	2181511,13
100	470133,52	2181523,64
101	470135,74	2181525,73
102	470154,70	2181544,81
103	470180,88	2181565,88
104	470184,61	2181567,85
105	470199,61	2181572,71
106	470211,69	2181574,22
107	470215,65	2181574,87
108	470227,64	2181577,35
109	470235,23	2181573,21
110	470244,21	2181567,51

111	470252,17	2181563,40
112	470277,70	2181553,01
113	470285,00	2181550,67
114	470295,12	2181548,27
115	470306,67	2181546,91
116	470325,50	2181551,91
117	470328,77	2181551,94
118	470336,87	2181548,89
119	470344,15	2181547,43
120	470353,98	2181546,46
121	470368,85	2181548,72
122	470382,26	2181547,84
123	470403,60	2181552,61
124	470411,86	2181556,52
125	470415,52	2181558,44
126	470423,70	2181564,33
127	470427,97	2181568,13
128	470437,44	2181573,30
129	470442,94	2181573,30
130	470467,94	2181580,01
131	470473,61	2181583,83
132	470486,57	2181593,89
133	470492,62	2181600,83
134	470498,28	2181598,55
135	470514,98	2181595,00
136	470527,44	2181594,54
137	470547,88	2181598,07
138	470559,80	2181602,83
139	470564,35	2181605,05
140	470579,28	2181600,29
141	470594,46	2181597,93
142	470619,46	2181604,63
143	470637,76	2181622,93
144	470644,46	2181647,94
1	470637,57	2181673,98

Водоохранная зона ручья без названия (приток р. Пава (контур 132))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	471950,29	2183350,24
2	471956,99	2183375,24
3	471956,85	2183378,96
4	471951,75	2183447,21
5	471949,02	2183460,18
6	471931,69	2183509,11
7	471930,05	2183513,19
8	471908,67	2183560,00
9	471882,81	2183613,83

10	471859,43	2183656,83
11	471842,55	2183708,38
12	471841,22	2183711,98
13	471823,88	2183753,78
14	471821,00	2183759,62
15	471818,86	2183763,00
16	471799,26	2183791,45
17	471780,59	2183821,87
18	471773,33	2183831,09
19	471751,87	2183852,58
20	471741,51	2183860,51
21	471738,87	2183861,94
22	471703,75	2183879,49
23	471679,19	2183904,86
24	471673,58	2183909,85
25	471666,15	2183915,51
26	471634,79	2183939,47
27	471629,44	2183943,04
28	471604,44	2183949,73
29	471579,29	2183949,14
30	471566,86	2183959,50
31	471562,48	2183964,77
32	471556,51	2183975,21
33	471548,44	2183985,77
34	471535,15	2183999,05
35	471467,69	2184059,08
36	471455,36	2184074,37
37	471450,45	2184091,40
38	471446,86	2184115,18
39	471441,87	2184130,62
40	471424,51	2184164,31
41	471418,48	2184173,43
42	471401,47	2184193,84
43	471394,76	2184206,50
44	471381,18	2184229,27
45	471371,06	2184241,33
46	471363,31	2184248,04
47	471355,56	2184253,55
48	471351,07	2184255,86
49	471344,59	2184258,76
50	471338,94	2184267,79
51	471323,85	2184283,14
52	471312,03	2184290,82
53	471308,38	2184292,98
54	471302,30	2184296,23
55	471288,91	2184307,50
56	471288,81	2184312,59
57	471282,11	2184337,59
58	471273,87	2184350,38
59	471261,99	2184363,09
60	471257,83	2184368,06
61	471258,74	2184374,54
62	471261,04	2184379,14
63	471265,88	2184395,00

64	471268,14	2184412,34
65	471271,51	2184420,93
66	471274,97	2184439,19
67	471274,20	2184456,83
68	471277,38	2184471,31
69	471278,55	2184482,03
70	471276,71	2184495,49
71	471273,37	2184507,42
72	471275,51	2184509,53
73	471286,34	2184521,42
74	471292,69	2184530,10
75	471299,39	2184555,10
76	471299,39	2184570,07
77	471298,90	2184577,03
78	471295,04	2184604,45
79	471305,70	2184611,23
80	471320,72	2184623,76
81	471327,47	2184632,15
82	471349,14	2184635,68
83	471352,89	2184636,44
84	471369,54	2184640,50
85	471387,80	2184643,25
86	471405,35	2184649,40
87	471411,59	2184653,65
88	471428,94	2184667,54
89	471436,24	2184671,69
90	471446,88	2184679,81
91	471451,92	2184684,87
92	471458,53	2184689,50
93	471471,89	2184703,37
94	471476,54	2184710,60
95	471479,36	2184715,59
96	471468,33	2184707,25
97	471442,44	2184693,69
98	471402,22	2184682,90
99	471393,09	2184674,76
100	471349,27	2184652,69
101	471339,05	2184643,91
102	471289,05	2184630,51
103	471268,37	2184636,06
104	471256,63	2184632,01
105	471218,98	2184628,00
106	471194,90	2184609,46
107	471193,81	2184602,59
108	471194,30	2184595,63
109	471197,25	2184574,66
110	471194,15	2184571,85
111	471184,30	2184559,70
112	471180,61	2184551,78
113	471176,48	2184540,42
114	471173,75	2184528,59
115	471171,69	2184509,11
116	471171,41	2184503,86
117	471173,25	2184490,40

118	471176,01	2184480,54
119	471174,10	2184471,88
120	471172,95	2184461,19
121	471173,53	2184447,72
122	471171,85	2184443,47
123	471168,80	2184431,60
124	471166,85	2184416,62
125	471163,55	2184408,58
126	471158,43	2184392,16
127	471156,16	2184377,27
128	471156,26	2184374,15
129	471157,80	2184349,51
130	471164,40	2184327,62
131	471177,98	2184304,62
132	471176,29	2184297,23
133	471176,39	2184294,13
134	471177,62	2184274,39
135	471184,22	2184252,49
136	471189,22	2184245,35
137	471192,06	2184241,97
138	471195,96	2184237,81
139	471202,56	2184231,57
140	471211,96	2184224,56
141	471230,15	2184218,33
142	471239,31	2184217,06
143	471244,94	2184212,41
144	471258,75	2184204,99
145	471267,26	2184192,00
146	471284,60	2184175,29
147	471289,06	2184173,01
148	471300,14	2184168,02
149	471306,13	2184158,04
150	471314,68	2184141,87
151	471320,46	2184133,27
152	471337,29	2184113,09
153	471348,24	2184091,80
154	471351,08	2184073,02
155	471352,48	2184066,65
156	471361,17	2184036,49
157	471365,91	2184025,34
158	471370,32	2184018,91
159	471391,78	2183992,36
160	471397,45	2183986,40
161	471464,81	2183926,54
162	471472,20	2183919,17
163	471477,01	2183910,75
164	471482,03	2183903,53
165	471492,26	2183891,25
166	471498,64	2183884,88
167	471529,33	2183859,30
168	471536,35	2183854,41
169	471561,35	2183847,70
170	471588,08	2183848,11
171	471603,33	2183836,44

172	471609,28	2183831,90
173	471637,24	2183803,01
174	471648,17	2183794,47
175	471650,81	2183793,04
176	471686,29	2183775,31
177	471697,63	2183763,96
178	471713,86	2183737,49
179	471732,66	2183710,12
180	471747,17	2183675,12
181	471764,89	2183620,96
182	471768,52	2183612,58
183	471792,34	2183568,88
184	471817,00	2183517,59
185	471837,25	2183473,26
186	471851,55	2183432,90
187	471856,13	2183371,44
188	471862,69	2183350,16
189	471880,99	2183331,85
190	471905,99	2183325,16
191	471931,99	2183331,95
1	471950,29	2183350,24

Прибрежная защитная полоса ручья без названия (приток р. Пава (контур 127))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек прибрежной защитной полосы		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	469971,01	2180527,42
2	469965,32	2180533,41
3	469958,88	2180542,40
4	469956,40	2180547,14
5	469950,21	2180550,10
6	469939,18	2180557,90
7	469932,63	2180566,52
8	469923,68	2180582,36
9	469917,49	2180590,39
10	469912,41	2180599,05
11	469906,84	2180612,07
12	469901,32	2180620,08
13	469893,29	2180644,19
14	469889,96	2180660,63
15	469885,63	2180654,11
16	469879,01	2180622,22
17	469877,43	2180589,36
18	469873,70	2180570,58
19	469871,12	2180551,31
20	469870,60	2180536,66
21	469872,22	2180510,59
22	469854,67	2180476,40
23	469849,38	2180454,02
24	469851,04	2180434,38
25	469867,27	2180372,94
26	469861,76	2180348,48
27	469856,83	2180339,44

28	469837,88	2180308,74
29	469832,39	2180280,04
30	469795,56	2180270,34
31	469781,50	2180259,17
32	469766,86	2180223,81
33	469769,23	2180208,23
34	469771,42	2180196,84
35	469754,58	2180168,86
36	469751,08	2180149,30
37	469743,82	2180146,30
38	469737,61	2180139,58
39	469724,66	2180101,78
40	469725,45	2180092,06
41	469727,71	2180081,66
42	469718,90	2180071,97
43	469708,52	2180060,84
44	469701,60	2180051,44
45	469696,74	2180042,88
46	469689,89	2180023,78
47	469686,83	2179995,46
48	469694,37	2179972,83
49	469686,58	2179947,48
50	469689,33	2179930,04
51	469695,24	2179919,44
52	469680,93	2179908,31
53	469673,86	2179890,06
54	469662,54	2179878,47
55	469648,01	2179870,97
56	469642,24	2179864,04
57	469636,99	2179856,45
58	469634,42	2179848,90
59	469622,96	2179833,52
60	469616,66	2179815,91
61	469607,50	2179807,45
62	469593,80	2179794,91
63	469586,88	2179787,13
64	469571,93	2179759,51
65	469557,64	2179731,28
66	469539,96	2179707,30
67	469529,29	2179696,50
68	469521,53	2179684,50
69	469515,35	2179663,58
70	469509,79	2179655,98
71	469495,98	2179634,47
72	469493,80	2179627,54
73	469491,49	2179612,54
74	469498,84	2179594,81
75	469497,79	2179584,90
76	469489,42	2179580,22
77	469478,78	2179570,64
78	469468,82	2179555,48
79	469455,19	2179536,31
80	469413,07	2179519,66
81	469408,12	2179514,72

82	469402,52	2179506,35
83	469390,96	2179493,87
84	469370,34	2179485,33
85	469355,60	2179456,06
86	469338,67	2179442,72
87	469330,98	2179433,79
88	469307,55	2179407,38
89	469276,04	2179378,29
90	469249,12	2179342,40
91	469242,26	2179329,83
92	469229,91	2179296,65
93	469210,02	2179253,81
94	469198,05	2179230,49
95	469186,98	2179218,25
96	469170,26	2179182,26
97	469167,79	2179160,25
98	469169,52	2179144,78
99	469154,44	2179124,27
100	469144,43	2179092,67
101	469134,49	2179074,98
102	469111,35	2179056,55
103	469100,87	2179031,24
104	469093,33	2179021,71
105	469065,39	2178997,12
106	469038,04	2178965,24
107	469013,82	2178933,73
108	468998,24	2178915,32
109	468978,53	2178895,88
110	468966,49	2178878,16
111	468960,17	2178862,38
112	468948,40	2178853,04
113	468920,55	2178826,27
114	468904,69	2178815,17
115	468893,57	2178804,49
116	468881,71	2178788,91
117	468868,89	2178760,05
118	468820,97	2178710,19
119	468787,55	2178687,30
120	468769,43	2178664,73
121	468765,51	2178654,99
122	468762,12	2178639,52
123	468748,57	2178626,61
124	468734,60	2178616,77
125	468725,49	2178607,47
126	468715,11	2178600,28
127	468676,81	2178568,78
128	468657,22	2178557,68
129	468642,71	2178550,74
130	468628,92	2178540,99
131	468616,77	2178527,27
132	468605,36	2178504,15
133	468601,89	2178492,23
134	468589,08	2178473,55
135	468559,58	2178438,75

136	468530,64	2178393,96
137	468496,58	2178343,52
138	468483,67	2178322,35
139	468463,23	2178299,28
140	468442,12	2178278,27
141	468424,36	2178251,81
142	468399,71	2178218,62
143	468388,21	2178205,68
144	468380,25	2178197,84
145	468372,00	2178190,99
146	468362,68	2178181,38
147	468349,62	2178156,73
148	468335,21	2178148,05
149	468325,06	2178141,28
150	468313,52	2178131,36
151	468301,69	2178119,05
152	468294,66	2178109,33
153	468289,84	2178100,62
154	468272,48	2178082,52
155	468260,84	2178071,50
156	468248,97	2178066,32
157	468235,91	2178059,11
158	468222,93	2178051,36
159	468195,98	2178047,16
160	468179,87	2178041,74
161	468165,93	2178034,19
162	468157,25	2178028,22
163	468141,49	2178014,75
164	468135,79	2178009,02
165	468114,80	2177984,18
166	468105,96	2177972,23
167	468089,82	2177975,26
168	468065,16	2177974,87
169	468039,21	2177967,60
170	468030,92	2177962,58
171	468003,67	2177956,08
172	467974,40	2177943,65
173	467963,92	2177940,74
174	467955,46	2177942,15
175	467937,30	2177938,72
176	467924,78	2177931,87
177	467908,01	2177931,36
178	467892,57	2177932,99
179	467875,42	2177932,20
180	467856,91	2177927,72
181	467847,23	2177923,08
182	467833,84	2177925,52
183	467817,43	2177926,23
184	467799,09	2177927,94
185	467779,34	2177927,92
186	467749,11	2177917,74
187	467721,82	2177907,04
188	467702,15	2177892,63
189	467678,64	2177858,06

190	467667,75	2177830,33
191	467656,03	2177818,12
192	467637,59	2177807,72
193	467621,54	2177797,60
194	467608,55	2177782,81
195	467594,40	2177767,48
196	467583,22	2177768,53
197	467550,10	2177765,39
198	467534,40	2177761,11
199	467521,81	2177755,34
200	467508,72	2177746,62
201	467486,62	2177726,22
202	467476,49	2177713,79
203	467472,20	2177701,84
204	467463,48	2177695,51
205	467442,11	2177682,63
206	467431,12	2177675,29
207	467417,76	2177676,17
208	467380,05	2177680,62
209	467364,19	2177678,03
210	467344,84	2177671,56
211	467336,12	2177670,91
212	467287,92	2177674,99
213	467272,42	2177672,53
214	467251,74	2177666,90
215	467233,15	2177665,40
216	467222,82	2177662,67
217	467194,23	2177658,81
218	467180,31	2177657,38
219	467150,13	2177659,32
220	467122,91	2177658,58
221	467095,08	2177654,10
222	467081,64	2177647,68
223	467066,95	2177647,65
224	467032,16	2177634,75
225	467001,90	2177610,98
226	466987,43	2177597,29
227	466972,52	2177585,74
228	466965,49	2177581,71
229	466946,53	2177576,94
230	466925,66	2177575,70
231	466898,82	2177575,39
232	466867,72	2177583,65
233	466858,33	2177585,21
234	466835,34	2177586,81
235	466814,57	2177586,52
236	466796,04	2177582,44
237	466774,50	2177573,16
238	466760,40	2177564,01
239	466736,74	2177542,20
240	466724,69	2177532,42
241	466691,91	2177524,66
242	466675,95	2177517,76
243	466657,61	2177505,68

244	466635,00	2177489,36
245	466593,65	2177464,92
246	466564,17	2177452,18
247	466532,97	2177444,32
248	466522,04	2177444,32
249	466512,64	2177445,30
250	466481,15	2177454,16
251	466459,22	2177457,98
252	466440,83	2177465,83
253	466402,68	2177477,16
254	466378,57	2177488,49
255	466328,00	2177502,94
256	466302,42	2177507,14
257	466295,58	2177507,67
258	466258,14	2177492,28
259	466243,50	2177456,92
260	466258,14	2177421,57
261	466286,19	2177407,46
262	466303,48	2177404,90
263	466345,97	2177392,77
264	466369,35	2177381,70
265	466408,66	2177370,03
266	466435,45	2177359,60
267	466461,05	2177355,15
268	466497,60	2177345,32
269	466519,40	2177343,31
270	466539,30	2177343,31
271	466551,54	2177344,83
272	466600,46	2177357,85
273	466642,29	2177376,34
274	466688,44	2177403,63
275	466692,33	2177406,19
276	466714,08	2177421,95
277	466723,95	2177428,45
278	466759,34	2177436,83
279	466779,28	2177446,66
280	466801,24	2177464,47
281	466826,98	2177485,80
282	466846,48	2177484,77
283	466876,50	2177476,81
284	466892,43	2177474,31
285	466930,48	2177474,79
286	466957,34	2177476,40
287	466966,52	2177477,81
288	466996,94	2177485,46
289	467009,65	2177490,59
290	467025,85	2177499,89
291	467051,49	2177519,14
292	467069,71	2177536,36
293	467083,02	2177546,68
294	467093,35	2177546,70
295	467114,85	2177551,61
296	467125,18	2177556,54
297	467136,10	2177556,49

298	467151,17	2177558,14
299	467177,80	2177556,34
300	467186,23	2177556,48
301	467213,92	2177559,28
302	467240,11	2177563,10
303	467251,75	2177565,84
304	467260,47	2177565,56
305	467277,57	2177567,98
306	467293,80	2177573,26
307	467339,44	2177569,89
308	467358,65	2177571,31
309	467370,82	2177573,76
310	467385,12	2177578,55
311	467406,39	2177575,79
312	467445,07	2177573,26
313	467472,86	2177581,71
314	467497,20	2177597,97
315	467517,29	2177610,00
316	467523,88	2177614,54
317	467532,83	2177613,73
318	467547,54	2177615,95
319	467575,19	2177630,54
320	467584,01	2177640,44
321	467594,04	2177645,53
322	467603,15	2177648,84
323	467611,89	2177653,04
324	467623,14	2177660,10
325	467641,53	2177668,95
326	467652,04	2177676,97
327	467662,60	2177692,23
328	467670,65	2177701,23
329	467682,59	2177712,80
330	467691,65	2177720,39
331	467704,35	2177727,64
332	467724,40	2177743,73
333	467737,64	2177756,55
334	467750,81	2177772,42
335	467757,78	2177783,96
336	467766,97	2177805,41
337	467773,26	2177819,50
338	467786,77	2177823,64
339	467796,32	2177826,92
340	467811,35	2177825,39
341	467824,04	2177824,52
342	467846,81	2177819,82
343	467864,27	2177821,23
344	467885,95	2177828,50
345	467891,12	2177831,70
346	467903,79	2177830,08
347	467918,40	2177830,73
348	467934,10	2177830,07
349	467954,62	2177833,83
350	467965,93	2177836,78
351	467981,29	2177840,75

352	468000,34	2177836,70
353	468035,01	2177850,68
354	468044,91	2177862,08
355	468062,09	2177866,17
356	468078,54	2177872,89
357	468094,91	2177868,55
358	468113,04	2177865,14
359	468121,24	2177865,83
360	468131,03	2177867,45
361	468146,45	2177872,71
362	468156,14	2177877,90
363	468166,33	2177885,12
364	468178,74	2177896,58
365	468191,56	2177918,09
366	468210,42	2177940,82
367	468220,53	2177948,78
368	468256,10	2177955,77
369	468274,20	2177963,32
370	468291,20	2177974,25
371	468309,69	2177982,60
372	468327,74	2177995,76
373	468361,84	2178028,96
374	468373,96	2178044,67
375	468380,03	2178055,00
376	468386,14	2178060,60
377	468411,29	2178074,41
378	468421,36	2178082,41
379	468434,73	2178098,71
380	468444,06	2178118,97
381	468454,61	2178127,16
382	468466,80	2178142,22
383	468479,33	2178156,42
384	468506,88	2178193,51
385	468517,79	2178211,09
386	468537,74	2178231,10
387	468562,25	2178258,74
388	468581,41	2178288,79
389	468615,19	2178338,70
390	468642,47	2178380,94
391	468667,29	2178409,57
392	468687,48	2178438,44
393	468697,73	2178458,62
394	468700,28	2178466,33
395	468727,41	2178481,38
396	468775,69	2178519,23
397	468798,94	2178532,39
398	468808,25	2178545,21
399	468820,87	2178553,75
400	468832,76	2178565,03
401	468852,02	2178590,53
402	468860,96	2178615,16
403	468889,48	2178635,73
404	468937,49	2178685,67
405	468948,68	2178694,21

406	468959,92	2178711,43
407	468964,86	2178724,12
408	468968,27	2178735,87
409	468982,12	2178746,10
410	469009,97	2178772,87
411	469025,86	2178783,98
412	469040,06	2178799,22
413	469048,88	2178813,92
414	469052,44	2178821,08
415	469056,10	2178830,25
416	469066,53	2178840,13
417	469075,96	2178850,82
418	469093,53	2178871,71
419	469112,91	2178897,54
420	469139,34	2178928,24
421	469162,63	2178948,07
422	469169,42	2178955,10
423	469188,03	2178978,62
424	469192,82	2178992,41
425	469203,43	2179000,61
426	469215,09	2179013,45
427	469224,90	2179028,98
428	469237,42	2179052,51
429	469242,28	2179066,47
430	469243,74	2179074,27
431	469254,16	2179082,47
432	469267,49	2179106,43
433	469270,92	2179121,09
434	469271,92	2179138,07
435	469269,57	2179158,99
436	469277,44	2179167,70
437	469284,84	2179178,40
438	469300,33	2179208,56
439	469323,87	2179259,56
440	469334,34	2179287,69
441	469353,67	2179313,45
442	469378,97	2179335,82
443	469407,48	2179368,27
444	469428,88	2179378,10
445	469435,94	2179388,10
446	469441,03	2179392,17
447	469468,33	2179403,33
448	469482,30	2179414,45
449	469488,14	2179421,27
450	469500,09	2179430,69
451	469509,94	2179448,80
452	469529,59	2179458,03
453	469541,73	2179477,78
454	469544,75	2179486,96
455	469561,42	2179494,24
456	469581,65	2179506,55
457	469592,58	2179532,93
458	469599,04	2179543,93
459	469604,71	2179567,08

460	469601,76	2179583,99
461	469603,05	2179596,18
462	469614,75	2179620,74
463	469616,22	2179634,84
464	469622,60	2179638,96
465	469630,10	2179657,10
466	469637,68	2179662,35
467	469651,86	2179690,07
468	469671,13	2179720,79
469	469679,59	2179728,48
470	469692,40	2179734,72
471	469699,28	2179741,73
472	469705,01	2179746,64
473	469718,20	2179765,27
474	469725,88	2179791,90
475	469724,91	2179798,04
476	469731,43	2179801,42
477	469738,75	2179810,53
478	469753,48	2179818,72
479	469758,04	2179822,75
480	469764,83	2179832,67
481	469775,47	2179838,02
482	469780,97	2179841,24
483	469786,52	2179847,84
484	469795,51	2179851,56
485	469803,14	2179861,39
486	469808,13	2179869,79
487	469815,29	2179881,31
488	469823,53	2179892,65
489	469835,27	2179922,04
490	469833,24	2179936,13
491	469830,96	2179943,90
492	469818,35	2179965,16
493	469801,06	2179976,35
494	469802,61	2179982,63
495	469797,33	2180002,21
496	469806,48	2180005,11
497	469817,37	2180013,68
498	469830,19	2180035,67
499	469834,15	2180056,75
500	469833,46	2180067,09
501	469844,76	2180084,78
502	469851,75	2180093,73
503	469862,23	2180124,36
504	469860,13	2180130,90
505	469869,28	2180144,98
506	469875,19	2180160,29
507	469878,54	2180178,29
508	469878,18	2180184,67
509	469887,17	2180187,54
510	469894,81	2180192,98
511	469907,40	2180205,95
512	469920,90	2180226,18
513	469928,42	2180244,53

514	469934,00	2180273,64
515	469941,30	2180283,39
516	469952,84	2180304,53
517	469956,70	2180313,65
518	469965,35	2180341,47
519	469967,55	2180354,15
520	469968,51	2180376,28
521	469966,90	2180391,23
522	469952,42	2180446,05
523	469965,87	2180468,97
524	469975,55	2180494,13
525	469974,06	2180501,96
526	469971,70	2180516,03
1	469971,01	2180527,42

Прибрежная защитная полоса р. Кондратьевка (приток р. Пава (контур 128))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек прибрежной защитной полосы		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	469760,14	2182686,56
2	469665,50	2182781,71
3	469663,23	2182779,16
4	469656,62	2182778,61
5	469644,31	2182776,55
6	469627,57	2182770,54
7	469615,19	2182760,43
8	469611,50	2182756,28
9	469605,58	2182748,08
10	469601,51	2182740,58
11	469595,52	2182716,85
12	469596,14	2182713,70
13	469591,21	2182706,86
14	469586,35	2182695,30
15	469584,55	2182688,85
16	469580,98	2182673,28
17	469579,77	2182662,32
18	469579,93	2182658,33
19	469574,10	2182650,01
20	469571,53	2182646,01
21	469566,05	2182635,89
22	469560,07	2182612,17
23	469560,16	2182608,36
24	469544,59	2182604,19
25	469535,59	2182597,54
26	469532,13	2182594,33
27	469526,00	2182588,65
28	469518,32	2182579,59
29	469511,68	2182569,56
30	469500,26	2182569,19
31	469482,29	2182571,56
32	469475,75	2182572,00
33	469464,12	2182570,62
34	469451,67	2182567,64

35	469443,73	2182570,06
36	469429,14	2182572,25
37	469420,29	2182571,46
38	469403,42	2182568,42
39	469391,17	2182568,60
40	469383,01	2182568,06
41	469376,37	2182567,07
42	469369,39	2182565,52
43	469349,52	2182572,73
44	469331,96	2182576,20
45	469306,64	2182582,69
46	469290,96	2182580,17
47	469284,44	2182578,01
48	469276,23	2182580,97
49	469220,78	2182590,33
50	469213,67	2182591,02
51	469202,80	2182591,28
52	469182,46	2182591,79
53	469175,73	2182591,39
54	469171,34	2182594,47
55	469146,34	2182601,17
56	469143,34	2182601,17
57	469124,39	2182606,16
58	469105,04	2182624,51
59	469083,46	2182630,57
60	469073,97	2182635,67
61	469070,48	2182637,38
62	469065,43	2182639,61
63	469051,10	2182645,95
64	469046,85	2182647,58
65	469031,83	2182660,98
66	469027,05	2182663,40
67	469016,36	2182668,13
68	468996,14	2182672,41
69	468984,71	2182669,34
70	468968,89	2182675,54
71	468945,20	2182680,17
72	468935,60	2182681,10
73	468919,69	2182677,26
74	468909,30	2182679,13
75	468900,56	2182679,48
76	468893,14	2182685,26
77	468868,14	2182691,95
78	468861,12	2182691,46
79	468858,07	2182691,02
80	468840,43	2182695,75
81	468832,81	2182695,16
82	468825,17	2182693,98
83	468819,32	2182692,68
84	468816,04	2182695,91
85	468805,91	2182703,64
86	468785,18	2182710,15
87	468777,66	2182710,80
88	468769,38	2182712,83

89	468753,54	2182718,77
90	468748,64	2182720,05
91	468743,35	2182728,41
92	468740,49	2182732,01
93	468733,94	2182738,81
94	468714,99	2182755,08
95	468711,09	2182763,49
96	468709,04	2182767,42
97	468704,52	2182773,98
98	468685,73	2182797,07
99	468683,03	2182800,13
100	468673,90	2182809,64
101	468666,72	2182817,36
102	468663,87	2182820,42
103	468659,17	2182825,45
104	468639,15	2182853,70
105	468630,93	2182862,73
106	468619,68	2182872,39
107	468612,11	2182877,75
108	468587,11	2182884,45
109	468577,22	2182884,45
110	468556,41	2182879,91
111	468546,08	2182875,18
112	468541,89	2182873,02
113	468536,73	2182867,86
114	468530,54	2182867,30
115	468510,03	2182860,81
116	468496,70	2182862,73
117	468492,35	2182866,64
118	468467,35	2182873,33
119	468454,00	2182869,75
120	468449,27	2182871,02
121	468439,60	2182870,08
122	468433,78	2182868,93
123	468418,45	2182863,18
124	468405,00	2182851,84
125	468400,18	2182846,04
126	468398,29	2182843,33
127	468394,40	2182841,40
128	468388,43	2182847,37
129	468380,46	2182849,50
130	468378,08	2182858,47
131	468375,77	2182862,52
132	468357,35	2182881,02
133	468348,11	2182885,16
134	468342,79	2182886,93
135	468327,03	2182889,49
136	468302,03	2182882,79
137	468296,17	2182878,26
138	468292,76	2182877,35
139	468282,32	2182866,90
140	468277,34	2182868,10
141	468260,73	2182874,88
142	468250,37	2182877,07

143	468240,05	2182878,15
144	468229,32	2182879,24
145	468214,70	2182877,05
146	468208,87	2182875,27
147	468201,28	2182871,97
148	468194,58	2182874,95
149	468187,05	2182876,53
150	468177,62	2182880,42
151	468172,93	2182883,36
152	468169,83	2182884,18
153	468167,06	2182891,98
154	468162,75	2182898,29
155	468160,41	2182901,20
156	468146,42	2182913,20
157	468135,27	2182916,55
158	468131,71	2182918,83
159	468125,10	2182922,14
160	468110,81	2182926,79
161	468107,29	2182927,37
162	468097,29	2182930,28
163	468088,56	2182932,00
164	468057,85	2182935,24
165	468052,60	2182935,52
166	468044,39	2182934,84
167	468037,78	2182933,74
168	468020,99	2182927,72
169	468017,66	2182925,62
170	468008,96	2182919,63
171	468003,44	2182915,23
172	467999,99	2182912,66
173	467993,15	2182907,90
174	467986,27	2182902,23
175	467978,18	2182898,71
176	467956,68	2182906,57
177	467953,25	2182906,94
178	467947,86	2182907,23
179	467937,70	2182904,55
180	467930,72	2182910,83
181	467926,43	2182913,59
182	467908,04	2182920,78
183	467894,28	2182923,20
184	467878,86	2182933,69
185	467875,75	2182935,64
186	467863,24	2182940,74
187	467852,73	2182943,46
188	467840,24	2182945,05
189	467828,19	2182944,56
190	467820,93	2182947,87
191	467785,58	2182960,72
192	467768,50	2182963,73
193	467754,65	2182963,14
194	467739,93	2182960,23
195	467729,47	2182956,45
196	467722,87	2182953,50

197	467713,91	2182957,73
198	467709,29	2182960,75
199	467689,44	2182967,19
200	467684,05	2182967,74
201	467678,90	2182968,01
202	467670,41	2182967,28
203	467664,11	2182966,19
204	467656,90	2182964,40
205	467647,01	2182961,13
206	467617,88	2182957,41
207	467560,44	2182959,24
208	467552,77	2182961,16
209	467511,89	2182979,23
210	467491,67	2182983,51
211	467485,55	2182983,14
212	467472,47	2182981,52
213	467467,20	2182980,58
214	467455,74	2182977,90
215	467450,13	2182976,24
216	467432,95	2182974,95
217	467428,90	2182974,70
218	467421,54	2182973,93
219	467417,59	2182974,81
220	467406,63	2182976,04
221	467400,21	2182975,62
222	467391,71	2182974,52
223	467373,13	2182968,24
224	467366,63	2182963,76
225	467358,90	2182957,50
226	467354,23	2182957,05
227	467346,56	2182958,72
228	467339,57	2182961,95
229	467319,56	2182981,15
230	467311,77	2182989,65
231	467299,93	2182999,15
232	467282,63	2183008,74
233	467258,37	2183015,04
234	467254,92	2183014,91
235	467239,68	2183013,86
236	467226,19	2183012,31
237	467198,66	2183015,31
238	467179,07	2183021,02
239	467175,77	2183021,85
240	467166,53	2183023,89
241	467162,74	2183026,43
242	467155,99	2183029,67
243	467144,96	2183033,99
244	467129,60	2183037,35
245	467125,67	2183037,59
246	467120,72	2183038,98
247	467113,82	2183040,94
248	467100,24	2183042,81
249	467095,94	2183042,62
250	467064,11	2183039,88

251	467059,02	2183040,56
252	467054,41	2183041,43
253	467047,09	2183044,58
254	467038,55	2183047,37
255	466994,17	2183057,60
256	466988,81	2183058,54
257	466975,82	2183060,08
258	466969,95	2183060,42
259	466938,43	2183059,88
260	466932,67	2183059,44
261	466897,51	2183054,75
262	466894,35	2183055,46
263	466888,84	2183056,37
264	466882,35	2183057,07
265	466857,80	2183063,15
266	466847,66	2183064,59
267	466819,11	2183065,66
268	466782,76	2183065,15
269	466778,41	2183064,90
270	466757,66	2183062,76
271	466717,78	2183056,42
272	466699,62	2183058,02
273	466695,24	2183058,22
274	466689,93	2183057,94
275	466608,60	2183049,24
276	466564,95	2183050,72
277	466554,65	2183050,00
278	466523,89	2183044,62
279	466507,50	2183038,67
280	466498,88	2183032,38
281	466493,53	2183027,51
282	466484,66	2183030,13
283	466477,00	2183036,49
284	466472,99	2183038,56
285	466462,47	2183043,43
286	466447,74	2183047,65
287	466428,02	2183050,14
288	466411,85	2183056,14
289	466405,13	2183058,11
290	466369,22	2183065,94
291	466349,32	2183071,05
292	466345,57	2183071,86
293	466321,03	2183076,18
294	466312,35	2183076,94
295	466292,81	2183076,29
296	466281,32	2183081,55
297	466271,57	2183084,83
298	466254,89	2183088,60
299	466246,55	2183089,75
300	466238,93	2183090,16
301	466230,54	2183096,01
302	466226,94	2183098,30
303	466218,30	2183102,24
304	466192,46	2183111,18

305	466181,96	2183118,53
306	466178,33	2183120,84
307	466175,27	2183122,47
308	466166,95	2183126,53
309	466162,29	2183128,82
310	466142,38	2183141,81
311	466137,45	2183144,63
312	466133,73	2183146,49
313	466125,27	2183153,51
314	466121,30	2183157,39
315	466070,12	2183237,38
316	466053,95	2183267,81
317	466043,19	2183290,27
318	466040,15	2183299,12
319	466036,15	2183307,92
320	466029,76	2183316,65
321	466013,29	2183334,68
322	466002,34	2183343,68
323	465982,97	2183355,45
324	465976,11	2183358,92
325	465961,22	2183365,07
326	465956,88	2183366,64
327	465937,01	2183372,78
328	465924,70	2183374,95
329	465903,81	2183375,97
330	465897,42	2183375,87
331	465881,12	2183374,59
332	465872,81	2183377,08
333	465867,94	2183380,09
334	465856,16	2183397,65
335	465840,05	2183412,84
336	465819,11	2183425,20
337	465805,26	2183430,78
338	465796,05	2183432,98
339	465793,21	2183436,08
340	465777,11	2183451,67
341	465767,32	2183459,06
342	465758,91	2183462,92
343	465671,64	2183493,61
344	465655,05	2183496,45
345	465637,43	2183495,91
346	465605,59	2183495,44
347	465594,81	2183500,87
348	465589,53	2183503,73
349	465558,62	2183518,24
350	465537,38	2183522,99
351	465532,71	2183522,77
352	465523,95	2183521,95
353	465512,02	2183518,79
354	465506,07	2183522,13
355	465493,15	2183527,19
356	465490,84	2183532,12
357	465489,66	2183535,53
358	465481,88	2183555,61

359	465478,55	2183562,56
360	465468,50	2183578,99
361	465465,64	2183583,16
362	465457,03	2183594,46
363	465442,26	2183607,46
364	465436,29	2183610,39
365	465424,43	2183615,27
366	465408,02	2183618,96
367	465392,35	2183619,78
368	465381,26	2183619,13
369	465372,31	2183617,60
370	465353,32	2183618,22
371	465341,20	2183617,13
372	465306,65	2183609,72
373	465279,23	2183607,03
374	465260,80	2183606,93
375	465256,90	2183606,76
376	465201,92	2183602,18
377	465187,46	2183601,63
378	465182,30	2183602,70
379	465175,22	2183605,54
380	465166,19	2183610,44
381	465149,92	2183622,51
382	465145,12	2183625,67
383	465133,79	2183630,46
384	465124,13	2183632,52
385	465111,16	2183634,01
386	465105,46	2183634,34
387	465080,46	2183627,64
388	465077,84	2183626,01
389	465064,51	2183630,11
390	465046,51	2183633,47
391	465039,23	2183632,93
392	464994,52	2183626,35
393	464964,25	2183624,40
394	464932,57	2183624,01
395	464903,31	2183622,19
396	464878,89	2183619,35
397	464865,44	2183615,80
398	464842,89	2183606,33
399	464817,31	2183594,16
400	464814,04	2183592,44
401	464791,45	2183579,50
402	464776,64	2183566,56
403	464766,40	2183553,20
404	464755,58	2183546,51
405	464737,35	2183541,46
406	464730,79	2183539,14
407	464714,83	2183532,21
408	464709,74	2183529,65
409	464696,60	2183518,68
410	464673,21	2183491,09
411	464670,62	2183487,75
412	464667,76	2183483,74

413	464652,19	2183480,21
414	464638,25	2183474,75
415	464621,68	2183464,85
416	464612,68	2183457,98
417	464591,17	2183437,32
418	464584,22	2183433,54
419	464581,36	2183431,85
420	464545,62	2183409,18
421	464542,73	2183407,22
422	464519,40	2183390,03
423	464516,61	2183387,81
424	464493,82	2183368,37
425	464477,77	2183356,55
426	464475,24	2183354,55
427	464444,84	2183328,97
428	464434,48	2183321,35
429	464430,32	2183317,94
430	464417,30	2183306,00
431	464407,79	2183294,14
432	464401,09	2183269,14
433	464407,79	2183244,14
434	464426,77	2183225,09
435	464451,77	2183218,40
436	464476,77	2183225,09
437	464485,56	2183231,55
438	464496,57	2183241,65
439	464506,07	2183248,64
440	464509,39	2183251,32
441	464523,57	2183263,76
442	464530,79	2183269,67
443	464555,70	2183288,50
444	464580,78	2183309,80
445	464601,22	2183324,86
446	464634,73	2183346,12
447	464646,67	2183353,17
448	464655,41	2183359,69
449	464678,13	2183380,93
450	464682,42	2183383,49
451	464687,78	2183384,71
452	464699,08	2183385,93
453	464718,65	2183392,34
454	464729,51	2183400,80
455	464734,21	2183405,64
456	464738,90	2183410,49
457	464743,72	2183416,27
458	464751,64	2183427,41
459	464765,95	2183444,29
460	464789,32	2183451,00
461	464801,05	2183455,90
462	464827,46	2183472,21
463	464840,84	2183484,30
464	464850,55	2183496,96
465	464862,61	2183503,87
466	464883,13	2183513,69

467	464897,93	2183519,90
468	464911,19	2183521,47
469	464935,17	2183523,03
470	464966,91	2183523,42
471	464972,03	2183523,59
472	465003,31	2183525,71
473	465007,17	2183526,13
474	465040,67	2183531,06
475	465048,29	2183528,12
476	465056,77	2183525,68
477	465070,24	2183523,06
478	465079,78	2183522,13
479	465091,60	2183523,56
480	465105,94	2183527,05
481	465113,69	2183524,04
482	465129,66	2183515,36
483	465134,91	2183512,90
484	465148,95	2183507,27
485	465157,45	2183504,71
486	465173,08	2183501,49
487	465183,18	2183500,45
488	465206,84	2183501,29
489	465266,17	2183506,04
490	465281,86	2183506,04
491	465286,75	2183506,29
492	465319,42	2183509,50
493	465325,03	2183510,37
494	465356,24	2183517,08
495	465374,15	2183516,48
496	465384,35	2183517,17
497	465387,58	2183517,75
498	465389,36	2183514,83
499	465394,82	2183500,77
500	465398,96	2183487,23
501	465403,47	2183476,87
502	465406,00	2183472,92
503	465414,64	2183460,75
504	465429,11	2183447,18
505	465444,80	2183437,47
506	465459,53	2183431,37
507	465462,81	2183430,57
508	465473,80	2183424,41
509	465491,60	2183418,44
510	465509,70	2183415,99
511	465516,40	2183415,54
512	465532,44	2183419,00
513	465543,31	2183413,93
514	465558,89	2183403,79
515	465582,75	2183395,81
516	465601,07	2183394,55
517	465604,49	2183394,43
518	465640,44	2183394,97
519	465647,15	2183395,17
520	465714,90	2183371,35

521	465720,40	2183366,05
522	465728,65	2183355,86
523	465742,50	2183344,02
524	465755,94	2183338,69
525	465774,44	2183334,29
526	465778,20	2183332,07
527	465790,23	2183314,63
528	465805,44	2183299,99
529	465825,38	2183287,65
530	465837,29	2183282,29
531	465861,20	2183275,09
532	465875,60	2183272,97
533	465879,59	2183273,13
534	465902,14	2183274,94
535	465913,32	2183274,38
536	465924,82	2183270,83
537	465933,92	2183267,06
538	465943,64	2183261,18
539	465948,05	2183256,35
540	465950,65	2183249,78
541	465963,27	2183223,29
542	465981,92	2183188,14
543	465983,94	2183184,70
544	466039,36	2183098,04
545	466046,58	2183089,17
546	466056,23	2183079,76
547	466059,23	2183077,07
548	466073,80	2183064,99
549	466080,70	2183060,19
550	466083,35	2183058,78
551	466089,67	2183055,61
552	466109,67	2183042,55
553	466114,99	2183039,53
554	466123,08	2183035,56
555	466127,35	2183033,46
556	466140,44	2183024,32
557	466144,05	2183022,03
558	466152,71	2183018,07
559	466178,55	2183009,15
560	466190,11	2183001,08
561	466193,72	2182998,78
562	466206,19	2182993,68
563	466203,42	2182990,50
564	466200,01	2182987,57
565	466189,31	2182974,66
566	466185,94	2182965,71
567	466180,84	2182959,39
568	466159,16	2182951,02
569	466145,81	2182948,49
570	466121,60	2182939,01
571	466090,65	2182929,91
572	466083,04	2182926,96
573	466073,90	2182924,62
574	466061,88	2182920,66

575	466058,18	2182918,89
576	466024,11	2182900,57
577	466017,97	2182896,65
578	465985,78	2182872,64
579	465979,43	2182867,01
580	465951,33	2182837,44
581	465940,04	2182829,56
582	465926,61	2182825,86
583	465922,97	2182824,71
584	465909,30	2182819,80
585	465903,47	2182817,27
586	465878,85	2182804,70
587	465865,24	2182794,50
588	465844,33	2182772,37
589	465837,48	2182767,31
590	465823,83	2182752,06
591	465818,75	2182739,69
592	465815,07	2182725,60
593	465813,52	2182720,47
594	465812,53	2182716,66
595	465804,71	2182680,72
596	465792,48	2182644,38
597	465785,71	2182630,00
598	465772,46	2182601,79
599	465771,09	2182598,58
600	465754,20	2182554,98
601	465747,02	2182533,02
602	465740,97	2182514,28
603	465739,01	2182505,69
604	465725,94	2182410,09
605	465684,26	2182307,80
606	465680,75	2182293,32
607	465674,79	2182225,74
608	465672,23	2182215,36
609	465652,80	2182182,27
610	465638,12	2182161,09
611	465635,91	2182157,61
612	465633,95	2182153,85
613	465618,18	2182120,28
614	465598,73	2182074,46
615	465580,64	2182029,78
616	465569,39	2182006,57
617	465568,07	2182003,61
618	465533,43	2181918,47
619	465531,31	2181912,04
620	465517,87	2181859,65
621	465513,25	2181850,12
622	465482,74	2181812,89
623	465480,09	2181809,34
624	465452,81	2181769,30
625	465450,83	2181766,15
626	465435,50	2181737,40
627	465423,29	2181724,80
628	465420,62	2181721,82

629	465372,77	2181663,82
630	465369,49	2181659,36
631	465345,69	2181622,95
632	465339,17	2181612,98
633	465293,64	2181562,98
634	465287,31	2181554,31
635	465280,61	2181529,31
636	465287,31	2181504,31
637	465305,61	2181486,01
638	465331,35	2181478,64
639	465356,35	2181485,34
640	465368,31	2181494,98
641	465416,60	2181547,99
642	465421,45	2181554,24
643	465452,29	2181601,26
644	465497,40	2181656,13
645	465513,03	2181672,25
646	465520,44	2181682,07
647	465537,85	2181714,74
648	465562,29	2181750,61
649	465585,92	2181779,45
650	465595,19	2181790,77
651	465599,81	2181797,45
652	465601,49	2181800,61
653	465610,98	2181820,16
654	465614,43	2181829,58
655	465628,29	2181883,63
656	465661,00	2181964,03
657	465672,01	2181986,75
658	465673,35	2181989,77
659	465689,13	2182028,72
660	465710,04	2182078,28
661	465723,55	2182107,05
662	465736,89	2182126,30
663	465738,91	2182129,46
664	465763,09	2182170,63
665	465768,54	2182184,03
666	465773,80	2182205,45
667	465775,05	2182212,97
668	465780,68	2182276,80
669	465821,90	2182377,95
670	465825,14	2182390,03
671	465838,49	2182487,57
672	465848,90	2182519,86
673	465864,63	2182560,44
674	465874,43	2182581,30
675	465885,12	2182604,07
676	465887,20	2182609,20
677	465900,94	2182649,50
678	465902,47	2182655,00
679	465911,62	2182697,04
680	465914,60	2182699,67
681	465932,62	2182718,75
682	465946,53	2182725,85

683	465955,28	2182729,00
684	465975,28	2182734,49
685	465987,05	2182739,40
686	465990,70	2182741,72
687	466013,40	2182757,60
688	466020,99	2182764,12
689	466049,54	2182794,16
690	466076,65	2182814,16
691	466100,13	2182826,82
692	466106,81	2182828,12
693	466118,95	2182832,15
694	466123,15	2182834,18
695	466152,22	2182842,72
696	466156,37	2182844,15
697	466176,10	2182851,88
698	466189,07	2182854,30
699	466216,91	2182865,04
700	466238,68	2182871,71
701	466246,69	2182877,46
702	466250,57	2182880,87
703	466260,86	2182893,42
704	466263,97	2182899,81
705	466274,74	2182913,85
706	466277,41	2182920,89
707	466285,66	2182927,99
708	466301,00	2182938,22
709	466312,35	2182948,66
710	466324,49	2182963,92
711	466328,67	2182970,05
712	466344,94	2182967,90
713	466380,11	2182960,18
714	466398,47	2182953,39
715	466409,58	2182950,66
716	466425,14	2182948,71
717	466430,51	2182944,26
718	466439,34	2182939,41
719	466449,28	2182935,27
720	466471,12	2182928,84
721	466478,44	2182927,26
722	466494,10	2182925,10
723	466500,91	2182924,64
724	466509,36	2182925,37
725	466522,01	2182927,54
726	466538,56	2182933,51
727	466547,18	2182939,80
728	466555,85	2182947,67
729	466566,81	2182949,59
730	466608,77	2182948,17
731	466615,79	2182948,43
732	466695,74	2182956,99
733	466715,23	2182955,28
734	466719,61	2182955,08
735	466727,51	2182955,72
736	466769,47	2182962,43

737	466786,59	2182964,21
738	466816,67	2182964,68
739	466838,60	2182963,85
740	466861,43	2182958,21
741	466868,03	2182957,05
742	466875,10	2182956,29
743	466884,34	2182954,21
744	466895,26	2182953,00
745	466901,87	2182953,45
746	466943,14	2182958,96
747	466967,36	2182959,37
748	466974,68	2182958,51
749	467011,35	2182950,00
750	467019,69	2182946,40
751	467030,27	2182943,19
752	467041,74	2182941,05
753	467056,22	2182939,04
754	467062,89	2182938,59
755	467067,16	2182938,78
756	467095,37	2182941,19
757	467103,67	2182938,85
758	467113,99	2182937,13
759	467118,46	2182934,12
760	467125,47	2182930,78
761	467129,73	2182929,13
762	467137,06	2182926,93
763	467152,49	2182923,57
764	467174,74	2182917,09
765	467183,33	2182915,39
766	467221,77	2182911,22
767	467227,16	2182910,92
768	467233,61	2182911,34
769	467245,16	2182912,84
770	467248,45	2182909,40
771	467275,80	2182883,16
772	467285,42	2182875,94
773	467289,46	2182873,85
774	467309,30	2182864,69
775	467319,55	2182861,24
776	467336,73	2182857,48
777	467343,27	2182856,49
778	467349,56	2182855,96
779	467353,73	2182855,79
780	467358,40	2182856,01
781	467381,36	2182858,16
782	467397,53	2182862,50
783	467402,33	2182864,70
784	467406,49	2182866,84
785	467413,02	2182871,33
786	467418,51	2182872,34
787	467423,65	2182872,61
788	467437,28	2182874,02
789	467458,18	2182874,51
790	467473,95	2182877,46

791	467481,64	2182880,23
792	467515,93	2182867,01
793	467524,04	2182864,22
794	467541,24	2182859,93
795	467551,75	2182858,47
796	467618,70	2182856,33
797	467626,59	2182856,70
798	467664,59	2182861,52
799	467670,53	2182862,87
800	467681,79	2182857,25
801	467693,31	2182853,48
802	467701,77	2182851,51
803	467716,83	2182849,36
804	467723,91	2182848,84
805	467736,93	2182850,56
806	467746,93	2182853,26
807	467757,57	2182857,49
808	467764,17	2182861,04
809	467782,79	2182854,27
810	467792,29	2182849,08
811	467816,24	2182842,97
812	467831,70	2182843,62
813	467846,52	2182833,53
814	467849,67	2182831,55
815	467866,04	2182825,61
816	467875,86	2182823,89
817	467878,41	2182821,44
818	467885,70	2182816,05
819	467890,44	2182812,93
820	467894,67	2182811,23
821	467897,94	2182808,85
822	467906,25	2182805,03
823	467912,29	2182802,89
824	467928,98	2182800,02
825	467934,30	2182800,02
826	467938,65	2182800,95
827	467951,31	2182795,59
828	467956,70	2182794,14
829	467969,62	2182792,44
830	467977,64	2182793,09
831	467985,94	2182794,44
832	467994,79	2182796,72
833	468005,30	2182800,48
834	468008,36	2182801,71
835	468033,11	2182812,47
836	468038,18	2182815,01
837	468045,02	2182819,77
838	468052,96	2182826,32
839	468055,91	2182827,89
840	468063,04	2182833,14
841	468073,40	2182832,04
842	468079,41	2182830,29
843	468084,90	2182816,29
844	468096,99	2182802,24

845	468105,37	2182795,54
846	468111,58	2182791,29
847	468136,58	2182784,60
848	468161,73	2182779,02
849	468171,51	2182771,02
850	468193,19	2182763,62
851	468218,42	2182761,04
852	468243,42	2182767,73
853	468248,81	2182771,64
854	468252,91	2182769,92
855	468261,54	2182766,83
856	468267,83	2182762,48
857	468270,56	2182761,02
858	468274,05	2182759,29
859	468296,32	2182754,05
860	468308,83	2182756,26
861	468313,65	2182752,59
862	468317,61	2182750,05
863	468321,40	2182749,04
864	468338,34	2182732,95
865	468352,55	2182727,43
866	468362,51	2182725,23
867	468373,30	2182724,05
868	468384,23	2182725,26
869	468389,35	2182726,41
870	468401,10	2182731,00
871	468408,57	2182732,67
872	468412,93	2182734,07
873	468426,24	2182739,37
874	468435,85	2182744,19
875	468440,83	2182747,47
876	468443,83	2182749,72
877	468454,79	2182739,45
878	468479,79	2182732,75
879	468497,61	2182737,52
880	468507,36	2182736,11
881	468520,50	2182737,86
882	468527,73	2182739,83
883	468539,59	2182744,78
884	468546,24	2182749,38
885	468553,90	2182755,64
886	468574,91	2182751,05
887	468587,34	2182754,39
888	468590,04	2182751,50
889	468592,79	2182748,56
890	468601,59	2182739,17
891	468607,64	2182732,90
892	468622,19	2182715,11
893	468628,04	2182702,51
894	468630,08	2182698,59
895	468640,81	2182685,66
896	468661,33	2182668,04
897	468663,53	2182662,67
898	468666,51	2182656,58

899	468678,55	2182642,55
900	468688,71	2182634,42
901	468694,97	2182630,14
902	468712,20	2182624,05
903	468722,94	2182622,36
904	468736,62	2182617,23
905	468742,23	2182615,51
906	468752,93	2182612,87
907	468754,98	2182609,12
908	468773,83	2182589,84
909	468795,51	2182583,25
910	468807,40	2182582,46
911	468810,72	2182582,35
912	468835,42	2182588,97
913	468857,11	2182583,90
914	468862,28	2182581,02
915	468887,28	2182574,32
916	468901,68	2182577,24
917	468913,80	2182573,98
918	468923,83	2182575,01
919	468930,60	2182576,39
920	468932,86	2182573,69
921	468946,22	2182562,45
922	468968,97	2182555,80
923	468977,93	2182555,40
924	468994,21	2182559,12
925	468998,08	2182557,29
926	469023,59	2182547,74
927	469045,76	2182536,16
928	469049,81	2182535,11
929	469060,00	2182524,91
930	469063,93	2182522,86
931	469085,95	2182512,63
932	469094,29	2182509,64
933	469124,02	2182501,81
934	469128,62	2182499,41
935	469135,82	2182494,36
936	469160,82	2182487,66
937	469168,43	2182488,25
938	469184,47	2182490,72
939	469207,55	2182490,14
940	469250,00	2182482,97
941	469253,03	2182479,94
942	469263,34	2182472,04
943	469288,34	2182465,34
944	469313,34	2182472,04
945	469326,43	2182473,19
946	469332,63	2182468,85
947	469336,27	2182466,52
948	469361,27	2182459,83
949	469375,34	2182461,86
950	469394,75	2182467,54
951	469406,86	2182467,37
952	469416,41	2182468,15

953	469426,02	2182469,87
954	469432,85	2182468,16
955	469443,77	2182466,21
956	469452,57	2182465,42
957	469464,19	2182466,80
958	469478,42	2182470,19
959	469491,26	2182468,51
960	469497,79	2182468,07
961	469510,76	2182468,49
962	469515,66	2182468,10
963	469518,66	2182466,92
964	469536,99	2182463,44
965	469560,66	2182469,40
966	469571,79	2182475,39
967	469591,42	2182494,42
968	469593,11	2182497,61
969	469619,01	2182505,60
970	469630,46	2182517,05
971	469644,23	2182521,42
972	469653,04	2182525,42
973	469671,34	2182543,73
974	469678,04	2182568,73
975	469676,76	2182579,98
976	469674,28	2182590,72
977	469669,42	2182603,05
978	469681,15	2182616,81
979	469683,10	2182624,08
980	469694,59	2182624,23
981	469699,01	2182625,04
982	469708,53	2182625,38
983	469716,02	2182626,23
984	469724,06	2182627,75
985	469728,68	2182628,64
986	469743,41	2182632,70
987	469744,64	2182647,45
988	469748,19	2182660,91
1	469760,14	2182686,56

Прибрежная защитная полоса ручья без названия (приток р. Пава (контур 129))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек прибрежной защитной полосы		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	472209,43	2180874,14
2	472203,87	2180876,19
3	472190,19	2180878,28
4	472182,55	2180883,09
5	472176,09	2180886,37
6	472148,12	2180897,55
7	472140,53	2180899,75
8	472108,50	2180905,66
9	472105,27	2180906,12

10	472057,40	2180910,96
11	472053,38	2180911,16
12	472041,46	2180909,33
13	472036,06	2180907,66
14	472009,39	2180910,68
15	472001,24	2180917,47
16	471994,54	2180921,48
17	471973,98	2180927,17
18	471960,62	2180924,86
19	471947,24	2180920,12
20	471940,60	2180917,06
21	471930,94	2180909,25
22	471926,41	2180904,25
23	471918,24	2180901,55
24	471903,60	2180886,90
25	471899,60	2180885,03
26	471890,52	2180882,44
27	471881,49	2180878,61
28	471869,29	2180867,70
29	471865,57	2180866,19
30	471849,17	2180861,00
31	471840,88	2180854,63
32	471835,66	2180849,41
33	471829,31	2180841,13
34	471826,18	2180835,10
35	471823,29	2180833,86
36	471818,27	2180830,42
37	471813,92	2180826,93
38	471806,69	2180826,25
39	471786,69	2180820,89
40	471776,01	2180811,28
41	471766,25	2180807,59
42	471753,65	2180804,67
43	471746,68	2180802,35
44	471734,62	2180799,14
45	471725,29	2180795,05
46	471722,19	2180794,21
47	471712,45	2180793,25
48	471702,31	2180790,89
49	471698,80	2180789,58
50	471692,86	2180786,77
51	471687,47	2180782,80
52	471678,68	2180780,40
53	471670,75	2180780,68
54	471660,39	2180782,04
55	471640,39	2180776,68
56	471625,75	2180762,03
57	471624,12	2180757,94
58	471618,94	2180755,88

59	471610,92	2180755,26
60	471604,07	2180754,14
61	471596,54	2180755,72
62	471576,54	2180750,36
63	471572,17	2180747,43
64	471560,78	2180745,12
65	471544,54	2180739,95
66	471529,90	2180725,30
67	471526,96	2180723,52
68	471520,86	2180722,32
69	471511,48	2180731,70
70	471506,25	2180734,23
71	471501,10	2180736,27
72	471486,33	2180739,11
73	471466,33	2180733,75
74	471462,55	2180731,27
75	471454,24	2180725,13
76	471449,72	2180726,34
77	471443,68	2180725,87
78	471437,19	2180724,88
79	471423,23	2180719,98
80	471419,60	2180717,61
81	471404,42	2180706,50
82	471400,42	2180709,04
83	471380,42	2180714,40
84	471360,42	2180709,04
85	471357,52	2180706,99
86	471351,28	2180707,44
87	471331,28	2180702,08
88	471315,07	2180691,21
89	471295,80	2180686,01
90	471292,72	2180684,05
91	471286,77	2180688,64
92	471266,77	2180694,00
93	471262,32	2180693,76
94	471253,33	2180692,75
95	471237,78	2180687,63
96	471232,98	2180683,37
97	471226,87	2180681,51
98	471212,23	2180666,86
99	471206,90	2180657,22
100	471200,37	2180648,88
101	471197,58	2180644,82
102	471190,40	2180632,86
103	471184,70	2180612,27
104	471184,84	2180608,91
105	471185,35	2180602,86
106	471188,58	2180592,56
107	471176,98	2180589,52

108	471170,28	2180586,70
109	471165,80	2180584,48
110	471157,50	2180578,11
111	471152,02	2180572,62
112	471145,68	2180564,35
113	471141,92	2180550,30
114	471138,03	2180548,77
115	471130,33	2180542,99
116	471121,01	2180534,04
117	471114,07	2180525,18
118	471109,92	2180514,92
119	471108,02	2180511,96
120	471103,40	2180508,86
121	471090,33	2180495,17
122	471080,72	2180486,33
123	471077,53	2180482,54
124	471074,14	2180478,26
125	471070,95	2180473,53
126	471065,59	2180453,54
127	471066,09	2180447,23
128	471065,72	2180439,03
129	471065,59	2180435,85
130	471065,90	2180430,87
131	471066,81	2180423,64
132	471058,48	2180417,50
133	471053,99	2180415,53
134	471050,26	2180413,64
135	471040,18	2180407,86
136	471025,44	2180393,15
137	471023,17	2180388,58
138	471017,58	2180375,18
139	471011,26	2180368,35
140	470998,07	2180364,81
141	470993,13	2180361,44
142	470988,02	2180357,36
143	470978,32	2180346,09
144	470973,57	2180333,05
145	470972,37	2180326,28
146	470965,08	2180324,33
147	470958,06	2180319,18
148	470951,75	2180313,40
149	470944,13	2180303,90
150	470941,16	2180299,90
151	470926,42	2180296,57
152	470917,67	2180292,41
153	470914,82	2180290,93
154	470905,85	2180281,95
155	470902,06	2180278,99
156	470892,11	2180267,51

157	470885,32	2180254,22
158	470883,43	2180249,42
159	470874,43	2180242,30
160	470866,11	2180233,53
161	470843,42	2180228,26
162	470826,09	2180216,65
163	470817,01	2180204,50
164	470847,15	2180189,46
165	470859,71	2180182,75
166	470870,18	2180164,49
167	470872,98	2180154,68
168	470876,27	2180141,61
169	470882,28	2180152,43
170	470899,27	2180156,99
171	470907,80	2180162,01
172	470916,57	2180169,00
173	470925,47	2180178,41
174	470936,66	2180182,84
175	470951,30	2180197,49
176	470955,10	2180206,40
177	470959,04	2180220,09
178	470976,63	2180224,80
179	470983,03	2180229,39
180	470988,84	2180231,30
181	470999,29	2180235,50
182	471003,61	2180239,82
183	471016,48	2180243,26
184	471026,94	2180251,97
185	471035,36	2180261,86
186	471039,54	2180267,80
187	471040,88	2180271,33
188	471049,88	2180280,34
189	471051,24	2180283,69
190	471068,35	2180299,00
191	471073,01	2180313,82
192	471074,68	2180317,49
193	471086,06	2180329,80
194	471088,34	2180334,42
195	471092,29	2180343,89
196	471095,36	2180345,25
197	471099,15	2180347,18
198	471102,81	2180349,56
199	471113,16	2180357,16
200	471121,96	2180360,89
201	471136,60	2180375,54
202	471138,21	2180378,62
203	471143,30	2180389,54
204	471146,85	2180402,46
205	471148,28	2180416,75

206	471148,48	2180420,74
207	471148,17	2180425,68
208	471147,02	2180434,97
209	471150,60	2180438,14
210	471153,56	2180442,10
211	471156,18	2180446,08
212	471159,02	2180448,25
213	471171,26	2180460,50
214	471176,10	2180468,08
215	471181,18	2180475,72
216	471196,79	2180480,20
217	471205,08	2180486,55
218	471211,96	2180493,43
219	471218,31	2180501,73
220	471222,09	2180514,50
221	471242,54	2180519,86
222	471250,02	2180524,46
223	471263,62	2180538,49
224	471268,60	2180552,98
225	471273,55	2180558,27
226	471278,73	2180574,50
227	471279,71	2180584,87
228	471279,89	2180588,63
229	471278,86	2180592,48
230	471285,47	2180593,30
231	471295,44	2180591,02
232	471315,44	2180596,38
233	471326,03	2180605,25
234	471338,63	2180604,12
235	471358,63	2180609,48
236	471361,84	2180611,54
237	471365,69	2180614,29
238	471374,83	2180624,35
239	471385,37	2180627,17
240	471392,60	2180625,23
241	471417,47	2180625,23
242	471437,47	2180630,59
243	471441,09	2180632,95
244	471451,16	2180640,33
245	471457,49	2180638,62
246	471471,16	2180641,04
247	471476,70	2180643,05
248	471480,55	2180644,85
249	471487,04	2180639,69
250	471507,04	2180634,33
251	471522,13	2180637,29
252	471530,14	2180640,54
253	471537,96	2180639,51
254	471552,55	2180642,26

255	471562,44	2180646,14
256	471567,85	2180648,74
257	471571,92	2180651,46
258	471582,84	2180655,04
259	471592,90	2180665,10
260	471609,83	2180670,37
261	471623,08	2180669,56
262	471634,28	2180671,17
263	471648,36	2180675,28
264	471657,16	2180679,03
265	471664,33	2180686,21
266	471668,48	2180687,85
267	471682,15	2180690,21
268	471692,80	2180693,31
269	471701,62	2180697,07
270	471708,14	2180701,77
271	471712,55	2180705,67
272	471718,20	2180707,26
273	471727,49	2180711,15
274	471730,90	2180713,66
275	471740,16	2180715,15
276	471749,51	2180717,70
277	471755,01	2180719,64
278	471762,12	2180722,76
279	471769,03	2180724,40
280	471772,92	2180725,70
281	471781,35	2180725,70
282	471801,31	2180731,06
283	471806,22	2180735,12
284	471812,47	2180737,29
285	471819,44	2180736,32
286	471824,74	2180735,96
287	471844,74	2180741,32
288	471848,07	2180743,48
289	471854,18	2180747,87
290	471865,10	2180759,69
291	471868,02	2180764,54
292	471870,90	2180765,77
293	471873,67	2180767,52
294	471879,31	2180771,43
295	471890,67	2180783,76
296	471907,27	2180788,21
297	471914,39	2180793,45
298	471920,07	2180798,69
299	471925,42	2180805,39
300	471943,66	2180810,27
301	471953,64	2180818,42
302	471965,69	2180832,08
303	471968,79	2180834,12

304	471972,90	2180832,46
305	471979,99	2180830,70
306	471989,66	2180829,50
307	472003,11	2180829,86
308	472035,50	2180826,19
309	472040,02	2180825,92
310	472051,94	2180827,75
311	472057,59	2180829,50
312	472095,47	2180825,68
313	472121,85	2180820,82
314	472142,58	2180812,53
315	472154,28	2180805,20
316	472169,46	2180799,53
317	472180,71	2180797,81
318	472183,77	2180795,62
319	472201,70	2180784,80
320	472222,37	2180779,05
321	472231,70	2180780,25
322	472217,27	2180840,14
1	472209,43	2180874,14

Прибрежная защитная полоса р. Дальняя Черная (приток р. Пава (контур 130))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек прибрежной защитной полосы		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	466132,95	2179075,83
2	466144,86	2179071,29
3	466156,00	2179069,00
4	466164,09	2179068,16
5	466167,70	2179068,33
6	466186,71	2179070,05
7	466203,10	2179075,25
8	466214,28	2179082,56
9	466226,02	2179084,98
10	466235,84	2179088,39
11	466254,19	2179097,56
12	466260,55	2179101,52
13	466283,84	2179119,27
14	466287,36	2179122,29
15	466303,43	2179137,77
16	466310,52	2179144,61
17	466343,93	2179167,90
18	466351,00	2179174,21
19	466431,78	2179265,49
20	466462,30	2179278,40
21	466466,71	2179280,60
22	466470,51	2179283,08
23	466522,05	2179321,25
24	466528,55	2179327,29
25	466535,59	2179335,44
26	466538,86	2179339,81

27	466543,05	2179346,28
28	466545,49	2179350,60
29	466550,15	2179360,23
30	466558,81	2179372,13
31	466565,14	2179378,66
32	466569,34	2179383,76
33	466579,76	2179398,79
34	466597,34	2179426,89
35	466616,37	2179446,86
36	466622,05	2179454,45
37	466631,76	2179474,22
38	466634,11	2179480,26
39	466641,05	2179503,51
40	466644,15	2179508,83
41	466657,97	2179529,18
42	466664,14	2179544,03
43	466695,20	2179591,04
44	466703,07	2179604,32
45	466706,23	2179611,16
46	466713,58	2179632,01
47	466741,02	2179684,27
48	466743,50	2179689,20
49	466753,67	2179711,83
50	466765,05	2179724,85
51	466773,46	2179730,63
52	466785,41	2179743,59
53	466788,07	2179749,12
54	466795,36	2179767,92
55	466807,44	2179789,27
56	466845,77	2179843,32
57	466847,78	2179846,45
58	466870,82	2179889,58
59	466898,78	2179936,22
60	466912,74	2179960,54
61	466917,69	2179975,10
62	466928,81	2180057,76
63	466929,12	2180061,05
64	466935,09	2180177,68
65	466946,61	2180318,79
66	466946,74	2180322,05
67	466946,74	2180352,10
68	466949,02	2180359,16
69	466963,98	2180379,69
70	466966,29	2180383,24
71	466970,75	2180394,81
72	466975,68	2180417,65
73	466976,58	2180426,09
74	466975,36	2180450,25
75	466981,39	2180468,90
76	466982,97	2180475,84
77	466986,09	2180498,97
78	466986,45	2180504,33
79	466986,45	2180538,63
80	466984,13	2180552,07

81	466980,41	2180562,49
82	466978,68	2180595,56
83	466987,38	2180629,69
84	467012,45	2180721,73
85	467034,72	2180759,99
86	467036,32	2180763,04
87	467056,86	2180806,55
88	467058,83	2180810,73
89	467072,59	2180839,87
90	467094,64	2180873,97
91	467134,17	2180920,63
92	467138,28	2180926,47
93	467153,08	2180954,98
94	467164,33	2180966,57
95	467202,59	2180999,77
96	467211,02	2181009,99
97	467214,43	2181017,67
98	467218,16	2181023,87
99	467224,81	2181030,45
100	467226,78	2181032,77
101	467229,91	2181037,24
102	467233,16	2181038,99
103	467240,34	2181043,92
104	467253,08	2181054,89
105	467256,65	2181058,39
106	467262,26	2181061,76
107	467269,99	2181069,35
108	467285,13	2181082,91
109	467287,88	2181087,16
110	467293,60	2181101,53
111	467301,76	2181111,36
112	467319,69	2181135,97
113	467345,89	2181167,12
114	467349,92	2181172,88
115	467354,99	2181188,07
116	467355,92	2181195,69
117	467368,55	2181214,51
118	467405,28	2181262,87
119	467408,06	2181267,05
120	467430,23	2181312,52
121	467431,83	2181316,28
122	467442,00	2181344,24
123	467444,66	2181347,53
124	467467,33	2181363,71
125	467478,73	2181376,27
126	467482,50	2181385,09
127	467494,31	2181425,67
128	467499,71	2181438,17
129	467505,74	2181446,17
130	467510,11	2181448,42
131	467526,46	2181464,00
132	467535,22	2181479,78
133	467538,53	2181487,59
134	467548,29	2181519,83

135	467559,03	2181545,12
136	467578,78	2181565,49
137	467584,71	2181573,33
138	467586,94	2181577,83
139	467609,26	2181630,87
140	467610,24	2181633,92
141	467618,32	2181642,00
142	467621,02	2181646,87
143	467626,04	2181666,26
144	467620,68	2181686,25
145	467618,39	2181689,79
146	467615,01	2181694,42
147	467604,81	2181703,67
148	467607,69	2181708,76
149	467615,15	2181723,92
150	467617,74	2181730,74
151	467622,15	2181746,70
152	467630,36	2181765,49
153	467633,01	2181774,06
154	467640,80	2181815,18
155	467641,84	2181822,82
156	467654,48	2181847,34
157	467658,70	2181852,78
158	467664,96	2181858,83
159	467671,83	2181867,62
160	467678,68	2181879,57
161	467680,23	2181882,56
162	467692,70	2181909,31
163	467697,64	2181921,28
164	467699,54	2181927,20
165	467701,49	2181935,46
166	467702,38	2181939,24
167	467709,05	2181965,50
168	467710,28	2181975,34
169	467710,28	2181998,50
170	467707,36	2182013,49
171	467704,12	2182021,52
172	467707,93	2182026,57
173	467711,17	2182033,71
174	467714,86	2182044,60
175	467716,98	2182057,45
176	467716,98	2182076,40
177	467717,29	2182079,59
178	467724,23	2182085,86
179	467738,61	2182094,94
180	467748,60	2182103,91
181	467753,41	2182109,99
182	467756,70	2182114,83
183	467761,02	2182128,09
184	467766,51	2182129,52
185	467772,23	2182131,47
186	467778,60	2182134,20
187	467782,82	2182136,32
188	467794,24	2182146,20

189	467801,12	2182154,92
190	467804,34	2182159,68
191	467808,10	2182168,50
192	467809,70	2182173,97
193	467810,97	2182180,03
194	467812,01	2182188,13
195	467812,34	2182193,24
196	467811,55	2182212,17
197	467813,88	2182215,06
198	467817,29	2182220,07
199	467820,63	2182227,51
200	467823,37	2182235,80
201	467830,59	2182253,16
202	467842,37	2182270,74
203	467855,68	2182293,91
204	467871,15	2182317,15
205	467885,30	2182335,25
206	467888,42	2182339,89
207	467892,52	2182349,93
208	467901,05	2182383,16
209	467905,59	2182406,16
210	467915,36	2182424,21
211	467926,69	2182443,10
212	467930,46	2182451,38
213	467936,73	2182470,78
214	467938,60	2182480,77
215	467940,67	2182516,23
216	467939,74	2182527,42
217	467933,15	2182556,39
218	467935,04	2182568,59
219	467947,04	2182590,77
220	467972,01	2182607,04
221	467993,04	2182617,88
222	468015,23	2182630,96
223	468019,44	2182633,46
224	468055,59	2182654,91
225	468076,11	2182667,99
226	468087,28	2182673,07
227	468093,93	2182676,10
228	468120,56	2182685,10
229	468124,39	2182686,62
230	468157,24	2182701,62
231	468166,13	2182705,30
232	468170,72	2182707,55
233	468184,33	2182715,33
234	468192,90	2182721,88
235	468201,64	2182730,72
236	468222,96	2182754,70
237	468231,57	2182764,51
238	468218,42	2182761,04
239	468193,19	2182763,62
240	468171,51	2182771,02
241	468161,73	2182779,02
242	468140,64	2182783,70

243	468132,83	2182779,19
244	468126,27	2182776,47
245	468092,66	2182761,16
246	468066,06	2182752,19
247	468062,26	2182750,68
248	468039,88	2182740,48
249	468036,48	2182738,73
250	468013,69	2182724,26
251	467977,54	2182702,77
252	467973,17	2182700,18
253	467954,85	2182689,32
254	467933,06	2182678,08
255	467929,54	2182676,03
256	467894,09	2182652,94
257	467881,29	2182639,42
258	467860,43	2182600,89
259	467856,08	2182587,98
260	467851,90	2182561,02
261	467851,43	2182554,90
262	467852,43	2182546,01
263	467859,47	2182515,11
264	467858,04	2182490,70
265	467854,83	2182480,77
266	467845,14	2182464,63
267	467831,34	2182439,18
268	467827,26	2182427,77
269	467822,29	2182402,10
270	467816,21	2182378,40
271	467806,35	2182365,79
272	467804,59	2182363,34
273	467787,47	2182337,62
274	467774,26	2182314,57
275	467761,08	2182294,97
276	467757,35	2182288,01
277	467747,98	2182265,47
278	467746,93	2182262,63
279	467740,68	2182253,26
280	467737,24	2182248,23
281	467732,25	2182233,70
282	467730,68	2182222,27
283	467730,31	2182216,82
284	467730,76	2182205,72
285	467714,29	2182200,60
286	467705,57	2182193,81
287	467694,45	2182182,34
288	467688,53	2182174,50
289	467683,41	2182158,81
290	467683,07	2182155,68
291	467679,19	2182153,22
292	467675,84	2182150,86
293	467664,89	2182142,26
294	467658,00	2182135,33
295	467649,62	2182124,53
296	467646,58	2182120,00

297	467643,92	2182114,45
298	467639,73	2182103,64
299	467637,21	2182093,03
300	467636,17	2182082,25
301	467635,98	2182078,39
302	467635,98	2182066,99
303	467628,91	2182057,97
304	467623,62	2182040,33
305	467622,61	2182023,17
306	467623,05	2182014,46
307	467624,62	2182004,73
308	467627,02	2181996,10
309	467629,28	2181990,52
310	467629,28	2181980,49
311	467623,70	2181958,49
312	467622,61	2181953,89
313	467621,43	2181948,93
314	467618,85	2181942,61
315	467607,56	2181918,33
316	467604,51	2181913,05
317	467600,30	2181908,97
318	467596,53	2181904,75
319	467588,18	2181894,01
320	467585,13	2181889,47
321	467566,52	2181853,50
322	467562,37	2181840,12
323	467560,99	2181828,99
324	467554,29	2181793,70
325	467546,76	2181776,45
326	467544,87	2181771,11
327	467540,67	2181755,95
328	467536,62	2181747,62
329	467531,02	2181737,76
330	467525,14	2181731,70
331	467519,22	2181723,85
332	467514,38	2181710,29
333	467513,81	2181706,79
334	467513,29	2181700,34
335	467517,56	2181682,38
336	467520,35	2181676,81
337	467522,19	2181673,15
338	467524,94	2181667,70
339	467531,98	2181657,81
340	467515,28	2181616,35
341	467495,58	2181596,06
342	467489,65	2181588,20
343	467487,48	2181583,84
344	467472,87	2181549,46
345	467471,41	2181545,43
346	467462,25	2181515,22
347	467458,66	2181512,99
348	467446,73	2181502,44
349	467432,07	2181483,02
350	467429,36	2181478,92

351	467427,27	2181474,77
352	467418,92	2181455,41
353	467417,25	2181450,74
354	467408,70	2181421,37
355	467393,07	2181410,23
356	467385,20	2181402,80
357	467374,71	2181389,83
358	467371,17	2181384,68
359	467368,22	2181378,36
360	467356,44	2181345,98
361	467338,30	2181308,61
362	467303,31	2181262,54
363	467283,19	2181232,69
364	467276,69	2181215,22
365	467276,04	2181209,92
366	467256,76	2181186,98
367	467240,02	2181164,16
368	467235,88	2181161,11
369	467224,96	2181148,90
370	467219,38	2181137,64
371	467216,92	2181130,16
372	467213,33	2181128,37
373	467203,64	2181120,55
374	467198,27	2181114,61
375	467191,59	2181108,83
376	467188,53	2181107,88
377	467180,46	2181104,33
378	467176,56	2181101,78
379	467173,55	2181099,53
380	467162,81	2181087,46
381	467161,00	2181083,81
382	467151,66	2181072,71
383	467149,65	2181068,75
384	467143,86	2181059,85
385	467141,14	2181053,70
386	467109,91	2181026,60
387	467107,43	2181024,25
388	467090,74	2181007,06
389	467084,80	2180999,20
390	467069,35	2180969,44
391	467031,14	2180924,30
392	467028,08	2180920,18
393	467003,10	2180881,55
394	467000,51	2180876,90
395	466985,34	2180844,76
396	466983,37	2180840,59
397	466963,83	2180799,22
398	466944,65	2180766,26
399	466942,63	2180762,79
400	466939,75	2180757,85
401	466935,70	2180748,21
402	466909,23	2180650,98
403	466898,65	2180609,53
404	466897,41	2180599,64

405	466899,82	2180552,27
406	466902,10	2180540,91
407	466905,45	2180531,52
408	466905,45	2180507,07
409	466903,19	2180490,32
410	466895,96	2180467,97
411	466894,02	2180455,66
412	466895,35	2180429,40
413	466893,40	2180420,38
414	466879,68	2180401,53
415	466877,38	2180398,00
416	466873,96	2180390,30
417	466867,68	2180370,86
418	466865,74	2180358,57
419	466865,74	2180323,69
420	466854,28	2180180,27
421	466848,32	2180067,57
422	466838,47	2179993,85
423	466820,90	2179963,21
424	466801,01	2179930,64
425	466778,18	2179888,03
426	466740,17	2179834,42
427	466738,16	2179831,29
428	466723,41	2179805,23
429	466720,93	2179800,01
430	466717,13	2179790,21
431	466707,57	2179782,18
432	466689,13	2179761,29
433	466684,47	2179754,83
434	466682,37	2179750,64
435	466670,60	2179724,52
436	466640,47	2179666,99
437	466638,18	2179661,73
438	466631,12	2179641,74
439	466627,58	2179635,65
440	466593,05	2179585,41
441	466591,37	2179582,76
442	466586,75	2179570,38
443	466576,34	2179553,16
444	466568,60	2179540,07
445	466564,83	2179531,35
446	466557,44	2179506,61
447	466553,32	2179498,10
448	466535,81	2179479,75
449	466530,82	2179473,30
450	466512,61	2179444,10
451	466504,68	2179432,64
452	466498,66	2179426,44
453	466495,03	2179422,14
454	466482,52	2179404,95
455	466480,21	2179401,40
456	466473,69	2179388,21
457	466469,54	2179383,15
458	466426,24	2179351,10

459	466391,66	2179336,48
460	466387,24	2179334,28
461	466377,71	2179326,62
462	466350,53	2179296,86
463	466293,93	2179231,98
464	466261,40	2179209,12
465	466256,63	2179205,17
466	466246,58	2179195,48
467	466232,87	2179182,26
468	466214,52	2179168,29
469	466204,40	2179163,24
470	466190,16	2179160,31
471	466178,22	2179155,77
472	466169,06	2179149,78
473	466161,26	2179150,61
474	466153,15	2179151,44
475	466133,15	2179146,08
476	466118,51	2179131,45
477	466112,95	2179110,46
478	466118,31	2179090,47
1	466132,95	2179075,83

Прибрежная защитная полоса ручья без названия (приток р. Пава (контур 131))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек прибрежной защитной полосы		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	470628,91	2181668,97
2	470614,27	2181683,62
3	470606,47	2181687,07
4	470570,10	2181698,71
5	470557,91	2181700,60
6	470537,91	2181695,26
7	470523,52	2181686,48
8	470520,18	2181687,82
9	470516,16	2181689,17
10	470490,73	2181696,30
11	470479,93	2181697,78
12	470459,93	2181692,42
13	470439,07	2181678,64
14	470426,60	2181665,34
15	470414,87	2181661,95
16	470401,74	2181657,50
17	470379,23	2181645,18
18	470375,26	2181642,45
19	470367,33	2181643,69
20	470354,82	2181640,34
21	470347,10	2181643,18
22	470333,67	2181645,50
23	470325,84	2181643,91
24	470322,40	2181644,56
25	470310,67	2181642,80
26	470303,72	2181640,67
27	470289,63	2181646,42

28	470278,29	2181653,39
29	470259,04	2181663,84
30	470241,16	2181668,61
31	470226,71	2181669,00
32	470219,07	2181668,47
33	470206,41	2181666,36
34	470202,44	2181665,50
35	470197,50	2181664,15
36	470183,55	2181662,40
37	470176,24	2181660,77
38	470152,38	2181653,07
39	470145,93	2181650,34
40	470133,98	2181644,01
41	470127,66	2181639,84
42	470095,45	2181613,94
43	470092,19	2181611,01
44	470071,43	2181590,20
45	470061,02	2181580,93
46	470046,46	2181571,12
47	470042,91	2181569,99
48	470037,12	2181567,65
49	470032,86	2181565,54
50	470023,40	2181570,47
51	470016,90	2181572,64
52	470004,22	2181574,70
53	470000,75	2181574,54
54	469984,50	2181573,13
55	469972,20	2181570,05
56	469967,44	2181568,00
57	469962,41	2181567,32
58	469958,61	2181566,62
59	469946,59	2181563,80
60	469935,72	2181559,51
61	469930,14	2181555,62
62	469925,82	2181552,04
63	469922,01	2181548,41
64	469916,44	2181542,36
65	469913,76	2181540,44
66	469907,65	2181540,15
67	469896,13	2181538,71
68	469891,87	2181537,28
69	469879,86	2181540,49
70	469866,84	2181538,32
71	469846,29	2181531,25
72	469839,45	2181528,15
73	469829,60	2181522,51
74	469824,46	2181519,02
75	469819,71	2181515,22
76	469806,33	2181515,30
77	469791,84	2181512,59
78	469766,57	2181502,76
79	469754,78	2181497,60
80	469767,03	2181430,80
81	469767,24	2181417,47

82	469766,39	2181411,79
83	469781,92	2181416,63
84	469788,84	2181421,68
85	469792,84	2181425,32
86	469798,13	2181428,11
87	469814,02	2181434,30
88	469831,22	2181433,01
89	469834,56	2181432,87
90	469854,56	2181438,24
91	469862,89	2181444,64
92	469869,82	2181451,60
93	469872,56	2181453,77
94	469875,91	2181455,69
95	469887,99	2181452,45
96	469892,62	2181452,71
97	469905,05	2181454,17
98	469920,42	2181459,25
99	469940,17	2181463,22
100	469950,79	2181468,18
101	469953,84	2181469,78
102	469957,06	2181471,85
103	469966,92	2181478,88
104	469972,01	2181483,19
105	469976,28	2181487,46
106	469983,73	2181488,46
107	469994,20	2181491,34
108	469997,92	2181489,29
109	470015,81	2181483,99
110	470029,32	2181483,28
111	470036,39	2181483,53
112	470047,70	2181484,94
113	470060,64	2181488,84
114	470070,42	2181493,74
115	470076,47	2181495,66
116	470084,43	2181499,17
117	470108,56	2181515,27
118	470112,84	2181518,60
119	470126,87	2181531,10
120	470148,00	2181552,25
121	470175,36	2181574,26
122	470180,70	2181577,10
123	470197,44	2181582,51
124	470210,45	2181584,14
125	470213,62	2181584,65
126	470228,03	2181587,64
127	470240,31	2181581,84
128	470249,57	2181575,95
129	470255,93	2181572,67
130	470281,46	2181562,28
131	470287,31	2181560,41
132	470297,43	2181558,00
133	470306,67	2181556,92
134	470325,50	2181561,93
135	470329,70	2181562,14

136	470338,84	2181558,70
137	470346,12	2181557,24
138	470353,98	2181556,45
139	470365,88	2181558,27
140	470370,44	2181559,69
141	470382,26	2181557,83
142	470399,33	2181561,66
143	470407,59	2181565,55
144	470410,52	2181567,10
145	470417,06	2181571,81
146	470422,18	2181576,36
147	470434,28	2181582,97
148	470442,94	2181583,32
149	470462,94	2181588,66
150	470467,48	2181591,72
151	470480,43	2181601,78
152	470489,74	2181612,46
153	470502,00	2181607,84
154	470515,36	2181605,00
155	470527,82	2181604,54
156	470544,17	2181607,36
157	470556,09	2181612,11
158	470561,24	2181614,63
159	470582,31	2181609,82
160	470594,46	2181607,93
161	470614,46	2181613,29
162	470629,10	2181627,92
163	470634,46	2181647,94
1	470628,91	2181668,97

Прибрежная защитная полоса ручья без названия (приток р. Пава (контур 132))

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек прибрежной защитной полосы		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	471941,63	2183355,24
2	471946,99	2183375,24
3	471941,78	2183446,46
4	471939,59	2183456,83
5	471922,26	2183505,77
6	471920,95	2183509,04
7	471899,57	2183555,85
8	471873,79	2183609,49
9	471850,20	2183652,84
10	471833,05	2183705,28
11	471831,98	2183708,15
12	471814,65	2183749,95
13	471812,34	2183754,62
14	471810,63	2183757,35
15	471790,87	2183785,99
16	471772,07	2183816,65
17	471766,26	2183824,03
18	471744,80	2183845,49
19	471736,51	2183851,86

20	471697,76	2183871,32
21	471672,01	2183897,90
22	471667,52	2183901,90
23	471660,08	2183907,56
24	471628,72	2183931,52
25	471624,44	2183934,37
26	471604,44	2183939,73
27	471575,77	2183939,05
28	471559,76	2183952,40
29	471554,23	2183959,03
30	471547,82	2183970,25
31	471541,37	2183978,70
32	471528,08	2183991,98
33	471460,43	2184052,17
34	471446,31	2184069,66
35	471440,66	2184089,26
36	471436,97	2184113,71
37	471432,98	2184126,04
38	471415,62	2184159,74
39	471410,80	2184167,01
40	471393,11	2184188,25
41	471385,93	2184201,82
42	471372,61	2184224,13
43	471364,51	2184233,77
44	471356,76	2184240,50
45	471350,56	2184244,90
46	471346,96	2184246,73
47	471337,73	2184250,88
48	471330,47	2184262,48
49	471318,40	2184274,75
50	471306,58	2184282,44
51	471303,66	2184284,18
52	471295,96	2184288,30
53	471283,91	2184298,84
54	471275,95	2184301,92
55	471278,81	2184312,59
56	471273,45	2184332,58
57	471265,49	2184344,94
58	471255,99	2184355,10
59	471252,20	2184357,94
60	471248,00	2184365,04
61	471247,55	2184372,26
62	471249,43	2184378,29
63	471252,09	2184383,62
64	471255,97	2184396,30
65	471258,39	2184414,86
66	471262,20	2184424,57
67	471264,97	2184439,19
68	471264,15	2184457,68
69	471267,61	2184473,46
70	471268,55	2184482,03
71	471267,08	2184492,81
72	471263,01	2184507,33
73	471263,48	2184511,82

74	471268,12	2184516,27
75	471278,95	2184528,15
76	471284,03	2184535,09
77	471289,39	2184555,10
78	471289,39	2184570,07
79	471289,00	2184575,64
80	471285,00	2184604,08
81	471285,31	2184608,79
82	471290,10	2184614,11
83	471300,92	2184620,00
84	471312,93	2184630,04
85	471321,71	2184640,95
86	471324,90	2184641,87
87	471347,52	2184645,56
88	471350,53	2184646,16
89	471367,61	2184650,33
90	471386,30	2184653,14
91	471400,35	2184658,05
92	471405,34	2184661,46
93	471423,30	2184675,83
94	471431,29	2184680,39
95	471439,80	2184686,88
96	471445,46	2184692,55
97	471452,80	2184697,68
98	471463,49	2184708,80
99	471468,14	2184716,02
100	471470,45	2184720,11
101	471481,67	2184743,08
102	471484,18	2184749,61
103	471496,42	2184789,96
104	471479,93	2184782,53
105	471460,93	2184777,48
106	471454,41	2184769,62
107	471443,01	2184761,64
108	471413,84	2184746,49
109	471389,12	2184740,42
110	471373,28	2184741,78
111	471362,26	2184727,20
112	471332,86	2184710,91
113	471320,29	2184705,53
114	471317,33	2184702,23
115	471289,05	2184690,51
116	471267,97	2184697,87
117	471244,34	2184681,39
118	471234,65	2184673,55
119	471215,65	2184652,52
120	471210,70	2184645,70
121	471205,43	2184628,35
122	471203,90	2184605,23
123	471204,20	2184597,03
124	471207,89	2184570,79
125	471200,84	2184564,43
126	471192,96	2184554,70
127	471190,01	2184548,37

128	471185,88	2184537,01
129	471183,70	2184527,56
130	471181,63	2184508,06
131	471181,41	2184503,86
132	471182,88	2184493,08
133	471186,30	2184480,84
134	471183,88	2184469,74
135	471182,95	2184461,19
136	471183,61	2184446,04
137	471181,16	2184439,81
138	471178,71	2184430,31
139	471176,55	2184413,66
140	471173,09	2184405,59
141	471167,97	2184389,19
142	471166,16	2184377,27
143	471167,77	2184350,13
144	471173,06	2184332,63
145	471186,59	2184309,72
146	471188,94	2184307,10
147	471186,29	2184297,23
148	471187,60	2184275,01
149	471192,88	2184257,50
150	471196,88	2184251,78
151	471199,72	2184248,40
152	471202,84	2184245,08
153	471209,44	2184238,84
154	471216,96	2184233,23
155	471231,51	2184228,24
156	471243,22	2184226,62
157	471249,94	2184221,07
158	471263,85	2184213,60
159	471266,65	2184211,79
160	471275,73	2184197,31
161	471289,60	2184183,95
162	471293,17	2184182,12
163	471307,10	2184175,85
164	471314,84	2184162,95
165	471323,52	2184146,55
166	471328,14	2184139,67
167	471345,68	2184118,64
168	471357,89	2184094,92
169	471360,97	2184074,52
170	471362,09	2184069,41
171	471370,78	2184039,26
172	471374,57	2184030,33
173	471378,10	2184025,20
174	471399,55	2183998,65
175	471404,10	2183993,88
176	471471,68	2183933,83
177	471480,22	2183925,29
178	471485,69	2183915,71
179	471489,70	2183909,93
180	471499,94	2183897,67
181	471505,04	2183892,55

182	471535,73	2183866,96
183	471541,35	2183863,06
184	471561,35	2183857,69
185	471591,39	2183858,17
186	471609,41	2183844,38
187	471615,95	2183839,39
188	471644,43	2183809,95
189	471653,17	2183803,13
190	471692,21	2183783,54
191	471705,54	2183770,20
192	471722,39	2183742,73
193	471741,49	2183714,92
194	471756,55	2183678,61
195	471774,40	2183624,06
196	471777,29	2183617,37
197	471801,24	2183573,45
198	471826,06	2183521,82
199	471846,53	2183477,01
200	471861,42	2183434,98
201	471866,10	2183372,19
202	471871,35	2183355,17
203	471885,99	2183340,52
204	471905,99	2183335,16
205	471926,99	2183340,60
1	471941,63	2183355,24

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от « 2 » апреля 2021 г. № 319-167/21П/од

**Текстовое описание границ
водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения
береговой линии (границы водного объекта) притоков реки Пáva на
территории Сосновского муниципального района Нижегородской области**

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

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
127	-	1	777

Протяженность береговой линии составляет: 11,79 км.

2) граница водоохранной зоны на схеме №1 представлена контуром 127 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
127	-	1	508

Ширина водоохранной зоны составляет 50 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 55,51га.

3) граница прибрежной защитной полосы на схеме №2 представлена контуром 125 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
127	-	1	526

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 50 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 56,57 га.

Границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположение береговой линии (границы водного объекта) – р. Кондратьевка (приток реки Пáva)

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
128	-	1	1073

Протяженность береговой линии составляет: 17,49 км.

2) граница водоохранной зоны на схеме №1 представлена контуром 128 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
128	-	1	984

Ширина водоохранной зоны составляет 50 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 80,10га.

3) граница прибрежной защитной полосы на схеме №2 представлена контуром 128 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
128	-	1	988

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 50 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 81,41 га.

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

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
129	-	1	380

Протяженность береговой линии составляет: 4,01 км.

2) граница водоохранной зоны на схеме №1 представлена контуром 129 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
129	-	1	276

Ширина водоохранной зоны составляет 50 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 17,29га.

3) граница прибрежной защитной полосы на схеме №2 представлена контуром 129 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
129	-	1	322

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 40 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 14,58 га.

Границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположение береговой линии (границы водного объекта) – река Дальняя Черная (приток реки Пава)

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
130	-	1	380

Протяженность береговой линии составляет: 1,96 км.

2) граница водоохранной зоны на схеме №1 представлена контуром 130 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
130	-	1	482

Ширина водоохранной зоны составляет 50 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 45,45га.

3) граница прибрежной защитной полосы на схеме №2 представлена контуром 130 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
130	-	1	478

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 40 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 36,41 га.

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

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
131	-	1	142

Протяженность береговой линии составляет: 9,08 км.

2) граница водоохранной зоны на схеме №1 представлена контуром 131 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
131	-	1	144

Ширина водоохранной зоны составляет 50 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 9,07га.

3) граница прибрежной защитной полосы на схеме №2 представлена контуром 131 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
131	-	1	163

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 40 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 7,74 га.

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

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
132	-	1	145

Протяженность береговой линии составляет: 3,78 км.

2) граница водоохранной зоны на схеме №1 представлена контуром 132 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
132	-	1	191

Ширина водоохранной зоны составляет 50 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 16,54га.

3) граница прибрежной защитной полосы на схеме №2 представлена контуром 132 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
132	-	1	205

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 40 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 14,81 га.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от « 2 » апреля 2021 г. № 319-167/21П/од

**Графическое описание границ
водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения
береговой линии (границы водного объекта) притоков реки Пава на
территории Сосновского муниципального района Нижегородской области.**

Схема №1



