



Министерство
природопользования и экологии
Владимирской области

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ЭКОЛОГИИ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ 14.11. 2023 г.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО В РЕЕСТРЕ

ПРИКАЗ

Номер государственной регистрации

№ МПР2023-121

14 ноября 2023

№ 121-И

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

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

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

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

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

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

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

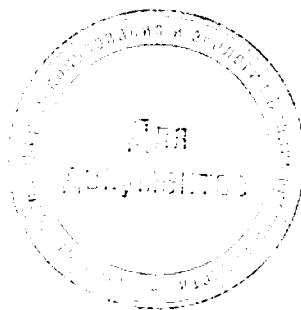
- результаты работ по установлению местоположения береговой линии (границы водного объекта) и сведения о границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы реки Выремша;

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

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

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

И.о. Министра

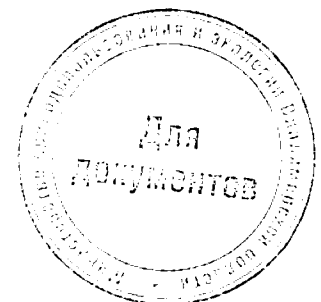


Ю.В. Самодуров

Приложение № 1
к приказу Министерства
природопользования и экологии
Владимирской области
от «17» июля 2023 г. № 121-ч

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

№, п/п	Наименование водотока	Впадает		Местоположение
		Куда	С какого берега	
1	2	3	4	5
1	река Выремша	река Тома	левый	Юрьев-Польский муниципальный район Владимирской области



Приложение № 2
к приказу Министерства
природопользования и экологии
Владимирской области
от «17» *марта* 2023 г. № 121-И

Координаты характерных точек береговой линий (границы водного объекта) реки Выремша

Береговая линия реки Выремша
Система координат – МСК 33

Номер и координаты характерных точек (границы водного объекта)			31	215254.01	191080.09	64	216123.01	191289.47
№	X, м	Y, м	32	215315.38	191080.15	65	216148.74	191327.50
1	214854.09	190853.76	33	215340.37	191081.89	66	216168.26	191359.91
2	214874.17	190876.67	34	215346.00	191080.09	67	216180.16	191370.17
3	214888.33	190890.28	35	215359.71	191083.47	68	216191.60	191376.06
4	214891.70	190897.48	36	215387.60	191084.14	69	216209.14	191384.61
5	214898.90	190903.78	37	215435.28	191088.19	70	216246.48	191397.87
6	214911.05	190923.34	38	215470.09	191087.73	71	216272.57	191409.34
7	214913.07	190943.47	39	215499.15	191089.09	72	216288.08	191414.06
8	214927.69	190962.13	40	215546.81	191091.04	73	216309.23	191425.31
9	214942.75	190975.51	41	215589.11	191094.49	74	216337.08	191434.59
10	214972.67	190993.28	42	215630.26	191094.94	75	216350.35	191442.90
11	214981.21	191002.39	43	215698.61	191097.32	76	216364.10	191456.34
12	214983.24	191007.34	44	215784.27	191101.62	77	216386.53	191482.95
13	214981.44	191017.46	45	215855.39	191105.26	78	216405.06	191507.09
14	214985.26	191029.94	46	215891.77	191109.23	79	216433.17	191537.52
15	214989.04	191046.71	47	215932.97	191111.80	80	216453.02	191555.38
16	214992.68	191061.20	48	215952.51	191110.74	81	216469.88	191576.55
17	215006.41	191071.78	49	215962.43	191112.93	82	216477.89	191587.69
18	215028.44	191078.29	50	215973.90	191120.12	83	216492.28	191600.95
19	215039.46	191089.99	51	215995.05	191138.57	84	216510.06	191638.06
20	215048.01	191094.94	52	216008.09	191143.74	85	216510.79	191642.95
21	215053.86	191092.91	53	216030.13	191158.13	86	216508.20	191654.76
22	215062.85	191084.14	54	216037.10	191160.38	87	216509.83	191662.80
23	215067.35	191077.62	55	216048.35	191175.00	88	216507.58	191679.22
24	215066.45	191070.42	56	216053.52	191178.60	89	216508.71	191683.04
25	215070.27	191067.27	57	216062.51	191173.42	90	216513.43	191688.43
26	215099.29	191069.52	58	216066.78	191174.55	91	216533.89	191700.35
27	215116.38	191062.55	59	216070.16	191181.07	92	216539.74	191707.56
28	215126.72	191060.30	60	216064.76	191191.87	93	216544.69	191710.25
29	215183.17	191066.15	61	216082.60	191219.36	94	216559.53	191705.08
30	215198.47	191071.32	62	216098.80	191248.46	95	216577.97	191707.78
			63	216109.71	191267.65	96	216604.74	191705.30

97	216610.58	191706.43	141	216882.04	192032.97	185	217034.34	192415.47
98	216615.76	191709.58	142	216885.18	192045.35	186	217043.11	192416.71
99	216629.25	191730.72	143	216879.79	192062.22	187	217048.51	192419.86
100	216635.91	191746.54	144	216884.73	192072.78	188	217053.91	192424.35
101	216637.56	191755.47	145	216884.73	192076.84	189	217058.19	192433.58
102	216645.17	191761.75	146	216883.61	192081.33	190	217058.41	192439.19
103	216654.76	191756.80	147	216875.07	192088.52	191	217062.22	192448.68
104	216666.33	191748.85	148	216874.84	192102.47	192	217071.48	192452.32
105	216679.00	191741.12	149	216884.06	192115.96	193	217082.06	192451.99
106	216683.96	191739.77	150	216898.00	192128.78	194	217092.97	192449.67
107	216703.04	191738.28	151	216913.51	192135.75	195	217100.46	192450.89
108	216712.63	191742.90	152	216920.72	192142.72	196	217106.99	192469.33
109	216726.63	191745.78	153	216924.64	192158.30	197	217108.56	192494.52
110	216739.43	191745.21	154	216926.95	192174.84	198	217111.04	192502.39
111	216752.27	191746.01	155	216933.76	192182.76	199	217127.62	192522.12
112	216757.67	191748.26	156	216936.23	192187.03	200	217134.81	192534.72
113	216763.29	191757.03	157	216937.13	192210.65	201	217140.21	192550.69
114	216770.26	191777.27	158	216936.46	192219.19	202	217147.69	192558.16
115	216768.19	191793.51	159	216934.44	192223.01	203	217153.17	192571.38
116	216772.16	191799.79	160	216935.33	192229.54	204	217169.68	192580.60
117	216781.96	191800.21	161	216938.99	192235.33	205	217176.87	192591.62
118	216790.95	191803.59	162	216942.36	192238.25	206	217173.50	192599.94
119	216794.33	191807.86	163	216958.49	192243.26	207	217167.72	192602.14
120	216799.05	191820.45	164	216962.54	192246.18	208	217166.40	192611.07
121	216799.72	191833.50	165	216966.82	192256.30	209	217170.63	192623.84
122	216813.44	191858.23	166	216964.13	192262.37	210	217186.99	192648.30
123	216818.61	191878.70	167	216965.92	192267.10	211	217193.73	192652.57
124	216816.42	191892.47	168	216979.19	192274.97	212	217202.29	192655.27
125	216813.50	191900.99	169	216981.27	192280.08	213	217218.65	192672.75
126	216814.56	191912.66	170	216981.21	192290.93	214	217221.91	192680.51
127	216821.31	191919.85	171	216992.68	192297.01	215	217220.95	192689.00
128	216841.33	191928.85	172	217007.07	192301.50	216	217228.15	192698.22
129	216842.90	191933.80	173	217010.74	192304.82	217	217235.34	192713.06
130	216850.10	191943.47	174	217010.23	192316.57	218	217256.71	192715.54
131	216860.44	191951.12	175	217006.62	192324.45	219	217260.09	192720.03
132	216867.24	191958.37	176	217006.17	192330.96	220	217259.19	192725.20
133	216867.86	191965.28	177	217013.83	192351.21	221	217248.39	192734.65
134	216863.59	191969.33	178	217029.34	192371.44	222	217245.02	192741.85
135	216836.99	191984.67	179	217029.57	192377.29	223	217251.54	192753.32
136	216829.64	191991.82	180	217025.29	192386.97	224	217267.06	192749.50
137	216834.02	192004.51	181	217027.32	192391.69	225	217284.37	192762.76
138	216846.25	192011.12	182	217035.19	192395.74	226	217301.69	192786.38
139	216858.42	192013.64	183	217036.31	192401.81	227	217312.48	192793.35
140	216867.64	192016.11	184	217034.74	192405.18	228	217318.33	192799.65

229	217330.70	192825.28	273	217612.49	193322.98	317	218039.86	193551.08
230	217340.38	192832.26	274	217619.64	193332.71	318	218066.33	193583.19
231	217352.97	192835.41	275	217631.24	193355.87	319	218075.33	193587.68
232	217364.66	192855.42	276	217641.16	193370.42	320	218091.08	193588.58
233	217391.82	192873.47	277	217655.04	193383.32	321	218113.11	193588.58
234	217397.25	192880.94	278	217678.62	193388.20	322	218115.81	193582.73
235	217396.37	192891.63	279	217688.29	193398.10	323	218113.56	193576.44
236	217386.93	192909.85	280	217697.45	193415.24	324	218119.86	193567.89
237	217383.10	192934.13	281	217706.67	193424.02	325	218123.01	193560.69
238	217384.62	192944.31	282	217725.84	193434.98	326	218124.36	193550.80
239	217388.67	192950.16	283	217737.07	193453.76	327	218130.20	193544.51
240	217404.64	192959.61	284	217739.38	193481.22	328	218145.05	193539.56
241	217428.08	192964.94	285	217743.02	193491.13	329	218167.09	193535.96
242	217433.26	192968.10	286	217755.58	193485.52	330	218181.49	193530.11
243	217439.33	192976.64	287	217768.35	193481.08	331	218202.17	193528.31
244	217437.98	192991.71	288	217775.77	193482.88	332	218221.51	193524.26
245	217417.00	193024.15	289	217780.94	193491.88	333	218244.00	193517.06
246	217418.41	193032.75	290	217790.31	193520.25	334	218295.28	193517.06
247	217427.34	193036.05	291	217796.46	193528.54	335	218301.13	193515.26
248	217442.23	193034.07	292	217806.36	193537.98	336	218321.82	193516.16
249	217454.84	193038.93	293	217818.28	193550.12	337	218342.06	193521.56
250	217461.36	193051.31	294	217824.57	193559.12	338	218356.73	193533.31
251	217431.91	193161.28	295	217836.45	193581.76	339	218364.54	193544.51
252	217431.91	193178.15	296	217843.56	193587.21	340	218364.54	193552.60
253	217434.16	193183.32	297	217847.11	193600.28	341	218382.16	193575.14
254	217440.23	193189.61	298	217841.08	193617.81	342	218377.53	193583.08
255	217451.92	193197.94	299	217844.06	193629.05	343	218362.74	193580.04
256	217458.67	193207.38	300	217845.71	193647.57	344	218359.60	193576.88
257	217464.74	193219.53	301	217844.06	193665.43	345	218345.66	193575.09
258	217464.96	193230.77	302	217851.33	193676.68	346	218340.26	193575.54
259	217462.88	193237.58	303	217870.85	193685.94	347	218326.77	193580.49
260	217464.21	193241.11	304	217891.68	193677.34	348	218312.37	193590.38
261	217472.61	193245.39	305	217903.59	193681.97	349	218296.68	193585.27
262	217479.27	193262.44	306	217928.72	193677.83	350	218274.14	193584.53
263	217486.38	193262.93	307	217943.77	193683.62	351	218254.80	193592.63
264	217506.88	193254.83	308	217951.25	193668.70	352	218234.79	193606.35
265	217518.04	193256.19	309	217959.57	193649.81	353	218226.69	193619.39
266	217531.76	193268.11	310	217985.43	193600.78	354	218215.44	193653.36
267	217542.55	193287.00	311	217996.00	193572.89	355	218211.62	193660.10
268	217552.22	193308.36	312	217998.87	193560.25	356	218201.95	193667.52
269	217555.76	193310.44	313	218004.27	193548.55	357	218179.46	193680.34
270	217572.92	193308.36	314	218015.06	193530.56	358	218176.30	193684.83
271	217586.86	193309.48	315	218020.06	193528.14	359	218174.28	193691.36
272	217599.68	193314.43	316	218026.30	193527.41	360	218173.61	193703.06

361	218174.28	193721.27	405	218747.60	194354.64	449	219006.57	194476.21
362	218182.84	193752.98	406	218755.42	194353.90	450	219009.80	194484.96
363	218232.09	193813.03	407	218759.02	194357.05	451	219014.04	194486.59
364	218244.23	193831.92	408	218761.71	194368.97	452	219026.19	194486.81
365	218250.97	193845.64	409	218765.76	194376.17	453	219037.66	194483.44
366	218267.84	193866.55	410	218769.58	194378.64	454	219048.99	194484.17
367	218270.31	193883.64	411	218779.85	194373.20	455	219078.12	194506.32
368	218263.34	193891.97	412	218787.29	194374.85	456	219089.16	194521.00
369	218261.99	193896.92	413	218793.75	194379.47	457	219098.47	194526.01
370	218264.52	193905.07	414	218800.79	194379.82	458	219106.92	194528.20
371	218272.17	193905.96	415	218814.34	194386.51	459	219135.24	194532.64
372	218270.76	193917.83	416	218820.41	194387.64	460	219140.63	194537.13
373	218273.53	193925.98	417	218824.68	194390.34	461	219169.45	194570.70
374	218280.89	193936.27	418	218826.99	194396.13	462	219174.26	194575.15
375	218291.23	193945.72	419	218829.13	194402.46	463	219179.21	194576.95
376	218309.89	193956.06	420	218834.76	194402.46	464	219182.24	194577.05
377	218327.89	193970.90	421	218846.05	194395.06	465	219183.17	194573.63
378	218364.09	193995.64	422	218855.76	194391.22	466	219182.04	194556.76
379	218398.73	194028.48	423	218864.26	194392.81	467	219186.77	194554.28
380	218426.85	194062.44	424	218870.47	194397.17	468	219211.96	194553.83
381	218438.54	194073.46	425	218876.86	194396.85	469	219227.00	194545.12
382	218446.86	194085.82	426	218888.67	194404.61	470	219260.99	194537.87
383	218485.32	194132.15	427	218889.50	194414.53	471	219264.89	194539.16
384	218494.08	194152.40	428	218887.43	194426.09	472	219278.75	194552.37
385	218496.78	194168.37	429	218891.71	194428.80	473	219284.59	194563.17
386	218501.34	194180.11	430	218895.53	194426.99	474	219297.41	194562.95
387	218514.56	194198.28	431	218897.78	194423.17	475	219302.36	194567.66
388	218541.54	194229.99	432	218903.23	194420.41	476	219310.69	194582.74
389	218563.73	194248.18	433	218907.22	194420.64	477	219315.86	194585.43
390	218589.52	194272.32	434	218909.47	194424.29	478	219341.94	194591.73
391	218604.96	194294.98	435	218908.12	194436.44	479	219363.76	194594.20
392	218609.01	194303.98	436	218911.04	194443.64	480	219373.88	194592.18
393	218609.01	194307.57	437	218930.39	194442.51	481	219430.55	194591.73
394	218645.38	194330.68	438	218943.43	194429.70	482	219463.61	194598.25
395	218652.42	194339.74	439	218959.39	194427.67	483	219501.15	194601.68
396	218663.42	194343.26	440	218963.86	194432.56	484	219523.21	194609.72
397	218700.16	194346.90	441	218971.09	194446.56	485	219540.31	194613.09
398	218704.42	194351.04	442	218975.14	194463.65	486	219566.70	194613.27
399	218710.89	194364.70	443	218978.97	194460.95	487	219579.51	194616.41
400	218717.86	194374.59	444	218980.77	194451.96	488	219593.80	194623.61
401	218727.77	194376.66	445	218986.84	194449.25	489	219596.84	194623.27
402	218741.70	194374.82	446	219002.58	194450.83	490	219596.73	194619.78
403	218745.83	194369.81	447	219006.62	194453.30	491	219604.62	194619.84
404	218744.85	194362.22	448	219009.55	194457.80	492	219614.38	194626.09

493	219622.25	194626.53	537	220149.86	194590.33	581	219910.53	194753.69
494	219630.80	194629.91	538	220155.93	194588.97	582	219883.69	194744.49
495	219638.92	194638.95	539	220176.77	194589.33	583	219872.18	194738.81
496	219666.35	194653.13	540	220183.72	194592.30	584	219854.31	194727.90
497	219706.81	194669.03	541	220187.02	194600.24	585	219828.85	194720.95
498	219732.28	194679.29	542	220185.04	194609.17	586	219801.73	194714.01
499	219754.10	194690.20	543	220170.16	194611.81	587	219776.27	194704.75
500	219785.85	194702.76	544	220149.21	194624.11	588	219745.84	194691.85
501	219803.71	194709.05	545	220139.53	194628.16	589	219712.01	194676.41
502	219824.46	194715.43	546	220131.21	194629.51	590	219636.90	194642.67
503	219856.17	194723.97	547	220127.39	194631.98	591	219604.37	194636.09
504	219870.85	194734.18	548	220119.27	194643.85	592	219600.55	194633.16
505	219888.05	194742.12	549	220114.55	194645.20	593	219597.40	194627.77
506	219924.54	194753.21	550	220109.29	194641.65	594	219581.65	194619.90
507	219933.31	194760.18	551	220101.42	194641.43	595	219565.12	194615.63
508	219939.83	194771.42	552	220076.65	194670.28	596	219528.27	194613.43
509	219944.41	194775.75	553	220072.60	194670.50	597	219498.36	194603.31
510	219948.68	194776.65	554	220065.44	194663.47	598	219458.08	194599.99
511	219962.55	194767.59	555	220059.56	194665.33	599	219432.69	194594.99
512	219977.84	194764.45	556	220049.01	194673.82	600	219376.24	194595.22
513	220005.81	194771.70	557	220036.84	194687.59	601	219360.73	194597.69
514	220025.15	194779.35	558	220033.72	194692.93	602	219341.83	194595.66
515	220032.80	194780.93	559	220034.40	194702.15	603	219319.20	194588.19
516	220039.99	194778.23	560	220039.34	194708.22	604	219313.47	194587.85
517	220045.08	194768.95	561	220060.91	194721.32	605	219308.55	194584.87
518	220042.38	194750.96	562	220062.26	194726.73	606	219297.75	194567.10
519	220059.48	194727.34	563	220059.25	194737.12	607	219291.90	194565.53
520	220057.90	194722.40	564	220049.80	194747.02	608	219286.28	194566.65
521	220041.93	194713.62	565	220047.55	194753.09	609	219282.91	194564.85
522	220031.67	194704.69	566	220050.92	194763.66	610	219276.61	194553.16
523	220029.87	194699.74	567	220050.92	194768.39	611	219271.22	194549.79
524	220030.77	194692.31	568	220046.20	194777.61	612	219263.12	194541.24
525	220042.69	194676.79	569	220041.45	194783.51	613	219243.97	194543.10
526	220061.36	194660.83	570	220036.95	194785.54	614	219225.79	194547.54
527	220066.76	194660.16	571	220030.01	194784.80	615	219221.29	194552.26
528	220072.83	194666.90	572	220008.65	194775.81	616	219212.94	194556.59
529	220077.24	194666.17	573	219983.91	194768.61	617	219185.84	194556.70
530	220083.28	194660.04	574	219975.59	194768.16	618	219184.15	194559.74
531	220099.74	194637.16	575	219960.16	194773.50	619	219187.10	194575.65
532	220096.35	194623.22	576	219950.17	194779.63	620	219185.53	194579.70
533	220097.25	194617.37	577	219945.23	194779.41	621	219177.66	194578.35
534	220105.58	194612.19	578	219938.70	194777.16	622	219169.34	194574.53
535	220121.29	194607.64	579	219933.53	194765.46	623	219164.84	194570.25
536	220133.88	194601.79	580	219924.85	194756.86	624	219137.63	194537.87

625	219134.48	194535.62	669	218823.68	194397.00	713	218409.30	194214.13
626	219121.18	194534.55	670	218821.20	194390.88	714	218396.03	194192.54
627	219094.64	194527.13	671	218813.43	194389.23	715	218362.13	194148.63
628	219087.48	194522.57	672	218799.67	194382.30	716	218334.64	194132.27
629	219075.78	194507.96	673	218792.43	194382.12	717	218292.58	194094.49
630	219049.69	194486.59	674	218786.22	194378.42	718	218244.68	194067.73
631	219040.70	194485.91	675	218781.34	194376.33	719	218232.09	194056.93
632	219020.50	194490.30	676	218775.43	194379.88	720	218214.09	194046.80
633	219009.48	194488.06	677	218766.89	194381.00	721	218198.13	194033.99
634	219005.91	194483.90	678	218760.59	194374.25	722	218178.55	194007.45
635	219005.08	194475.55	679	218758.79	194370.21	723	218162.59	193997.56
636	219007.63	194460.95	680	218758.34	194362.33	724	218146.85	193992.38
637	219004.94	194455.33	681	218754.06	194358.64	725	218145.95	193980.46
638	218993.24	194452.18	682	218749.60	194361.78	726	218140.95	193977.59
639	218983.66	194453.36	683	218748.90	194370.88	727	218131.33	193986.76
640	218981.78	194461.41	684	218745.52	194376.28	728	218128.18	193988.11
641	218976.65	194467.45	685	218732.39	194380.97	729	218120.31	193986.76
642	218971.42	194463.88	686	218718.51	194381.46	730	218113.56	193982.04
643	218968.28	194445.44	687	218708.75	194371.21	731	218095.80	193958.42
644	218962.88	194435.77	688	218698.17	194351.03	732	218096.47	193954.37
645	218956.36	194429.92	689	218689.52	194348.17	733	218100.75	193949.43
646	218947.82	194431.94	690	218667.48	194347.27	734	218106.82	193950.78
647	218934.30	194440.54	691	218659.84	194348.39	735	218115.59	193960.00
648	218931.26	194444.48	692	218654.44	194345.92	736	218125.93	193967.42
649	218910.48	194447.23	693	218638.47	194335.16	737	218132.45	193967.42
650	218906.74	194443.58	694	218625.90	194334.17	738	218145.28	193963.15
651	218905.84	194432.45	695	218611.71	194332.20	739	218153.82	193974.62
652	218907.78	194426.32	696	218601.43	194328.87	740	218159.22	193975.29
653	218904.92	194422.49	697	218596.46	194328.21	741	218170.01	193982.49
654	218901.71	194422.72	698	218589.89	194325.68	742	218177.65	193979.11
655	218896.09	194430.36	699	218574.64	194328.21	743	218181.26	193972.14
656	218892.49	194431.72	700	218552.81	194325.56	744	218181.94	193958.42
657	218885.97	194431.04	701	218529.85	194317.81	745	218178.55	193951.23
658	218884.85	194427.67	702	218502.40	194295.31	746	218167.09	193948.30
659	218886.82	194417.78	703	218488.46	194293.74	747	218146.18	193947.85
660	218886.36	194411.56	704	218478.35	194296.67	748	218136.96	193944.70
661	218885.69	194404.94	705	218463.51	194307.69	749	218129.30	193939.53
662	218874.61	194399.98	706	218457.20	194309.93	750	218099.62	193915.25
663	218868.20	194400.91	707	218450.45	194309.71	751	218064.54	193883.30
664	218864.24	194395.57	708	218447.31	194304.99	752	218046.32	193858.80
665	218855.60	194393.86	709	218443.93	194293.07	753	218038.22	193852.72
666	218849.64	194397.83	710	218444.61	194278.00	754	218030.80	193850.69
667	218834.35	194406.98	711	218443.09	194264.90	755	218021.58	193851.37
668	218825.36	194406.75	712	218437.41	194253.04	756	218011.46	193854.30

757	217975.03	193870.26	801	217615.41	193331.41	845	217359.04	192851.71
758	217966.71	193866.67	802	217612.04	193327.37	846	217352.97	192840.69
759	217946.92	193852.27	803	217593.38	193314.55	847	217348.02	192836.87
760	217922.12	193840.75	804	217576.52	193311.62	848	217339.70	192836.42
761	217890.41	193818.03	805	217554.25	193313.20	849	217335.19	192833.95
762	217887.99	193811.11	806	217548.62	193309.60	850	217329.12	192826.74
763	217887.99	193802.57	807	217536.88	193283.68	851	217314.73	192800.21
764	217891.14	193792.68	808	217530.19	193271.59	852	217309.79	192795.27
765	217899.86	193769.46	809	217524.34	193265.07	853	217300.34	192790.32
766	217921.67	193728.98	810	217516.14	193259.30	854	217294.72	192779.07
767	217932.01	193705.58	811	217507.47	193258.54	855	217283.02	192764.22
768	217942.61	193685.78	812	217484.53	193267.09	856	217265.95	192753.61
769	217928.39	193680.97	813	217478.91	193266.19	857	217259.66	192756.58
770	217903.02	193684.45	814	217475.08	193261.02	858	217252.22	192757.25
771	217892.42	193680.81	815	217469.84	193247.23	859	217248.39	192752.76
772	217882.67	193683.95	816	217461.73	193242.93	860	217242.99	192744.66
773	217869.94	193688.74	817	217460.01	193238.75	861	217242.31	192738.82
774	217848.44	193678.16	818	217463.16	193230.21	862	217246.31	192730.21
775	217840.83	193666.26	819	217460.46	193215.37	863	217255.08	192720.09
776	217841.82	193648.40	820	217452.09	193203.17	864	217247.10	192716.90
777	217840.83	193631.53	821	217430.78	193186.36	865	217233.86	192717.57
778	217836.86	193616.98	822	217427.18	193174.89	866	217226.57	192701.93
779	217840.42	193606.23	823	217435.73	193132.83	867	217217.33	192689.78
780	217841.08	193593.99	824	217456.19	193058.62	868	217218.32	192681.52
781	217833.97	193583.90	825	217456.42	193051.64	869	217214.68	192673.24
782	217821.87	193559.68	826	217448.77	193041.52	870	217199.47	192658.03
783	217815.52	193551.76	827	217438.43	193040.85	871	217187.66	192652.68
784	217804.86	193541.40	828	217420.21	193041.52	872	217175.80	192637.32
785	217793.08	193531.35	829	217412.79	193032.75	873	217164.34	192616.41
786	217787.69	193523.92	830	217413.69	193019.48	874	217161.19	192603.59
787	217774.77	193487.50	831	217421.78	193010.93	875	217168.71	192591.89
788	217768.16	193485.19	832	217430.95	192997.39	876	217167.39	192587.25
789	217745.86	193495.81	833	217434.61	192986.65	877	217163.61	192582.06
790	217740.68	193494.69	834	217429.88	192971.81	878	217147.18	192573.74
791	217735.96	193481.19	835	217403.12	192962.36	879	217135.04	192548.78
792	217733.71	193454.66	836	217390.98	192954.94	880	217131.67	192534.84
793	217723.84	193438.22	837	217384.40	192948.81	881	217125.15	192523.81
794	217713.25	193433.74	838	217380.40	192941.22	882	217115.93	192515.49
795	217693.41	193418.04	839	217379.72	192934.47	883	217110.08	192513.02
796	217685.14	193398.87	840	217382.03	192911.04	884	217103.79	192512.79
797	217677.94	193391.23	841	217394.35	192887.24	885	217095.68	192515.05
798	217653.06	193387.62	842	217391.65	192878.02	886	217085.37	192511.18
799	217637.91	193372.34	843	217385.58	192872.40	887	217079.49	192508.52
800	217627.79	193358.18	844	217369.61	192864.98	888	217066.85	192505.90

889	217056.26	192501.93	933	216883.29	192124.24	977	216698.42	191742.24
890	217055.60	192489.69	934	216874.37	192112.99	978	216685.31	191743.37
891	217052.62	192479.43	935	216869.41	192102.08	979	216671.62	191752.16
892	217047.55	192472.76	936	216870.79	192088.86	980	216662.36	191760.10
893	217036.82	192461.80	937	216881.59	192077.40	981	216648.14	191768.37
894	217032.04	192459.04	938	216881.81	192074.25	982	216633.26	191767.38
895	217025.07	192450.05	939	216877.54	192069.07	983	216629.29	191755.14
896	217012.61	192442.39	940	216876.41	192061.65	984	216624.13	191730.10
897	217008.30	192431.48	941	216882.04	192048.61	985	216617.84	191719.30
898	217015.18	192422.83	942	216881.81	192040.06	986	216611.71	191712.39
899	217027.54	192419.91	943	216877.09	192031.51	987	216603.61	191710.59
900	217030.92	192416.54	944	216866.51	192018.93	988	216576.17	191713.07
901	217032.26	192399.67	945	216850.32	192016.22	989	216565.61	191710.36
902	217024.17	192392.47	946	216844.08	192013.70	990	216557.74	191710.36
903	217021.92	192387.30	947	216831.04	192008.81	991	216544.47	191714.87
904	217026.87	192375.39	948	216825.42	191998.89	992	216540.86	191714.19
905	217014.73	192357.39	949	216828.39	191985.33	993	216531.25	191703.79
906	217003.45	192332.14	950	216838.97	191979.38	994	216508.91	191691.97
907	217002.35	192327.03	951	216853.52	191969.12	995	216502.29	191682.38
908	217006.40	192316.91	952	216862.45	191964.49	996	216502.96	191665.51
909	217007.07	192306.56	953	216860.14	191957.21	997	216504.61	191649.31
910	217005.27	192303.19	954	216852.35	191950.32	998	216505.34	191635.25
911	216993.13	192300.04	955	216840.30	191942.66	999	216497.92	191622.20
912	216979.86	192293.97	956	216835.67	191931.75	1000	216492.28	191607.58
913	216977.39	192278.68	957	216820.78	191925.47	1001	216456.32	191568.61
914	216974.47	192274.17	958	216810.53	191914.89	1002	216448.89	191559.23
915	216965.02	192268.56	959	216809.39	191901.98	1003	216431.51	191543.47
916	216962.77	192264.73	960	216814.50	191884.12	1004	216401.42	191508.75
917	216960.97	192249.44	961	216813.17	191870.89	1005	216382.90	191485.26
918	216952.20	192244.04	962	216805.24	191852.70	1006	216360.74	191458.81
919	216945.23	192242.70	963	216801.60	191847.74	1007	216349.49	191448.55
920	216934.89	192234.82	964	216795.65	191834.84	1008	216334.61	191440.95
921	216932.41	192231.22	965	216795.00	191818.54	1009	216308.16	191429.70
922	216931.74	192226.50	966	216790.95	191808.20	1010	216270.78	191415.48
923	216934.66	192214.80	967	216786.68	191805.05	1011	216250.97	191403.38
924	216934.89	192190.74	968	216767.20	191805.74	1012	216233.88	191397.99
925	216933.09	192186.69	969	216762.24	191799.46	1013	216209.26	191390.35
926	216921.56	192178.66	970	216764.89	191788.21	1014	216181.82	191378.11
927	216919.37	192168.93	971	216764.23	191773.99	1015	216169.57	191370.77
928	216917.69	192159.30	972	216759.27	191758.45	1016	216142.79	191330.81
929	216918.47	192146.89	973	216752.32	191751.17	1017	216103.76	191269.96
930	216915.09	192141.94	974	216737.11	191750.18	1018	216098.05	191256.07
931	216910.37	192138.79	975	216722.13	191748.37	1019	216085.57	191237.55
932	216896.43	192132.27	976	216711.31	191747.86	1020	216075.32	191218.04

1021	216064.06	191197.77
1022	216061.13	191189.22
1023	216066.08	191184.95
1024	216066.08	191179.33
1025	216059.77	191178.68
1026	216052.84	191183.88
1027	216037.78	191167.69
1028	216002.21	191144.69
1029	215991.45	191140.93
1030	215976.60	191125.97
1031	215963.33	191118.21
1032	215950.07	191114.73
1033	215925.55	191115.18
1034	215892.43	191113.53
1035	215850.43	191110.88
1036	215797.59	191107.76
1037	215754.85	191106.58
1038	215702.92	191102.94
1039	215596.53	191097.30
1040	215552.10	191095.67
1041	215512.65	191091.90

1042	215469.10	191091.70
1043	215432.58	191091.57
1044	215386.25	191087.06
1045	215313.61	191083.24
1046	215255.36	191084.03
1047	215209.03	191076.83
1048	215177.99	191068.29
1049	215163.83	191067.83
1050	215143.37	191064.24
1051	215113.68	191066.71
1052	215099.51	191071.54
1053	215086.46	191072.11
1054	215076.85	191070.04
1055	215069.74	191071.69
1056	215069.60	191078.29
1057	215056.56	191094.26
1058	215051.83	191098.20
1059	215046.66	191097.74
1060	215042.16	191096.40
1061	215028.89	191083.13
1062	215009.78	191076.61

1063	214994.03	191067.16
1064	214989.98	191061.32
1065	214986.06	191050.53
1066	214983.01	191031.86
1067	214978.74	191025.11
1068	214977.84	191017.01
1069	214979.41	191009.82
1070	214974.69	190999.69
1071	214969.07	190993.62
1072	214940.51	190978.55
1073	214924.09	190964.16
1074	214908.35	190940.99
1075	214908.80	190924.81
1076	214907.45	190920.08
1077	214896.42	190904.34
1078	214887.66	190897.37
1079	214884.51	190889.72
1080	214862.23	190866.57
1081	214847.93	190855.51

Координаты характерных точек водоохранной зоны реки Выремша

Водоохранная зона реки Выремша
Система координат – МСК 33

Номер и координаты характерных точек (границы водного объекта)		
№	X, м	Y, м
1	217489,13	192981,1
2	217487,78	192996,17
3	217488,07	193001,57
4	217499,07	193015,62
5	217505,59	193027,99
6	217511,05	193045,73
7	217509,66	193064,24
8	217483,95	193160,23
9	217492,61	193168,88
10	217499,35	193178,32
11	217503,39	193185,02
12	217509,46	193197,17

13	217511,44	193205,2
14	217524,06	193206,55
15	217538,34	193210,49
16	217550,83	193218,44
17	217564,55	193230,36
18	217575,17	193243,3
19	217584,21	193259,11
20	217590,88	193259,65
21	217604,86	193262,84
22	217617,68	193267,79
23	217627,41	193272,83
24	217640,23	193281,38
25	217652,8	193293,39
26	217659,94	193303,12
27	217664,34	193310,32
28	217674,44	193330,48

29	217679,04	193337,23
30	217688,75	193339,24
31	217702,61	193344,33
32	217714,37	193353,25
33	217724,04	193363,15
34	217732,38	193374,53
35	217737,46	193384,02
36	217750,66	193391,57
37	217760,86	193399,29
38	217768,76	193409,33
39	217779,99	193428,12
40	217787,55	193434,29
41	217800,1	193439,2
42	217810,88	193447,29
43	217819,12	193457,96
44	217824,29	193466,95

45	217828,42	193476,19
46	217835,04	193496,24
47	217840,88	193501,81
48	217853,96	193515,1
49	217859,24	193521,45
50	217865,53	193530,45
51	217868,85	193535,88
52	217876,19	193549,88
53	217885,08	193559,36
54	217891,81	193574,08
55	217895,36	193587,15
56	217897,09	193601,93
57	217894,39	193616,56
58	217893,86	193624,6
59	217908,47	193630,49
60	217913,83	193629,61
61	217939,77	193580,18
62	217948,01	193558,44
63	217950,1	193549,19
64	217953,47	193539,29
65	217958,87	193527,6
66	217972,18	193504,83
67	217981,34	193493,64
68	217993,31	193485,54
69	217998,31	193483,12
70	218014,25	193478,48
71	218020,49	193477,75
72	218035,02	193478,18
73	218048,82	193482,77
74	218060,71	193491,13
75	218069,7	193502,57
76	218081,13	193522,55
77	218087,72	193516,78
78	218093,57	193510,48
79	218103,14	193502,46
80	218114,39	193497,07
81	218129,24	193492,12
82	218136,99	193490,21
83	218153,48	193487,52
84	218162,66	193483,79
85	218177,15	193480,3
86	218194,86	193478,76
87	218208,74	193475,85
88	218228,76	193469,44
89	218244	193467,06
90	218289,63	193467,06

91	218303,3	193465,31
92	218323,99	193466,21
93	218334,7	193467,85
94	218354,94	193473,25
95	218373,31	193482,53
96	218387,98	193494,28
97	218397,72	193504,68
98	218405,54	193515,87
99	218412,24	193529,49
100	218421,56	193544,36
101	218428,86	193557,28
102	218432,04	193571,77
103	218430,84	193586,56
104	218425,34	193600,34
105	218420,71	193608,27
106	218410,92	193620,3
107	218397,9	193628,74
108	218382,93	193632,79
109	218367,44	193632,05
110	218352,66	193629,01
111	218347,29	193627,05
112	218340,7	193631,58
113	218326,98	193638,2
114	218311,9	193640,38
115	218296,87	193637,92
116	218287,95	193635,01
117	218278,84	193636,77
118	218272,06	193641,41
119	218262,91	193669,07
120	218258,94	193678
121	218255,12	193684,75
122	218242,06	193699,76
123	218232,39	193707,19
124	218226,71	193710,96
125	218228,31	193729,59
126	218270,74	193781,32
127	218286,29	193804,88
128	218293,39	193818,58
129	218306,76	193835,17
130	218313,67	193846,57
131	218317,33	193859,39
132	218319,8	193876,48
133	218319,85	193890,46
134	218321,21	193896,21
135	218321,57	193905,36
136	218334,13	193912,33

137	218341,72	193917,49
138	218357,96	193930,9
139	218392,3	193954,36
140	218398,5	193959,36
141	218433,13	193992,19
142	218463,39	194028,17
143	218472,83	194037,07
144	218480,02	194045,55
145	218486,94	194055,83
146	218523,79	194100,22
147	218531,19	194112,27
148	218539,96	194132,52
149	218543,39	194144,06
150	218545,24	194155,03
151	218553,86	194167,32
152	218576,71	194194,16
153	218595,43	194209,51
154	218623,69	194235,81
155	218630,84	194244,17
156	218646,28	194266,83
157	218650,56	194274,46
158	218672,2	194288,48
159	218678,86	194294,54
160	218705,09	194297,14
161	218721,19	194301,54
162	218730,38	194307,85
163	218742,94	194304,85
164	218750,76	194304,12
165	218764,24	194304,69
166	218777,08	194308,84
167	218788,34	194316,27
168	218797,29	194325,85
169	218811,57	194332,04
170	218822,93	194334,99
171	218831,76	194339,35
172	218842,39	194343,51
173	218850,98	194341,45
174	218864,96	194342,07
175	218873,47	194343,66
176	218883,56	194347,91
177	218890,01	194348,62
178	218904,31	194355,06
179	218916,11	194362,82
180	218927,31	194372,88
181	218936,1	194380,4
182	218953,11	194378,07

183	218968,97	194378,59
184	218983,87	194384,07
185	218996,31	194393,94
186	219001,95	194400,52
187	219007,55	194401,08
188	219028,65	194408,17
189	219048,55	194426,06
190	219053,09	194434,47
191	219066,48	194437,33
192	219079,26	194444,38
193	219108,38	194466,53
194	219118,06	194476,25
195	219142,99	194483,24
196	219155,86	194487,09
197	219167,25	194494,23
198	219172,64	194498,73
199	219178,57	194504,57
200	219185,87	194504,29
201	219198,1	194504,07
202	219216,56	194496,22
203	219250,55	194488,97
204	219263,71	194487,94
205	219276,69	194490,4
206	219299,39	194502,97
207	219312,94	194515,89
208	219331,94	194526,78
209	219344,06	194540,8
210	219350,66	194542,4
211	219361,62	194543,64
212	219373,48	194542,18
213	219430,16	194541,73
214	219440,23	194542,68
215	219470,75	194548,7
216	219505,69	194551,89
217	219518,26	194554,7
218	219536,69	194561,42
219	219545,35	194563,13
220	219567,02	194563,26
221	219578,63	194564,71
222	219591,44	194567,86
223	219596,79	194569,83
224	219604,98	194569,84
225	219618,83	194571,9
226	219631,57	194577,72
227	219640,61	194580,02
228	219649,15	194583,4

229	219668,01	194596,51
230	219687,03	194607,53
231	219725,1	194622,5
232	219750,95	194632,9
233	219774,52	194644,5
234	219803,36	194655,92
235	219819,36	194661,55
236	219838,31	194667,37
237	219869,18	194675,69
238	219884,72	194682,92
239	219895,8	194690,63
240	219905,88	194695,28
241	219939,07	194705,36
242	219955,65	194714,06
243	219967,75	194715,48
244	219982,77	194715,86
245	219980,24	194693,72
246	219981,14	194686,3
247	219984,49	194673,41
248	219991,12	194661,86
249	220003,04	194646,34
250	220010,19	194638,8
251	220028,86	194622,83
252	220041,15	194615,09
253	220047,28	194613,4
254	220052,02	194596,07
255	220059,91	194584,12
256	220070,86	194574,9
257	220079,18	194569,73
258	220091,66	194564,17
259	220103,7	194560,68
260	220120,68	194549,71
261	220139,01	194541,51
262	220145,08	194540,17
263	220156,76	194538,98
264	220177,61	194539,33
265	220196,47	194543,37
266	220203,42	194546,34
267	220219,25	194557,12
268	220229,87	194573,07
269	220233,18	194581,01
270	220236,83	194595,84
271	220235,84	194611,08
272	220233,85	194620,01
273	220228,61	194633,69
274	220219,64	194645,27

275	220207,69	194653,75
276	220193,79	194658,4
277	220187,74	194659,47
278	220174,52	194667,23
279	220168,51	194670,24
280	220158,84	194674,28
281	220148,5	194684,42
282	220133	194691,93
283	220122,09	194694,1
284	220114,59	194702,85
285	220108,83	194707,96
286	220110,76	194714,6
287	220112,25	194727,64
288	220110,29	194740,61
289	220107,28	194751,02
290	220102,6	194762,05
291	220100,93	194768,39
292	220099,53	194780,11
293	220095,43	194791,18
294	220090,71	194800,4
295	220085,16	194808,95
296	220080,41	194814,86
297	220061,97	194829,11
298	220044,87	194834,9
299	220031,72	194835,26
300	220024,78	194834,53
301	220010,61	194830,88
302	219991,91	194823,01
303	219980,49	194819,69
304	219962,67	194828,04
305	219947,9	194829,58
306	219928,93	194826,67
307	219922,41	194824,42
308	219910,22	194818,25
309	219900,16	194809
310	219895,4	194801,3
311	219867,47	194791,79
312	219861,58	194789,34
313	219850,07	194783,66
314	219834,3	194774,27
315	219816,07	194769,29
316	219789,32	194762,45
317	219759,17	194751,74
318	219726,32	194737,88
319	219691,38	194721,95
320	219621,51	194690,57

321	219594,46	194685,1
322	219574	194675,81
323	219565,71	194667,83
324	219557,31	194665,25
325	219525,3	194663,34
326	219512,25	194660,79
327	219488,14	194652,64
328	219453,97	194649,83
329	219448,4	194649,05
330	219427,91	194645,01
331	219380,3	194645,2
332	219368,59	194647,07
333	219355,4	194647,4
334	219336,51	194645,38
335	219326,14	194643,14
336	219309,06	194637,5
337	219298,61	194635,59
338	219287,56	194630,62
339	219273,22	194620,25
340	219266,82	194612,11
341	219259,38	194608,97
342	219247,62	194600,28
343	219235,95	194600,98
344	219228,55	194603,76
345	219223,34	194612,41
346	219210,16	194623,21
347	219194,12	194628,95
348	219177,08	194628,98
349	219169,21	194627,63
350	219156,78	194623,78
351	219148,46	194619,96
352	219134,9	194610,78
353	219126,56	194602,42
354	219110,39	194583,18
355	219081,18	194575,28
356	219067,83	194569,33
357	219060,66	194564,78
358	219048,43	194553,81
359	219040,03	194543,3
360	219034,17	194538,5
361	219010,51	194539,3
362	218999,49	194537,05
363	218984,18	194531,18
364	218971,59	194520,68
365	218961,52	194515,11
366	218948,37	194508,69

367	218943,16	194505,12
368	218933,28	194496,2
369	218917,05	194496,8
370	218902,02	194496,51
371	218887,75	194491,77
372	218875,53	194482,99
373	218866,98	194477,3
374	218854,68	194470,04
375	218844,94	194459,61
376	218833,1	194456,96
377	218824,11	194456,74
378	218807,33	194453,39
379	218792,67	194444,59
380	218781,83	194431,35
381	218773,41	194430,57
382	218757,64	194430,14
383	218750,52	194427,59
384	218734,18	194430,93
385	218720,29	194431,43
386	218706,32	194429,95
387	218693,31	194424,65
388	218682,29	194415,93
389	218672,53	194405,68
390	218666,93	194397,86
391	218652,77	194397,89
392	218639	194393,85
393	218633,61	194391,37
394	218626,5	194387,38
395	218621,4	194383,95
396	218604,85	194381,73
397	218596,32	194379,77
398	218590,34	194377,84
399	218582,84	194377,54
400	218568,62	194377,85
401	218546,8	194375,2
402	218536,81	194372,94
403	218513,84	194365,18
404	218498,15	194356,48
405	218489,85	194349,68
406	218480,32	194354,77
407	218474,02	194357,02
408	218455,54	194359,91
409	218448,79	194359,68
410	218433,32	194356,68
411	218419,55	194349,02
412	218408,85	194337,45

413	218399,2	194318,6
414	218395,82	194306,68
415	218393,99	194290,83
416	218394,48	194279,77
417	218368,77	194243,41
418	218354,83	194220,99
419	218328,37	194186,72
420	218309,07	194175,23
421	218301,22	194169,46
422	218263,32	194135,41
423	218220,29	194111,37
424	218212,14	194105,69
425	218203,28	194098,09
426	218189,58	194090,39
427	218182,79	194085,8
428	218166,82	194072,98
429	218157,88	194063,66
430	218144,03	194044,88
431	218131,24	194039,88
432	218119,73	194037,39
433	218111,86	194036,04
434	218091,64	194027,72
435	218084,89	194023
436	218073,61	194012,1
437	218055,84	193988,48
438	218049,27	193976,73
439	218046,07	193963,66
440	218046,48	193950,2
441	218049,84	193937,54
442	218030,88	193920,28
443	218024,4	193913,13
444	218018,85	193905,65
445	217995,1	193916,06
446	217981,97	193919,78
447	217968,33	193919,81
448	217955,18	193916,16
449	217946,86	193912,56
450	217937,3	193907,1
451	217921,43	193895,57
452	217901,04	193886,09
453	217893	193881,39
454	217861,29	193858,68
455	217850,39	193848
456	217843,21	193834,53
457	217840,79	193827,62
458	217837,99	193811,12

459	217837,99	193802,57
460	217840,35	193787,41
461	217843,5	193777,51
462	217853,04	193751,89
463	217855,84	193745,73
464	217860,17	193737,7
465	217847,85	193733,61
466	217826,36	193723,02
467	217815,1	193715,43
468	217806,31	193705,08
469	217798,7	193693,18
470	217792,47	193678,94
471	217790,91	193663,49
472	217791,75	193648,48
473	217791,23	193639,67
474	217788,63	193630,14
475	217786,88	193615,65
476	217788,71	193605,19
477	217779,52	193586,79
478	217771,18	193578,39
479	217760,61	193569,37
480	217752,65	193560,75
481	217747,25	193553,33
482	217742,89	193545,05
483	217735,24	193544,67
484	217730,06	193543,55
485	217714,38	193537,21
486	217701,7	193526
487	217693,49	193511,21
488	217688,77	193497,71
489	217686,14	193485,42
490	217685,24	193474,74
491	217662,39	193457,26
492	217653,74	193448,47
493	217647,5	193437,84
494	217630,56	193432,27
495	217617,57	193422,83
496	217602,41	193407,56
497	217597,22	193401,41
498	217587,1	193387,24
499	217582,4	193379,15
500	217574,62	193362,32
501	217557,77	193363,07
502	217541,91	193361,65
503	217527,29	193355,31
504	217521,67	193351,71

505	217510,82	193342,33
506	217503,09	193330,24
507	217496,3	193315,27
508	217489,47	193316,85
509	217476,63	193316,47
510	217471,01	193315,57
511	217452,92	193308,91
512	217438,7	193295,91
513	217434,88	193290,74
514	217428,89	193279,78
515	217415,52	193262
516	217410,03	193239,72
517	217410,92	193234,38
518	217399,81	193225,61
519	217389,61	193214,73
520	217383,07	193201,32
521	217379,47	193189,85
522	217377,25	193177,47
523	217378,18	193164,93
524	217386,73	193122,87
525	217396,97	193085,3
526	217382,04	193073,82
527	217374,62	193065,05
528	217365,28	193048,35
529	217362,9	193029,37
530	217363,8	193016,1
531	217367,89	192999,43
532	217356,89	192991,52
533	217350,31	192985,39
534	217340,14	192972,08
535	217336,15	192964,49
536	217330,65	192946,19
537	217329,98	192939,45
538	217329,97	192929,58
539	217332,27	192906,15
540	217334,34	192899,15
541	217319,93	192882,86
542	217311,1	192877,75
543	217296,98	192866,19
544	217290,91	192858,99
545	217285,18	192850,59
546	217276,08	192833,82
547	217264,65	192825,33
548	217255,62	192812,67
549	217252,67	192806,77
550	217240,85	192805,95

551	217226,17	192799,94
552	217214,12	192789,64
553	217206,79	192780,49
554	217201,39	192772,4
555	217196,05	192761,87
556	217193,32	192750,39
557	217192,69	192744,96
558	217188,55	192738,69
559	217183,53	192727,93
560	217177,54	192720,06
561	217169,08	192702,9
562	217156,64	192691,89
563	217148,11	192683,25
564	217136,24	192667,91
565	217131,96	192661,37
566	217120,49	192640,45
567	217115,78	192628,34
568	217112,63	192615,52
569	217111,95	192609,1
570	217102,22	192595,61
571	217090,08	192570,65
572	217087,62	192563,8
573	217078,19	192561,88
574	217067,87	192558,03
575	217056,69	192554,85
576	217049,29	192552,71
577	217038,71	192548,74
578	217026,07	192541,78
579	217015,95	192531,51
580	217009,18	192518,77
581	217006,34	192504,63
582	217003,58	192499,32
583	216992,52	192489,67
584	216986,44	192485
585	216974,29	192474,52
586	216966,09	192460,72
587	216961,79	192449,81
588	216958,32	192432,81
589	216960,88	192415,65
590	216969,15	192400,39
591	216972,42	192394,39
592	216972,33	192383,66
593	216969,07	192377,78
594	216957,79	192352,53
595	216954,56	192342,62
596	216953,46	192337,5

597	216945,55	192330,34
598	216935,69	192317,39
599	216931,68	192305,47
600	216921,92	192293,91
601	216917,5	192283,62
602	216904,61	192274,61
603	216893,68	192263,15
604	216882,91	192238,29
605	216883,23	192214,37
606	216880,06	192206,54
607	216872,78	192189,65
608	216870,59	192179,92
609	216869,58	192174,46
610	216857,2	192166,89
611	216844,14	192155,33
612	216835,21	192144,08
613	216828,84	192133,68
614	216823,88	192122,77
615	216820,05	192110,09
616	216819,67	192096,85
617	216821,06	192083,64
618	216825,34	192068,02
619	216826,88	192060,67
620	216813,51	192055,64
621	216798,57	192046,83
622	216787,53	192033,46
623	216781,91	192023,54
624	216775,97	192006,35
625	216776,58	191988,17
626	216779,55	191974,61
627	216784,44	191961,49
628	216774,62	191949,67
629	216765,06	191935,67
630	216760,72	191919,28
631	216759,59	191906,37
632	216761,32	191888,22
633	216763,25	191881,49
634	216756,2	191868,7
635	216750,25	191855,8
636	216739,4	191847,3
637	216727,96	191836,72
638	216723	191830,44
639	216715,6	191817,47
640	216712,36	191802,89
641	216708,97	191797,81
642	216698,14	191795,29

643	216687,5	191803,33
644	216673,27	191811,59
645	216659,54	191817,05
646	216644,82	191818,26
647	216629,93	191817,27
648	216615,45	191814,1
649	216602,53	191806,82
650	216592,31	191796,07
651	216585,7	191782,8
652	216581,73	191770,57
653	216580,32	191765,22
654	216563,81	191761,51
655	216548	191764,74
656	216535,25	191764,01
657	216516,68	191757,95
658	216504,15	191748,13
659	216485,54	191736,17
660	216475,69	191729,34
661	216467,75	191720,36
662	216461,13	191710,77
663	216454,27	191696,31
664	216452,33	191680,42
665	216452,99	191663,55
666	216454,57	191647,13
667	216451,24	191640,15
668	216449,06	191634,46
669	216419,57	191602,52
670	216412,25	191593,51
671	216397,92	191580,5
672	216363,63	191541,49
673	216344,09	191516,81
674	216324,57	191493,49
675	216313,43	191486,27
676	216289,48	191476,09
677	216253	191462,21
678	216244,71	191458,15
679	216230,11	191449,23
680	216218,95	191445,7
681	216194,45	191438,1
682	216188,91	191436,01
683	216161,46	191423,78
684	216156,12	191421
685	216143,87	191413,67
686	216128,03	191398,61
687	216101,25	191358,65
688	216061,67	191296,95

689	216057,53	191288,99
690	216053,74	191279,8
691	216044,1	191265,48
692	216031,33	191241,81
693	216020,35	191222,06
694	216005,41	191206,3
695	215980,07	191189,92
696	215974,93	191188,12
697	215955,96	191176,15
698	215945,72	191165,83
699	215926,47	191165,17
700	215889,94	191163,46
701	215847,38	191160,79
702	215795,42	191157,72
703	215753,47	191156,56
704	215699,85	191152,85
705	215594,29	191147,25
706	215550,27	191145,63
707	215510,15	191141,89
708	215468,88	191141,7
709	215432,4	191141,56
710	215382,52	191136,94
711	215312,63	191133,26
712	215256,04	191134,02
713	215247,69	191133,44
714	215201,36	191126,24
715	215195,76	191125,04
716	215170,46	191118,07
717	215162,24	191117,81
718	215155,17	191117,08
719	215141,07	191114,6
720	215123,98	191116,03
721	215115,66	191118,87
722	215101,66	191121,5
723	215095,28	191125,89
724	215088,56	191132,67
725	215066,8	191145,91
726	215047,5	191148,01
727	215042,33	191147,56
728	215032,29	191145,64
729	215016,52	191139,32
730	215006,81	191131,75
731	215001,75	191126,7
732	214993,63	191123,93
733	214984,05	191119,48
734	214968,31	191110,04

735	214952,92	191095,62
736	214948,88	191089,78
737	214942,99	191078,39
738	214939,07	191067,6
739	214936,72	191058,58
740	214934,85	191047,17
741	214929,05	191030,63
742	214917,18	191022,78
743	214907,55	191016,15
744	214891,13	191001,76
745	214882,74	190992,26
746	214866,99	190969,1
747	214860,36	190955,03
748	214858,37	190939,61
749	214847,7	190927,42
750	214842,34	190918,01
751	214828,73	190903,88
752	214817,32	190895,05
753	214805,99	190882,73
754	214799,36	190867,38
755	214798,17	190850,69
756	214801,74	190837,52
757	214809,7	190844,46
758	214827,02	190851,66
759	214847,93	190855,51
760	214862,22	190866,58
761	214884,51	190889,72
762	214887,66	190897,37
763	214896,43	190904,34
764	214907,45	190920,08
765	214908,8	190924,8
766	214908,35	190941
767	214924,09	190964,16
768	214940,51	190978,55
769	214969,07	190993,62
770	214974,69	190999,69
771	214979,41	191009,81
772	214977,84	191017,01
773	214978,74	191025,11
774	214983,01	191031,85
775	214986,06	191050,52
776	214989,99	191061,31
777	214994,03	191067,16
778	215009,78	191076,61
779	215028,89	191083,13
780	215042,16	191096,4

781	215046,66	191097,75
782	215051,83	191098,2
783	215056,55	191094,26
784	215069,6	191078,29
785	215069,74	191071,69
786	215076,85	191070,03
787	215086,47	191072,11
788	215099,51	191071,55
789	215113,68	191066,71
790	215143,36	191064,24
791	215163,83	191067,84
792	215178	191068,29
793	215209,03	191076,83
794	215255,36	191084,03
795	215313,61	191083,24
796	215386,25	191087,07
797	215432,58	191091,56
798	215469,09	191091,7
799	215512,64	191091,9
800	215552,11	191095,67
801	215596,53	191097,3
802	215702,92	191102,94
803	215754,84	191106,58
804	215797,59	191107,76
805	215850,42	191110,88
806	215892,43	191113,53
807	215925,55	191115,18
808	215950,07	191114,73
809	215963,33	191118,21
810	215976,6	191125,97
811	215991,45	191140,93
812	216002,21	191144,69
813	216037,77	191167,69
814	216052,84	191183,88
815	216059,78	191178,68
816	216066,08	191179,33
817	216066,08	191184,95
818	216061,14	191189,22
819	216064,06	191197,77
820	216075,32	191218,04
821	216085,57	191237,55
822	216098,05	191256,07
823	216103,76	191269,96
824	216142,79	191330,81
825	216169,56	191370,77
826	216181,81	191378,11

827	216209,27	191390,35
828	216233,88	191397,98
829	216250,98	191403,38
830	216270,78	191415,48
831	216308,15	191429,7
832	216334,61	191440,95
833	216349,49	191448,55
834	216360,74	191458,81
835	216382,9	191485,27
836	216401,42	191508,75
837	216431,52	191543,47
838	216448,88	191559,23
839	216456,32	191568,61
840	216492,29	191607,59
841	216497,91	191622,2
842	216505,33	191635,25
843	216504,61	191649,31
844	216502,95	191665,51
845	216502,29	191682,38
846	216508,91	191691,97
847	216531,25	191703,79
848	216540,87	191714,19
849	216544,47	191714,86
850	216557,73	191710,36
851	216565,61	191710,36
852	216576,18	191713,06
853	216603,61	191710,59
854	216611,71	191712,39
855	216617,84	191719,3
856	216624,13	191730,1
857	216629,29	191755,14
858	216633,26	191767,38
859	216648,14	191768,37
860	216662,36	191760,1
861	216671,62	191752,16
862	216685,31	191743,37
863	216698,41	191742,24
864	216711,31	191747,86
865	216722,13	191748,37
866	216737,11	191750,18
867	216752,32	191751,17
868	216759,27	191758,45
869	216764,23	191773,99
870	216764,89	191788,21
871	216762,24	191799,46
872	216767,21	191805,74

873	216786,68	191805,05
874	216790,95	191808,19
875	216795	191818,54
876	216795,65	191834,85
877	216801,6	191847,74
878	216805,24	191852,71
879	216813,18	191870,9
880	216814,5	191884,12
881	216809,39	191901,98
882	216810,53	191914,88
883	216820,78	191925,47
884	216835,67	191931,75
885	216840,3	191942,66
886	216852,35	191950,33
887	216860,14	191957,22
888	216862,46	191964,49
889	216853,53	191969,12
890	216838,97	191979,37
891	216828,39	191985,33
892	216825,41	191998,89
893	216831,04	192008,81
894	216844,08	192013,69
895	216850,32	192016,22
896	216866,52	192018,92
897	216877,09	192031,52
898	216881,81	192040,06
899	216882,03	192048,61
900	216876,41	192061,65
901	216877,54	192069,07
902	216881,81	192074,25
903	216881,58	192077,39
904	216870,79	192088,86
905	216869,4	192102,07
906	216874,36	192112,99
907	216883,29	192124,23
908	216896,43	192132,27
909	216910,37	192138,79
910	216915,09	192141,94
911	216918,47	192146,89
912	216917,69	192159,29
913	216919,37	192168,93
914	216921,56	192178,65
915	216933,09	192186,69
916	216934,88	192190,74
917	216934,66	192214,81
918	216931,74	192226,5

919	216932,41	192231,22
920	216934,88	192234,82
921	216945,23	192242,69
922	216952,2	192244,04
923	216960,97	192249,44
924	216962,77	192264,73
925	216965,02	192268,56
926	216974,47	192274,18
927	216977,39	192278,68
928	216979,86	192293,97
929	216993,13	192300,04
930	217005,28	192303,19
931	217007,08	192306,56
932	217006,4	192316,91
933	217002,35	192327,03
934	217003,45	192332,14
935	217014,72	192357,39
936	217026,87	192375,38
937	217021,92	192387,3
938	217024,17	192392,47
939	217032,26	192399,67
940	217030,91	192416,54
941	217027,54	192419,91
942	217015,17	192422,83
943	217008,31	192431,48
944	217012,61	192442,4
945	217025,07	192450,05
946	217032,04	192459,04
947	217036,82	192461,8
948	217047,56	192472,76
949	217052,62	192479,44
950	217055,6	192489,69
951	217056,26	192501,93
952	217066,85	192505,9
953	217079,49	192508,52
954	217085,37	192511,19
955	217095,68	192515,04
956	217103,78	192512,79
957	217110,08	192513,02
958	217115,93	192515,49
959	217125,15	192523,81
960	217131,67	192534,83
961	217135,04	192548,78
962	217147,19	192573,74
963	217163,6	192582,06
964	217167,39	192587,25

965	217168,71	192591,88
966	217161,19	192603,59
967	217164,33	192616,41
968	217175,8	192637,33
969	217187,67	192652,68
970	217199,47	192658,03
971	217214,68	192673,24
972	217218,32	192681,51
973	217217,33	192689,78
974	217226,57	192701,93
975	217233,86	192717,56
976	217247,09	192716,9
977	217255,08	192720,09
978	217246,31	192730,21
979	217242,32	192738,81
980	217242,99	192744,66
981	217248,39	192752,76
982	217252,21	192757,25
983	217259,66	192756,59
984	217265,94	192753,61
985	217283,02	192764,23
986	217294,72	192779,07
987	217300,34	192790,31
988	217309,79	192795,26
989	217314,73	192800,21
990	217329,13	192826,75
991	217335,2	192833,94
992	217339,7	192836,42
993	217348,02	192836,87
994	217352,97	192840,69
995	217359,04	192851,71
996	217369,61	192864,98
997	217385,58	192872,4
998	217391,65	192878,02
999	217394,35	192887,24
1000	217382,03	192911,04
1001	217379,73	192934,47
1002	217380,4	192941,22
1003	217384,39	192948,81
1004	217390,97	192954,94
1005	217403,12	192962,36
1006	217429,88	192971,8
1007	217434,6	192986,65
1008	217430,95	192997,39
1009	217421,78	193010,94
1010	217413,69	193019,48

1011	217412,79	193032,75
1012	217420,21	193041,52
1013	217438,43	193040,85
1014	217448,77	193041,52
1015	217456,42	193051,64
1016	217456,19	193058,61
1017	217435,73	193132,83
1018	217427,18	193174,89
1019	217430,78	193186,36
1020	217452,09	193203,17
1021	217460,47	193215,37
1022	217463,16	193230,21
1023	217460,02	193238,76
1024	217461,74	193242,93
1025	217469,84	193247,22
1026	217475,08	193261,02
1027	217478,91	193266,19
1028	217484,53	193267,09
1029	217507,47	193258,55
1030	217516,14	193259,3
1031	217524,34	193265,07
1032	217530,18	193271,59
1033	217536,87	193283,68
1034	217548,62	193309,6
1035	217554,25	193313,2
1036	217576,51	193311,62
1037	217593,38	193314,55
1038	217612,05	193327,37
1039	217615,42	193331,41
1040	217627,79	193358,18
1041	217637,91	193372,34
1042	217653,06	193387,62
1043	217677,94	193391,24
1044	217685,14	193398,86
1045	217693,41	193418,05
1046	217713,25	193433,74
1047	217723,84	193438,22
1048	217733,71	193454,66
1049	217735,96	193481,19
1050	217740,69	193494,69
1051	217745,86	193495,81
1052	217768,16	193485,18
1053	217774,77	193487,5
1054	217787,69	193523,92
1055	217793,09	193531,35
1056	217804,87	193541,41

1057	217815,52	193551,76
1058	217821,87	193559,68
1059	217833,97	193583,91
1060	217841,08	193593,99
1061	217840,42	193606,23
1062	217836,87	193616,98
1063	217840,83	193631,53
1064	217841,83	193648,4
1065	217840,83	193666,26
1066	217848,44	193678,16
1067	217869,94	193688,75
1068	217882,67	193683,95
1069	217892,43	193680,81
1070	217903,01	193684,45
1071	217928,4	193680,98
1072	217942,62	193685,77
1073	217932,02	193705,58
1074	217921,67	193728,97
1075	217899,86	193769,45
1076	217891,14	193792,67
1077	217887,99	193802,57
1078	217887,99	193811,12
1079	217890,41	193818,03
1080	217922,12	193840,75
1081	217946,92	193852,27
1082	217966,71	193866,67
1083	217975,03	193870,26
1084	218011,46	193854,3
1085	218021,58	193851,37
1086	218030,8	193850,7
1087	218038,22	193852,72
1088	218046,32	193858,79
1089	218064,54	193883,31
1090	218099,62	193915,24
1091	218129,31	193939,53
1092	218136,95	193944,7
1093	218146,17	193947,85
1094	218167,09	193948,3
1095	218178,56	193951,23
1096	218181,93	193958,42
1097	218181,26	193972,14
1098	218177,66	193979,11
1099	218170,01	193982,49
1100	218159,22	193975,29
1101	218153,82	193974,62
1102	218145,27	193963,15

1103	218132,45	193967,42
1104	218125,93	193967,42
1105	218115,59	193960
1106	218106,82	193950,78
1107	218100,74	193949,43
1108	218096,47	193954,37
1109	218095,8	193958,42
1110	218113,56	193982,04
1111	218120,31	193986,76
1112	218128,18	193988,11
1113	218131,33	193986,76
1114	218140,94	193977,6
1115	218145,95	193980,46
1116	218146,85	193992,38
1117	218162,59	193997,55
1118	218178,56	194007,45
1119	218198,12	194033,99
1120	218214,09	194046,81
1121	218232,08	194056,93
1122	218244,68	194067,72
1123	218292,58	194094,48
1124	218334,64	194132,27
1125	218362,13	194148,63
1126	218396,03	194192,54
1127	218409,3	194214,13
1128	218437,41	194253,04
1129	218443,09	194264,9
1130	218444,61	194278
1131	218443,94	194293,07
1132	218447,31	194304,99
1133	218450,46	194309,71
1134	218457,2	194309,94
1135	218463,5	194307,69
1136	218478,34	194296,67
1137	218488,46	194293,74
1138	218502,41	194295,32
1139	218529,85	194317,81
1140	218552,81	194325,57
1141	218574,64	194328,21
1142	218589,89	194325,68
1143	218596,47	194328,21
1144	218601,43	194328,87
1145	218611,71	194332,2
1146	218625,9	194334,17
1147	218638,47	194335,16
1148	218654,44	194345,92

1149	218659,84	194348,39
1150	218667,48	194347,27
1151	218689,52	194348,17
1152	218698,17	194351,03
1153	218708,75	194371,21
1154	218718,51	194381,46
1155	218732,4	194380,96
1156	218745,52	194376,28
1157	218748,89	194370,88
1158	218749,6	194361,78
1159	218754,06	194358,64
1160	218758,34	194362,34
1161	218758,79	194370,21
1162	218760,59	194374,26
1163	218766,89	194381
1164	218775,43	194379,88
1165	218781,35	194376,33
1166	218786,23	194378,42
1167	218792,43	194382,12
1168	218799,66	194382,3
1169	218813,43	194389,23
1170	218821,2	194390,89
1171	218823,68	194397
1172	218825,36	194406,75
1173	218834,35	194406,98
1174	218849,64	194397,83
1175	218855,59	194393,86
1176	218864,24	194395,56
1177	218868,2	194400,91
1178	218874,61	194399,98
1179	218885,69	194404,94
1180	218886,35	194411,56
1181	218886,81	194417,77
1182	218884,84	194427,67
1183	218885,97	194431,04
1184	218892,49	194431,72
1185	218896,09	194430,37
1186	218901,71	194422,72
1187	218904,92	194422,5
1188	218907,78	194426,32
1189	218905,84	194432,45
1190	218906,74	194443,58
1191	218910,48	194447,23
1192	218931,26	194444,48
1193	218934,29	194440,54
1194	218947,81	194431,94

1195	218956,36	194429,92
1196	218962,88	194435,76
1197	218968,28	194445,43
1198	218971,43	194463,88
1199	218976,64	194467,45
1200	218981,77	194461,4
1201	218983,66	194453,36
1202	218993,24	194452,18
1203	219004,94	194455,33
1204	219007,64	194460,95
1205	219005,08	194475,55
1206	219005,91	194483,9
1207	219009,49	194488,06
1208	219020,51	194490,3
1209	219040,7	194485,92
1210	219049,69	194486,59
1211	219075,78	194507,96
1212	219087,47	194522,57
1213	219094,64	194527,13
1214	219121,18	194534,55
1215	219134,48	194535,62
1216	219137,63	194537,87
1217	219164,84	194570,25
1218	219169,34	194574,53
1219	219177,66	194578,35
1220	219185,53	194579,7
1221	219187,1	194575,65
1222	219184,15	194559,74
1223	219185,84	194556,7
1224	219212,94	194556,59
1225	219221,29	194552,26
1226	219225,79	194547,54
1227	219243,97	194543,1
1228	219263,12	194541,24
1229	219271,21	194549,79
1230	219276,61	194553,16
1231	219282,91	194564,85
1232	219286,28	194566,65
1233	219291,91	194565,53
1234	219297,75	194567,1
1235	219308,55	194584,87
1236	219313,47	194587,85
1237	219319,2	194588,19
1238	219341,83	194595,67
1239	219360,72	194597,69
1240	219376,24	194595,22

1241	219432,69	194594,99
1242	219458,07	194599,99
1243	219498,36	194603,31
1244	219528,27	194613,43
1245	219565,13	194615,62
1246	219581,66	194619,9
1247	219597,4	194627,77
1248	219600,55	194633,17
1249	219604,37	194636,09
1250	219636,9	194642,67
1251	219712,01	194676,4
1252	219745,83	194691,85
1253	219776,26	194704,75
1254	219801,73	194714,01
1255	219828,85	194720,95
1256	219854,31	194727,9
1257	219872,17	194738,81
1258	219883,69	194744,49
1259	219910,54	194753,7
1260	219924,85	194756,86
1261	219933,53	194765,46
1262	219938,71	194777,16
1263	219945,23	194779,41
1264	219950,18	194779,63
1265	219960,15	194773,5
1266	219975,59	194768,16
1267	219983,91	194768,61
1268	220008,65	194775,81
1269	220030,01	194784,8
1270	220036,96	194785,53
1271	220041,45	194783,51
1272	220046,21	194777,61
1273	220050,93	194768,39
1274	220050,93	194763,66
1275	220047,56	194753,09
1276	220049,8	194747,02
1277	220059,25	194737,12
1278	220062,26	194726,72
1279	220060,91	194721,33
1280	220039,35	194708,23
1281	220034,4	194702,15
1282	220033,72	194692,93
1283	220036,84	194687,59
1284	220049,02	194673,82
1285	220059,56	194665,33
1286	220065,43	194663,47

1287	220072,6	194670,5
1288	220076,65	194670,27
1289	220101,42	194641,43
1290	220109,29	194641,66
1291	220114,55	194645,2
1292	220119,27	194643,85
1293	220127,39	194631,99
1294	220131,22	194629,51
1295	220139,54	194628,16
1296	220149,21	194624,11
1297	220170,16	194611,81
1298	220185,04	194609,17
1299	220187,03	194600,24
1300	220183,72	194592,3
1301	220176,77	194589,32
1302	220155,93	194588,97
1303	220149,85	194590,32
1304	220133,89	194601,79
1305	220121,29	194607,64
1306	220105,58	194612,2
1307	220097,26	194617,37
1308	220096,36	194623,21
1309	220099,73	194637,16
1310	220083,29	194660,04
1311	220077,24	194666,17
1312	220072,83	194666,9
1313	220066,76	194660,15
1314	220061,36	194660,83
1315	220042,69	194676,8
1316	220030,77	194692,31
1317	220029,87	194699,74
1318	220031,67	194704,68
1319	220041,93	194713,62
1320	220057,9	194722,39
1321	220059,47	194727,34
1322	220042,38	194750,96
1323	220045,08	194768,95
1324	220039,99	194778,22
1325	220032,8	194780,92
1326	220025,15	194779,35
1327	220005,81	194771,7
1328	219977,84	194764,45
1329	219962,54	194767,6
1330	219948,69	194776,65
1331	219944,41	194775,75
1332	219939,83	194771,42

1333	219933,31	194760,18
1334	219924,54	194753,2
1335	219888,05	194742,12
1336	219870,85	194734,18
1337	219856,17	194723,97
1338	219824,46	194715,42
1339	219803,71	194709,05
1340	219785,85	194702,76
1341	219754,1	194690,2
1342	219732,27	194679,28
1343	219706,81	194669,03
1344	219666,36	194653,13
1345	219638,92	194638,96
1346	219630,79	194629,91
1347	219622,25	194626,53
1348	219614,38	194626,08
1349	219604,62	194619,84
1350	219596,72	194619,79
1351	219596,84	194623,27
1352	219593,8	194623,61
1353	219579,52	194616,41
1354	219566,7	194613,26
1355	219540,3	194613,09
1356	219523,21	194609,72
1357	219501,14	194601,68
1358	219463,61	194598,25
1359	219430,55	194591,73
1360	219373,88	194592,18
1361	219363,76	194594,2
1362	219341,94	194591,73
1363	219315,86	194585,43
1364	219310,68	194582,73
1365	219302,36	194567,67
1366	219297,41	194562,94
1367	219284,6	194563,17
1368	219278,75	194552,37
1369	219264,89	194539,16
1370	219260,98	194537,87
1371	219226,99	194545,12
1372	219211,95	194553,83
1373	219186,77	194554,28
1374	219182,04	194556,76
1375	219183,17	194573,63
1376	219182,24	194577,06
1377	219179,2	194576,94
1378	219174,26	194575,14

1379	219169,45	194570,7
1380	219140,63	194537,14
1381	219135,24	194532,64
1382	219106,93	194528,2
1383	219098,47	194526
1384	219089,16	194521
1385	219078,11	194506,33
1386	219048,99	194484,17
1387	219037,66	194483,44
1388	219026,19	194486,82
1389	219014,05	194486,59
1390	219009,8	194484,96
1391	219006,57	194476,21
1392	219009,55	194457,8
1393	219006,62	194453,31
1394	219002,58	194450,83
1395	218986,83	194449,26
1396	218980,76	194451,96
1397	218978,96	194460,95
1398	218975,14	194463,65
1399	218971,09	194446,56
1400	218963,87	194432,56
1401	218959,4	194427,67
1402	218943,43	194429,69
1403	218930,38	194442,51
1404	218911,04	194443,64
1405	218908,12	194436,44
1406	218909,47	194424,29
1407	218907,22	194420,64
1408	218903,23	194420,42
1409	218897,78	194423,17
1410	218895,53	194426,99
1411	218891,7	194428,79
1412	218887,43	194426,09
1413	218889,49	194414,53
1414	218888,67	194404,61
1415	218876,86	194396,86
1416	218870,48	194397,17
1417	218864,27	194392,81
1418	218855,76	194391,22
1419	218846,05	194395,06
1420	218834,76	194402,46
1421	218829,14	194402,46
1422	218826,99	194396,13
1423	218824,68	194390,34
1424	218820,41	194387,64

1425	218814,34	194386,51
1426	218800,79	194379,82
1427	218793,75	194379,48
1428	218787,3	194374,85
1429	218779,86	194373,19
1430	218769,58	194378,64
1431	218765,76	194376,17
1432	218761,71	194368,97
1433	218759,01	194357,05
1434	218755,42	194353,9
1435	218747,6	194354,63
1436	218744,85	194362,22
1437	218745,83	194369,81
1438	218741,7	194374,82
1439	218727,77	194376,66
1440	218717,86	194374,59
1441	218710,89	194364,7
1442	218704,42	194351,03
1443	218700,15	194346,9
1444	218663,42	194343,26
1445	218652,41	194339,73
1446	218645,39	194330,68
1447	218609,01	194307,57
1448	218609,01	194303,98
1449	218604,96	194294,98
1450	218589,52	194272,32
1451	218563,73	194248,18
1452	218541,54	194229,98
1453	218514,55	194198,27
1454	218501,34	194180,11
1455	218496,79	194168,36
1456	218494,09	194152,4
1457	218485,32	194132,15
1458	218446,86	194085,83
1459	218438,54	194073,46
1460	218426,84	194062,44
1461	218398,73	194028,48
1462	218364,1	193995,64
1463	218327,89	193970,9
1464	218309,9	193956,06
1465	218291,23	193945,72
1466	218280,89	193936,27
1467	218273,52	193925,98
1468	218270,77	193917,83
1469	218272,17	193905,97
1470	218264,52	193905,07

1471	218261,99	193896,91
1472	218263,34	193891,97
1473	218270,32	193883,65
1474	218267,84	193866,55
1475	218250,97	193845,64
1476	218244,23	193831,92
1477	218232,08	193813,03
1478	218182,83	193752,98
1479	218174,29	193721,27
1480	218173,61	193703,05
1481	218174,29	193691,36
1482	218176,31	193684,84
1483	218179,46	193680,34
1484	218201,95	193667,52
1485	218211,62	193660,1
1486	218215,44	193653,35
1487	218226,69	193619,39
1488	218234,78	193606,35
1489	218254,8	193592,63
1490	218274,14	193584,53
1491	218296,68	193585,26
1492	218312,37	193590,38
1493	218326,76	193580,49
1494	218340,26	193575,54
1495	218345,66	193575,09
1496	218359,6	193576,89
1497	218362,75	193580,04
1498	218377,53	193583,08
1499	218382,16	193575,14
1500	218364,55	193552,6
1501	218364,55	193544,5
1502	218356,73	193533,31
1503	218342,06	193521,56
1504	218321,82	193516,17
1505	218301,13	193515,27
1506	218295,28	193517,06
1507	218244	193517,06
1508	218221,51	193524,26
1509	218202,17	193528,31
1510	218181,48	193530,11
1511	218167,09	193535,96
1512	218145,05	193539,55
1513	218130,21	193544,5
1514	218124,36	193550,8
1515	218123,01	193560,69
1516	218119,86	193567,89

1517	218113,56	193576,44
1518	218115,81	193582,73
1519	218113,11	193588,58
1520	218091,07	193588,58
1521	218075,33	193587,68
1522	218066,34	193583,18
1523	218039,85	193551,08
1524	218026,3	193527,41
1525	218020,06	193528,14
1526	218015,06	193530,56
1527	218004,26	193548,55
1528	217998,87	193560,24
1529	217996	193572,9
1530	217985,43	193600,78
1531	217959,57	193649,81
1532	217951,24	193668,7
1533	217943,77	193683,62
1534	217928,73	193677,83
1535	217903,59	193681,97
1536	217891,68	193677,34
1537	217870,85	193685,94
1538	217851,34	193676,68
1539	217844,06	193665,43
1540	217845,71	193647,57
1541	217844,06	193629,05
1542	217841,08	193617,81
1543	217847,12	193600,28
1544	217843,56	193587,21
1545	217836,45	193581,76
1546	217824,57	193559,12
1547	217818,28	193550,12
1548	217806,36	193537,98
1549	217796,46	193528,53
1550	217790,32	193520,24
1551	217780,94	193491,88
1552	217775,77	193482,88
1553	217768,35	193481,08
1554	217755,59	193485,52
1555	217743,02	193491,14
1556	217739,38	193481,22
1557	217737,07	193453,77
1558	217725,84	193434,98
1559	217706,67	193424,01
1560	217697,45	193415,24
1561	217688,29	193398,09
1562	217678,61	193388,2

1563	217655,05	193383,32
1564	217641,16	193370,42
1565	217631,24	193355,87
1566	217619,64	193332,71
1567	217612,5	193322,98
1568	217599,68	193314,43
1569	217586,86	193309,49
1570	217572,91	193308,36
1571	217555,77	193310,44
1572	217552,22	193308,36
1573	217542,55	193287
1574	217531,76	193268,11
1575	217518,04	193256,19
1576	217506,88	193254,83
1577	217486,38	193262,93
1578	217479,27	193262,44
1579	217472,61	193245,39
1580	217464,22	193241,11
1581	217462,88	193237,58
1582	217464,96	193230,77
1583	217464,74	193219,53
1584	217458,67	193207,38
1585	217451,92	193197,94
1586	217440,23	193189,62
1587	217434,15	193183,32
1588	217431,9	193178,15
1589	217431,9	193161,28
1590	217461,37	193051,31
1591	217454,84	193038,94
1592	217442,22	193034,07
1593	217427,34	193036,05
1594	217418,41	193032,75
1595	217417	193024,15
1596	217437,98	192991,71
1597	217439,33	192976,64
1598	217433,25	192968,09
1599	217428,08	192964,95
1600	217404,64	192959,6
1601	217388,67	192950,16
1602	217384,62	192944,31
1603	217383,1	192934,13
1604	217386,92	192909,85
1605	217396,37	192891,63
1606	217397,24	192880,94
1607	217391,82	192873,47
1608	217364,66	192855,42

1609	217352,97	192835,41
1610	217340,37	192832,26
1611	217330,7	192825,29
1612	217318,33	192799,65
1613	217312,48	192793,35
1614	217301,69	192786,38
1615	217284,37	192762,76
1616	217267,06	192749,5
1617	217251,54	192753,32
1618	217245,02	192741,85
1619	217248,39	192734,65
1620	217259,18	192725,21
1621	217260,08	192720,03
1622	217256,71	192715,54
1623	217235,35	192713,06
1624	217228,15	192698,22
1625	217220,95	192689
1626	217221,91	192680,51
1627	217218,65	192672,75
1628	217202,29	192655,26
1629	217193,74	192652,57
1630	217186,99	192648,29
1631	217170,63	192623,83
1632	217166,4	192611,07
1633	217167,72	192602,14
1634	217173,5	192599,94
1635	217176,87	192591,62
1636	217169,68	192580,6
1637	217153,17	192571,38
1638	217147,69	192558,17
1639	217140,21	192550,69
1640	217134,82	192534,72
1641	217127,62	192522,13
1642	217111,03	192502,39
1643	217108,56	192494,52
1644	217106,99	192469,33
1645	217100,46	192450,89
1646	217092,97	192449,67
1647	217082,06	192451,99
1648	217071,48	192452,32
1649	217062,22	192448,68
1650	217058,41	192439,2
1651	217058,18	192433,57
1652	217053,91	192424,35
1653	217048,51	192419,85
1654	217043,12	192416,71

1655	217034,34	192415,47
1656	217034,74	192405,18
1657	217036,31	192401,81
1658	217035,19	192395,73
1659	217027,32	192391,69
1660	217025,29	192386,96
1661	217029,57	192377,29
1662	217029,34	192371,45
1663	217013,82	192351,2
1664	217006,18	192330,96
1665	217006,63	192324,44
1666	217010,22	192316,57
1667	217010,73	192304,82
1668	217007,08	192301,5
1669	216992,68	192297
1670	216981,21	192290,93
1671	216981,27	192280,08
1672	216979,19	192274,97
1673	216965,92	192267,09
1674	216964,12	192262,37
1675	216966,82	192256,3
1676	216962,55	192246,18
1677	216958,5	192243,25
1678	216942,36	192238,25
1679	216938,99	192235,33
1680	216935,33	192229,54
1681	216934,43	192223,01
1682	216936,46	192219,19
1683	216937,13	192210,64
1684	216936,23	192187,03
1685	216933,76	192182,76
1686	216926,95	192174,84
1687	216924,63	192158,3
1688	216920,72	192142,73
1689	216913,52	192135,75
1690	216898	192128,78
1691	216884,06	192115,96
1692	216874,84	192102,47
1693	216875,06	192088,53
1694	216883,61	192081,33
1695	216884,73	192076,83
1696	216884,73	192072,78
1697	216879,78	192062,21
1698	216885,18	192045,35
1699	216882,03	192032,98
1700	216867,64	192016,11

1701	216858,42	192013,64
1702	216846,25	192011,12
1703	216834,01	192004,51
1704	216829,63	191991,82
1705	216836,99	191984,67
1706	216863,59	191969,33
1707	216867,87	191965,28
1708	216867,25	191958,37
1709	216860,44	191951,12
1710	216850,1	191943,47
1711	216842,9	191933,8
1712	216841,33	191928,85
1713	216821,31	191919,85
1714	216814,56	191912,66
1715	216813,51	191900,99
1716	216816,42	191892,47
1717	216818,61	191878,7
1718	216813,44	191858,23
1719	216799,72	191833,49
1720	216799,05	191820,45
1721	216794,32	191807,86
1722	216790,95	191803,58
1723	216781,96	191800,21
1724	216772,17	191799,79
1725	216768,2	191793,5
1726	216770,26	191777,27
1727	216763,29	191757,03
1728	216757,67	191748,26
1729	216752,27	191746,01
1730	216739,42	191745,22
1731	216726,63	191745,79
1732	216712,63	191742,9
1733	216703,04	191738,27
1734	216683,96	191739,77
1735	216679,01	191741,12
1736	216666,33	191748,86
1737	216654,76	191756,79
1738	216645,17	191761,75
1739	216637,56	191755,47
1740	216635,91	191746,54
1741	216629,25	191730,72
1742	216615,76	191709,58
1743	216610,58	191706,43
1744	216604,74	191705,3
1745	216577,97	191707,78
1746	216559,53	191705,08

1747	216544,69	191710,25
1748	216539,74	191707,55
1749	216533,89	191700,36
1750	216513,43	191688,44
1751	216508,71	191683,04
1752	216507,58	191679,22
1753	216509,83	191662,8
1754	216508,2	191654,76
1755	216510,79	191642,95
1756	216510,06	191638,06
1757	216492,29	191600,95
1758	216477,9	191587,68
1759	216469,88	191576,55
1760	216453,01	191555,38
1761	216433,17	191537,52
1762	216405,06	191507,09
1763	216386,54	191482,95
1764	216364,1	191456,34
1765	216350,35	191442,91
1766	216337,08	191434,59
1767	216309,22	191425,31
1768	216288,08	191414,06
1769	216272,57	191409,34
1770	216246,48	191397,87
1771	216209,15	191384,6
1772	216191,6	191376,06
1773	216180,16	191370,17
1774	216168,25	191359,92
1775	216148,74	191327,51
1776	216123,01	191289,47
1777	216109,72	191267,65
1778	216098,8	191248,46
1779	216082,6	191219,36
1780	216064,76	191191,87
1781	216070,16	191181,07
1782	216066,79	191174,55
1783	216062,51	191173,43
1784	216053,52	191178,6
1785	216048,34	191175
1786	216037,1	191160,38
1787	216030,13	191158,13
1788	216008,09	191143,74
1789	215995,04	191138,57
1790	215973,9	191120,13
1791	215962,43	191112,93
1792	215952,51	191110,74

1793	215932,97	191111,8
1794	215891,77	191109,23
1795	215855,38	191105,26
1796	215784,28	191101,62
1797	215698,62	191097,32
1798	215630,26	191094,94
1799	215589,11	191094,49
1800	215546,81	191091,04
1801	215499,15	191089,09
1802	215470,09	191087,73
1803	215435,28	191088,19
1804	215387,6	191084,14
1805	215359,71	191083,47
1806	215346	191080,09
1807	215340,37	191081,89
1808	215315,38	191080,15
1809	215254,01	191080,09
1810	215198,46	191071,32
1811	215183,17	191066,15
1812	215126,72	191060,3
1813	215116,38	191062,55
1814	215099,28	191069,52
1815	215070,27	191067,27
1816	215066,45	191070,42
1817	215067,35	191077,62
1818	215062,85	191084,14
1819	215053,86	191092,91
1820	215048,01	191094,94
1821	215039,46	191089,99
1822	215028,44	191078,29
1823	215006,4	191071,77
1824	214992,68	191061,2
1825	214989,04	191046,72
1826	214985,26	191029,94
1827	214981,44	191017,46
1828	214983,24	191007,34
1829	214981,21	191002,39
1830	214972,67	190993,28
1831	214942,76	190975,52
1832	214927,69	190962,14
1833	214913,07	190943,47
1834	214911,05	190923,34
1835	214898,9	190903,78
1836	214891,71	190897,48
1837	214888,33	190890,28
1838	214874,16	190876,68

1839	214854,09	190853,76
1840	214862,1	190851,49
1841	214872,22	190846,48
1842	214882,58	190845,54
1843	214892,01	190846,03
1844	214899,44	190849,18
1845	214912,71	190865,82
1846	214922,69	190875,87
1847	214937,23	190886,15
1848	214951,12	190893,1
1849	214953,53	190896,97
1850	214960,8	190918,34
1851	214961,37	190924,05
1852	214972,39	190934,96
1853	214998,2	190950,3
1854	215009,13	190959,07
1855	215017,68	190968,18
1856	215027,49	190983,46
1857	215032,96	191002,04
1858	215032,55	191013,61
1859	215034,04	191018,96
1860	215036,18	191028,44
1861	215055,22	191019,59
1862	215074,14	191017,42
1863	215091,35	191018,76
1864	215097,49	191016,25
1865	215105,76	191013,69
1866	215116,1	191011,44
1867	215131,87	191010,57
1868	215188,32	191016,42
1869	215199,19	191018,79
1870	215210,46	191022,6
1871	215257,96	191030,1
1872	215315,43	191030,15
1873	215336,39	191031,49
1874	215344,28	191030,12
1875	215357,93	191031,54
1876	215366,37	191033,61
1877	215388,81	191034,16
1878	215437,07	191038,16
1879	215469,42	191037,73
1880	215501,34	191039,14
1881	215548,85	191041,08
1882	215591,42	191044,51
1883	215630,81	191044,94
1884	215700,36	191047,35

1885	215786,78	191051,68
1886	215857,94	191055,32
1887	215896,04	191059,4
1888	215933,17	191061,72
1889	215949,78	191060,81
1890	215963,3	191061,91
1891	215973,22	191064,11
1892	215989,01	191070,58
1893	216000,48	191077,77
1894	216006,77	191082,45
1895	216021,45	191095,25
1896	216026,52	191097,26
1897	216035,43	191101,88
1898	216051,86	191112,6
1899	216065,89	191119,5
1900	216071,45	191124,83
1901	216079,51	191126,2
1902	216092,32	191131,56
1903	216103,16	191140,25
1904	216111,2	191151,58
1905	216114,57	191158,1
1906	216119,49	191172,92
1907	216119,57	191184,48
1908	216124,54	191192,15
1909	216142,37	191223,94
1910	216152,81	191242,27
1911	216165,09	191262,44
1912	216190,16	191299,49
1913	216206,96	191327,26
1914	216213,99	191331,34
1915	216228,53	191338,43
1916	216263,22	191350,76
1917	216289,97	191362,37
1918	216302,64	191366,23
1919	216311,56	191369,92
1920	216329	191379,2
1921	216352,88	191387,15
1922	216363,65	191392,23
1923	216376,92	191400,55
1924	216385,3	191407,15
1925	216399,05	191420,59
1926	216424,76	191450,72
1927	216443,34	191474,84
1928	216468,33	191501,9
1929	216486,46	191518,21
1930	216492,12	191524,22

1931	216508,98	191545,39
1932	216515,51	191554,36
1933	216526,18	191564,19
1934	216537,39	191579,36
1935	216555,15	191616,47
1936	216559,51	191630,67
1937	216559,63	191653,65
1938	216566,77	191655,61
1939	216579,31	191657,44
1940	216600,13	191655,52
1941	216614,18	191656,2
1942	216620,03	191657,33
1943	216636,58	191663,72
1944	216641,75	191666,87
1945	216657,9	191682,68
1946	216664,73	191693,37
1947	216670,8	191691,53
1948	216680,05	191689,92
1949	216699,14	191688,43
1950	216712,28	191689,13
1951	216724,78	191693,25
1952	216730,63	191695,56
1953	216737,21	191695,27
1954	216742,5	191695,31
1955	216755,35	191696,1
1956	216771,5	191699,86
1957	216776,9	191702,11
1958	216789,79	191709,95
1959	216799,76	191721,28
1960	216805,38	191730,05
1961	216810,56	191740,75
1962	216817,53	191760,99
1963	216830,2	191772,6
1964	216841,14	191790,3
1965	216845,86	191802,89
1966	216848,98	191817,87
1967	216857,17	191833,98
1968	216861,92	191845,98
1969	216867,09	191866,45
1970	216867,99	191886,56
1971	216873,63	191890,69
1972	216882,93	191901,11
1973	216886,24	191908,01
1974	216896,91	191916,91
1975	216903,71	191924,16
1976	216912,87	191937,92

1977	216917,05	191953,91
1978	216917,67	191960,83
1979	216916,75	191975,77
1980	216911,46	191989,77
1981	216920,07	192000,52
1982	216930,49	192020,64
1983	216933,64	192033,01
1984	216935,16	192046,86
1985	216932,8	192060,59
1986	216934,73	192072,78
1987	216933,24	192088,96
1988	216948,31	192099,84
1989	216955,51	192106,81
1990	216964,01	192117,72
1991	216969,21	192130,53
1992	216973,12	192146,1
1993	216974,15	192151,37
1994	216977,03	192157,71
1995	216984,27	192173,14
1996	216986,2	192185,13
1997	216986,85	192202,26
1998	217001,66	192215,03
1999	217008,61	192226,73
2000	217012,88	192236,85
2001	217017,08	192242,34
2002	217025,19	192255,61
2003	217040,68	192264,48
2004	217053,58	192279,05
2005	217059,19	192292,49
2006	217060,68	192306,97
2007	217060,18	192318,72

2008	217058,21	192326,92
2009	217069,02	192341,02
2010	217076,37	192354,48
2011	217079,3	192369,52
2012	217083,37	192383,82
2013	217097,04	192400,41
2014	217108,49	192401,54
2015	217125,21	192407,44
2016	217138,82	192418,81
2017	217147,6	192434,22
2018	217154,12	192452,66
2019	217156,89	192466,21
2020	217157,77	192480,28
2021	217165,9	192489,96
2022	217171,03	192497,32
2023	217178,23	192509,91
2024	217182,18	192518,71
2025	217184,11	192524,39
2026	217191,56	192535,55
2027	217203,79	192544,04
2028	217211,54	192553,26
2029	217218,74	192564,28
2030	217225,23	192578,9
2031	217226,77	192594,81
2032	217223,23	192610,31
2033	217228,94	192612,96
2034	217238,8	192621,1
2035	217255,16	192638,59
2036	217264,74	192653,38
2037	217268	192661,14
2038	217269,84	192667,76

2039	217275,53	192669,21
2040	217287,23	192675,93
2041	217296,71	192685,54
2042	217306,67	192701,88
2043	217309,84	192715,06
2044	217314,78	192723,08
2045	217324,69	192733,2
2046	217336,56	192749,38
2047	217349,12	192759,33
2048	217354,97	192765,62
2049	217363,36	192777,92
2050	217368,31	192788,18
2051	217377,4	192791,78
2052	217388	192799,73
2053	217396,14	192810,18
2054	217401,99	192820,19
2055	217419,49	192831,83
2056	217432,27	192844,09
2057	217437,7	192851,56
2058	217445,39	192867,45
2059	217447,08	192885,02
2060	217446,2	192895,7
2061	217440,76	192914,65
2062	217454,08	192922,24
2063	217459,25	192925,38
2064	217474,01	192939,13
2065	217480,08	192947,68
2066	217487,59	192963,58
2067	217489,13	192981,1

Координаты характерных точек прибрежной защитной полосы реки Выремша

Прибрежная защитная полоса реки Выремша
Система координат – МСК 33

Номер и координаты характерных точек (границы водного объекта)		
№	X, м	Y, м
1	217489,13	192981,1
2	217487,78	192996,17

3	217488,07	193001,57
4	217499,07	193015,62
5	217505,59	193027,99
6	217511,05	193045,73
7	217509,66	193064,24
8	217483,95	193160,23

9	217492,61	193168,88
10	217499,35	193178,32
11	217503,39	193185,02
12	217509,46	193197,17
13	217511,44	193205,2
14	217524,06	193206,55

15	217538,34	193210,49
16	217550,83	193218,44
17	217564,55	193230,36
18	217575,17	193243,3
19	217584,21	193259,11
20	217590,88	193259,65
21	217604,86	193262,84
22	217617,68	193267,79
23	217627,41	193272,83
24	217640,23	193281,38
25	217652,8	193293,39
26	217659,94	193303,12
27	217664,34	193310,32
28	217674,44	193330,48
29	217679,04	193337,23
30	217688,75	193339,24
31	217702,61	193344,33
32	217714,37	193353,25
33	217724,04	193363,15
34	217732,38	193374,53
35	217737,46	193384,02
36	217750,66	193391,57
37	217760,86	193399,29
38	217768,76	193409,33
39	217779,99	193428,12
40	217787,55	193434,29
41	217800,1	193439,2
42	217810,88	193447,29
43	217819,12	193457,96
44	217824,29	193466,95
45	217828,42	193476,19
46	217835,04	193496,24
47	217840,88	193501,81
48	217853,96	193515,1
49	217859,24	193521,45
50	217865,53	193530,45
51	217868,85	193535,88
52	217876,19	193549,88
53	217885,08	193559,36
54	217891,81	193574,08
55	217895,36	193587,15
56	217897,09	193601,93
57	217894,39	193616,56
58	217893,86	193624,6
59	217908,47	193630,49
60	217913,83	193629,61

61	217939,77	193580,18
62	217948,01	193558,44
63	217950,1	193549,19
64	217953,47	193539,29
65	217958,87	193527,6
66	217972,18	193504,83
67	217981,34	193493,64
68	217993,31	193485,54
69	217998,31	193483,12
70	218014,25	193478,48
71	218020,49	193477,75
72	218035,02	193478,18
73	218048,82	193482,77
74	218060,71	193491,13
75	218069,7	193502,57
76	218081,13	193522,55
77	218087,72	193516,78
78	218093,57	193510,48
79	218103,14	193502,46
80	218114,39	193497,07
81	218129,24	193492,12
82	218136,99	193490,21
83	218153,48	193487,52
84	218162,66	193483,79
85	218177,15	193480,3
86	218194,86	193478,76
87	218208,74	193475,85
88	218228,76	193469,44
89	218244	193467,06
90	218289,63	193467,06
91	218303,3	193465,31
92	218323,99	193466,21
93	218334,7	193467,85
94	218354,94	193473,25
95	218373,31	193482,53
96	218387,98	193494,28
97	218397,72	193504,68
98	218405,54	193515,87
99	218412,24	193529,49
100	218421,56	193544,36
101	218428,86	193557,28
102	218432,04	193571,77
103	218430,84	193586,56
104	218425,34	193600,34
105	218420,71	193608,27
106	218410,92	193620,3

107	218397,9	193628,74
108	218382,93	193632,79
109	218367,44	193632,05
110	218352,66	193629,01
111	218347,29	193627,05
112	218340,7	193631,58
113	218326,98	193638,2
114	218311,9	193640,38
115	218296,87	193637,92
116	218287,95	193635,01
117	218278,84	193636,77
118	218272,06	193641,41
119	218262,91	193669,07
120	218258,94	193678
121	218255,12	193684,75
122	218242,06	193699,76
123	218232,39	193707,19
124	218226,71	193710,96
125	218228,31	193729,59
126	218270,74	193781,32
127	218286,29	193804,88
128	218293,39	193818,58
129	218306,76	193835,17
130	218313,67	193846,57
131	218317,33	193859,39
132	218319,8	193876,48
133	218319,85	193890,46
134	218321,21	193896,21
135	218321,57	193905,36
136	218334,13	193912,33
137	218341,72	193917,49
138	218357,96	193930,9
139	218392,3	193954,36
140	218398,5	193959,36
141	218433,13	193992,19
142	218463,39	194028,17
143	218472,83	194037,07
144	218480,02	194045,55
145	218486,94	194055,83
146	218523,79	194100,22
147	218531,19	194112,27
148	218539,96	194132,52
149	218543,39	194144,06
150	218545,24	194155,03
151	218553,86	194167,32
152	218576,71	194194,16

153	218595,43	194209,51
154	218623,69	194235,81
155	218630,84	194244,17
156	218646,28	194266,83
157	218650,56	194274,46
158	218672,2	194288,48
159	218678,86	194294,54
160	218705,09	194297,14
161	218721,19	194301,54
162	218730,38	194307,85
163	218742,94	194304,85
164	218750,76	194304,12
165	218764,24	194304,69
166	218777,08	194308,84
167	218788,34	194316,27
168	218797,29	194325,85
169	218811,57	194332,04
170	218822,93	194334,99
171	218831,76	194339,35
172	218842,39	194343,51
173	218850,98	194341,45
174	218864,96	194342,07
175	218873,47	194343,66
176	218883,56	194347,91
177	218890,01	194348,62
178	218904,31	194355,06
179	218916,11	194362,82
180	218927,31	194372,88
181	218936,1	194380,4
182	218953,11	194378,07
183	218968,97	194378,59
184	218983,87	194384,07
185	218996,31	194393,94
186	219001,95	194400,52
187	219007,55	194401,08
188	219028,65	194408,17
189	219048,55	194426,06
190	219053,09	194434,47
191	219066,48	194437,33
192	219079,26	194444,38
193	219108,38	194466,53
194	219118,06	194476,25
195	219142,99	194483,24
196	219155,86	194487,09
197	219167,25	194494,23
198	219172,64	194498,73

199	219178,57	194504,57
200	219185,87	194504,29
201	219198,1	194504,07
202	219216,56	194496,22
203	219250,55	194488,97
204	219263,71	194487,94
205	219276,69	194490,4
206	219299,39	194502,97
207	219312,94	194515,89
208	219331,94	194526,78
209	219344,06	194540,8
210	219350,66	194542,4
211	219361,62	194543,64
212	219373,48	194542,18
213	219430,16	194541,73
214	219440,23	194542,68
215	219470,75	194548,7
216	219505,69	194551,89
217	219518,26	194554,7
218	219536,69	194561,42
219	219545,35	194563,13
220	219567,02	194563,26
221	219578,63	194564,71
222	219591,44	194567,86
223	219596,79	194569,83
224	219604,98	194569,84
225	219618,83	194571,9
226	219631,57	194577,72
227	219640,61	194580,02
228	219649,15	194583,4
229	219668,01	194596,51
230	219687,03	194607,53
231	219725,1	194622,5
232	219750,95	194632,9
233	219774,52	194644,5
234	219803,36	194655,92
235	219819,36	194661,55
236	219838,31	194667,37
237	219869,18	194675,69
238	219884,72	194682,92
239	219895,8	194690,63
240	219905,88	194695,28
241	219939,07	194705,36
242	219955,65	194714,06
243	219967,75	194715,48
244	219982,77	194715,86

245	219980,24	194693,72
246	219981,14	194686,3
247	219984,49	194673,41
248	219991,12	194661,86
249	220003,04	194646,34
250	220010,19	194638,8
251	220028,86	194622,83
252	220041,15	194615,09
253	220047,28	194613,4
254	220052,02	194596,07
255	220059,91	194584,12
256	220070,86	194574,9
257	220079,18	194569,73
258	220091,66	194564,17
259	220103,7	194560,68
260	220120,68	194549,71
261	220139,01	194541,51
262	220145,08	194540,17
263	220156,76	194538,98
264	220177,61	194539,33
265	220196,47	194543,37
266	220203,42	194546,34
267	220219,25	194557,12
268	220229,87	194573,07
269	220233,18	194581,01
270	220236,83	194595,84
271	220235,84	194611,08
272	220233,85	194620,01
273	220228,61	194633,69
274	220219,64	194645,27
275	220207,69	194653,75
276	220193,79	194658,4
277	220187,74	194659,47
278	220174,52	194667,23
279	220168,51	194670,24
280	220158,84	194674,28
281	220148,5	194684,42
282	220133	194691,93
283	220122,09	194694,1
284	220114,59	194702,85
285	220108,83	194707,96
286	220110,76	194714,6
287	220112,25	194727,64
288	220110,29	194740,61
289	220107,28	194751,02
290	220102,6	194762,05

291	220100,93	194768,39
292	220099,53	194780,11
293	220095,43	194791,18
294	220090,71	194800,4
295	220085,16	194808,95
296	220080,41	194814,86
297	220061,97	194829,11
298	220044,87	194834,9
299	220031,72	194835,26
300	220024,78	194834,53
301	220010,61	194830,88
302	219991,91	194823,01
303	219980,49	194819,69
304	219962,67	194828,04
305	219947,9	194829,58
306	219928,93	194826,67
307	219922,41	194824,42
308	219910,22	194818,25
309	219900,16	194809
310	219895,4	194801,3
311	219867,47	194791,79
312	219861,58	194789,34
313	219850,07	194783,66
314	219834,3	194774,27
315	219816,07	194769,29
316	219789,32	194762,45
317	219759,17	194751,74
318	219726,32	194737,88
319	219691,38	194721,95
320	219621,51	194690,57
321	219594,46	194685,1
322	219574	194675,81
323	219565,71	194667,83
324	219557,31	194665,25
325	219525,3	194663,34
326	219512,25	194660,79
327	219488,14	194652,64
328	219453,97	194649,83
329	219448,4	194649,05
330	219427,91	194645,01
331	219380,3	194645,2
332	219368,59	194647,07
333	219355,4	194647,4
334	219336,51	194645,38
335	219326,14	194643,14
336	219309,06	194637,5

337	219298,61	194635,59
338	219287,56	194630,62
339	219273,22	194620,25
340	219266,82	194612,11
341	219259,38	194608,97
342	219247,62	194600,28
343	219235,95	194600,98
344	219228,55	194603,76
345	219223,34	194612,41
346	219210,16	194623,21
347	219194,12	194628,95
348	219177,08	194628,98
349	219169,21	194627,63
350	219156,78	194623,78
351	219148,46	194619,96
352	219134,9	194610,78
353	219126,56	194602,42
354	219110,39	194583,18
355	219081,18	194575,28
356	219067,83	194569,33
357	219060,66	194564,78
358	219048,43	194553,81
359	219040,03	194543,3
360	219034,17	194538,5
361	219010,51	194539,3
362	218999,49	194537,05
363	218984,18	194531,18
364	218971,59	194520,68
365	218961,52	194515,11
366	218948,37	194508,69
367	218943,16	194505,12
368	218933,28	194496,2
369	218917,05	194496,8
370	218902,02	194496,51
371	218887,75	194491,77
372	218875,53	194482,99
373	218866,98	194477,3
374	218854,68	194470,04
375	218844,94	194459,61
376	218833,1	194456,96
377	218824,11	194456,74
378	218807,33	194453,39
379	218792,67	194444,59
380	218781,83	194431,35
381	218773,41	194430,57
382	218757,64	194430,14

383	218750,52	194427,59
384	218734,18	194430,93
385	218720,29	194431,43
386	218706,32	194429,95
387	218693,31	194424,65
388	218682,29	194415,93
389	218672,53	194405,68
390	218666,93	194397,86
391	218652,77	194397,89
392	218639	194393,85
393	218633,61	194391,37
394	218626,5	194387,38
395	218621,4	194383,95
396	218604,85	194381,73
397	218596,32	194379,77
398	218590,34	194377,84
399	218582,84	194377,54
400	218568,62	194377,85
401	218546,8	194375,2
402	218536,81	194372,94
403	218513,84	194365,18
404	218498,15	194356,48
405	218489,85	194349,68
406	218480,32	194354,77
407	218474,02	194357,02
408	218455,54	194359,91
409	218448,79	194359,68
410	218433,32	194356,68
411	218419,55	194349,02
412	218408,85	194337,45
413	218399,2	194318,6
414	218395,82	194306,68
415	218393,99	194290,83
416	218394,48	194279,77
417	218368,77	194243,41
418	218354,83	194220,99
419	218328,37	194186,72
420	218309,07	194175,23
421	218301,22	194169,46
422	218263,32	194135,41
423	218220,29	194111,37
424	218212,14	194105,69
425	218203,28	194098,09
426	218189,58	194090,39
427	218182,79	194085,8
428	218166,82	194072,98

429	218157,88	194063,66
430	218144,03	194044,88
431	218131,24	194039,88
432	218119,73	194037,39
433	218111,86	194036,04
434	218091,64	194027,72
435	218084,89	194023
436	218073,61	194012,1
437	218055,84	193988,48
438	218049,27	193976,73
439	218046,07	193963,66
440	218046,48	193950,2
441	218049,84	193937,54
442	218030,88	193920,28
443	218024,4	193913,13
444	218018,85	193905,65
445	217995,1	193916,06
446	217981,97	193919,78
447	217968,33	193919,81
448	217955,18	193916,16
449	217946,86	193912,56
450	217937,3	193907,1
451	217921,43	193895,57
452	217901,04	193886,09
453	217893	193881,39
454	217861,29	193858,68
455	217850,39	193848
456	217843,21	193834,53
457	217840,79	193827,62
458	217837,99	193811,12
459	217837,99	193802,57
460	217840,35	193787,41
461	217843,5	193777,51
462	217853,04	193751,89
463	217855,84	193745,73
464	217860,17	193737,7
465	217847,85	193733,61
466	217826,36	193723,02
467	217815,1	193715,43
468	217806,31	193705,08
469	217798,7	193693,18
470	217792,47	193678,94
471	217790,91	193663,49
472	217791,75	193648,48
473	217791,23	193639,67
474	217788,63	193630,14

475	217786,88	193615,65
476	217788,71	193605,19
477	217779,52	193586,79
478	217771,18	193578,39
479	217760,61	193569,37
480	217752,65	193560,75
481	217747,25	193553,33
482	217742,89	193545,05
483	217735,24	193544,67
484	217730,06	193543,55
485	217714,38	193537,21
486	217701,7	193526
487	217693,49	193511,21
488	217688,77	193497,71
489	217686,14	193485,42
490	217685,24	193474,74
491	217662,39	193457,26
492	217653,74	193448,47
493	217647,5	193437,84
494	217630,56	193432,27
495	217617,57	193422,83
496	217602,41	193407,56
497	217597,22	193401,41
498	217587,1	193387,24
499	217582,4	193379,15
500	217574,62	193362,32
501	217557,77	193363,07
502	217541,91	193361,65
503	217527,29	193355,31
504	217521,67	193351,71
505	217510,82	193342,33
506	217503,09	193330,24
507	217496,3	193315,27
508	217489,47	193316,85
509	217476,63	193316,47
510	217471,01	193315,57
511	217452,92	193308,91
512	217438,7	193295,91
513	217434,88	193290,74
514	217428,89	193279,78
515	217415,52	193262
516	217410,03	193239,72
517	217410,92	193234,38
518	217399,81	193225,61
519	217389,61	193214,73
520	217383,07	193201,32

521	217379,47	193189,85
522	217377,25	193177,47
523	217378,18	193164,93
524	217386,73	193122,87
525	217396,97	193085,3
526	217382,04	193073,82
527	217374,62	193065,05
528	217365,28	193048,35
529	217362,9	193029,37
530	217363,8	193016,1
531	217367,89	192999,43
532	217356,89	192991,52
533	217350,31	192985,39
534	217340,14	192972,08
535	217336,15	192964,49
536	217330,65	192946,19
537	217329,98	192939,45
538	217329,97	192929,58
539	217332,27	192906,15
540	217334,34	192899,15
541	217319,93	192882,86
542	217311,1	192877,75
543	217296,98	192866,19
544	217290,91	192858,99
545	217285,18	192850,59
546	217276,08	192833,82
547	217264,65	192825,33
548	217255,62	192812,67
549	217252,67	192806,77
550	217240,85	192805,95
551	217226,17	192799,94
552	217214,12	192789,64
553	217206,79	192780,49
554	217201,39	192772,4
555	217196,05	192761,87
556	217193,32	192750,39
557	217192,69	192744,96
558	217188,55	192738,69
559	217183,53	192727,93
560	217177,54	192720,06
561	217169,08	192702,9
562	217156,64	192691,89
563	217148,11	192683,25
564	217136,24	192667,91
565	217131,96	192661,37
566	217120,49	192640,45

567	217115,78	192628,34
568	217112,63	192615,52
569	217111,95	192609,1
570	217102,22	192595,61
571	217090,08	192570,65
572	217087,62	192563,8
573	217078,19	192561,88
574	217067,87	192558,03
575	217056,69	192554,85
576	217049,29	192552,71
577	217038,71	192548,74
578	217026,07	192541,78
579	217015,95	192531,51
580	217009,18	192518,77
581	217006,34	192504,63
582	217003,58	192499,32
583	216992,52	192489,67
584	216986,44	192485
585	216974,29	192474,52
586	216966,09	192460,72
587	216961,79	192449,81
588	216958,32	192432,81
589	216960,88	192415,65
590	216969,15	192400,39
591	216972,42	192394,39
592	216972,33	192383,66
593	216969,07	192377,78
594	216957,79	192352,53
595	216954,56	192342,62
596	216953,46	192337,5
597	216945,55	192330,34
598	216935,69	192317,39
599	216931,68	192305,47
600	216921,92	192293,91
601	216917,5	192283,62
602	216904,61	192274,61
603	216893,68	192263,15
604	216882,91	192238,29
605	216883,23	192214,37
606	216880,06	192206,54
607	216872,78	192189,65
608	216870,59	192179,92
609	216869,58	192174,46
610	216857,2	192166,89
611	216844,14	192155,33
612	216835,21	192144,08

613	216828,84	192133,68
614	216823,88	192122,77
615	216820,05	192110,09
616	216819,67	192096,85
617	216821,06	192083,64
618	216825,34	192068,02
619	216826,88	192060,67
620	216813,51	192055,64
621	216798,57	192046,83
622	216787,53	192033,46
623	216781,91	192023,54
624	216775,97	192006,35
625	216776,58	191988,17
626	216779,55	191974,61
627	216784,44	191961,49
628	216774,62	191949,67
629	216765,06	191935,67
630	216760,72	191919,28
631	216759,59	191906,37
632	216761,32	191888,22
633	216763,25	191881,49
634	216756,2	191868,7
635	216750,25	191855,8
636	216739,4	191847,3
637	216727,96	191836,72
638	216723	191830,44
639	216715,6	191817,47
640	216712,36	191802,89
641	216708,97	191797,81
642	216698,14	191795,29
643	216687,5	191803,33
644	216673,27	191811,59
645	216659,54	191817,05
646	216644,82	191818,26
647	216629,93	191817,27
648	216615,45	191814,1
649	216602,53	191806,82
650	216592,31	191796,07
651	216585,7	191782,8
652	216581,73	191770,57
653	216580,32	191765,22
654	216563,81	191761,51
655	216548	191764,74
656	216535,25	191764,01
657	216516,68	191757,95
658	216504,15	191748,13

659	216485,54	191736,17
660	216475,69	191729,34
661	216467,75	191720,36
662	216461,13	191710,77
663	216454,27	191696,31
664	216452,33	191680,42
665	216452,99	191663,55
666	216454,57	191647,13
667	216451,24	191640,15
668	216449,06	191634,46
669	216419,57	191602,52
670	216412,25	191593,51
671	216397,92	191580,5
672	216363,63	191541,49
673	216344,09	191516,81
674	216324,57	191493,49
675	216313,43	191486,27
676	216289,48	191476,09
677	216253	191462,21
678	216244,71	191458,15
679	216230,11	191449,23
680	216218,95	191445,7
681	216194,45	191438,1
682	216188,91	191436,01
683	216161,46	191423,78
684	216156,12	191421
685	216143,87	191413,67
686	216128,03	191398,61
687	216101,25	191358,65
688	216061,67	191296,95
689	216057,53	191288,99
690	216053,74	191279,8
691	216044,1	191265,48
692	216031,33	191241,81
693	216020,35	191222,06
694	216005,41	191206,3
695	215980,07	191189,92
696	215974,93	191188,12
697	215955,96	191176,15
698	215945,72	191165,83
699	215926,47	191165,17
700	215889,94	191163,46
701	215847,38	191160,79
702	215795,42	191157,72
703	215753,47	191156,56
704	215699,85	191152,85

705	215594,29	191147,25
706	215550,27	191145,63
707	215510,15	191141,89
708	215468,88	191141,7
709	215432,4	191141,56
710	215382,52	191136,94
711	215312,63	191133,26
712	215256,04	191134,02
713	215247,69	191133,44
714	215201,36	191126,24
715	215195,76	191125,04
716	215170,46	191118,07
717	215162,24	191117,81
718	215155,17	191117,08
719	215141,07	191114,6
720	215123,98	191116,03
721	215115,66	191118,87
722	215101,66	191121,5
723	215095,28	191125,89
724	215088,56	191132,67
725	215066,8	191145,91
726	215047,5	191148,01
727	215042,33	191147,56
728	215032,29	191145,64
729	215016,52	191139,32
730	215006,81	191131,75
731	215001,75	191126,7
732	214993,63	191123,93
733	214984,05	191119,48
734	214968,31	191110,04
735	214952,92	191095,62
736	214948,88	191089,78
737	214942,99	191078,39
738	214939,07	191067,6
739	214936,72	191058,58
740	214934,85	191047,17
741	214929,05	191030,63
742	214917,18	191022,78
743	214907,55	191016,15
744	214891,13	191001,76
745	214882,74	190992,26
746	214866,99	190969,1
747	214860,36	190955,03
748	214858,37	190939,61
749	214847,7	190927,42
750	214842,34	190918,01

751	214828,73	190903,88
752	214817,32	190895,05
753	214805,99	190882,73
754	214799,36	190867,38
755	214798,17	190850,69
756	214801,74	190837,52
757	214809,7	190844,46
758	214827,02	190851,66
759	214847,93	190855,51
760	214862,22	190866,58
761	214884,51	190889,72
762	214887,66	190897,37
763	214896,43	190904,34
764	214907,45	190920,08
765	214908,8	190924,8
766	214908,35	190941
767	214924,09	190964,16
768	214940,51	190978,55
769	214969,07	190993,62
770	214974,69	190999,69
771	214979,41	191009,81
772	214977,84	191017,01
773	214978,74	191025,11
774	214983,01	191031,85
775	214986,06	191050,52
776	214989,99	191061,31
777	214994,03	191067,16
778	215009,78	191076,61
779	215028,89	191083,13
780	215042,16	191096,4
781	215046,66	191097,75
782	215051,83	191098,2
783	215056,55	191094,26
784	215069,6	191078,29
785	215069,74	191071,69
786	215076,85	191070,03
787	215086,47	191072,11
788	215099,51	191071,55
789	215113,68	191066,71
790	215143,36	191064,24
791	215163,83	191067,84
792	215178	191068,29
793	215209,03	191076,83
794	215255,36	191084,03
795	215313,61	191083,24
796	215386,25	191087,07

797	215432,58	191091,56
798	215469,09	191091,7
799	215512,64	191091,9
800	215552,11	191095,67
801	215596,53	191097,3
802	215702,92	191102,94
803	215754,84	191106,58
804	215797,59	191107,76
805	215850,42	191110,88
806	215892,43	191113,53
807	215925,55	191115,18
808	215950,07	191114,73
809	215963,33	191118,21
810	215976,6	191125,97
811	215991,45	191140,93
812	216002,21	191144,69
813	216037,77	191167,69
814	216052,84	191183,88
815	216059,78	191178,68
816	216066,08	191179,33
817	216066,08	191184,95
818	216061,14	191189,22
819	216064,06	191197,77
820	216075,32	191218,04
821	216085,57	191237,55
822	216098,05	191256,07
823	216103,76	191269,96
824	216142,79	191330,81
825	216169,56	191370,77
826	216181,81	191378,11
827	216209,27	191390,35
828	216233,88	191397,98
829	216250,98	191403,38
830	216270,78	191415,48
831	216308,15	191429,7
832	216334,61	191440,95
833	216349,49	191448,55
834	216360,74	191458,81
835	216382,9	191485,27
836	216401,42	191508,75
837	216431,52	191543,47
838	216448,88	191559,23
839	216456,32	191568,61
840	216492,29	191607,59
841	216497,91	191622,2
842	216505,33	191635,25

843	216504,61	191649,31
844	216502,95	191665,51
845	216502,29	191682,38
846	216508,91	191691,97
847	216531,25	191703,79
848	216540,87	191714,19
849	216544,47	191714,86
850	216557,73	191710,36
851	216565,61	191710,36
852	216576,18	191713,06
853	216603,61	191710,59
854	216611,71	191712,39
855	216617,84	191719,3
856	216624,13	191730,1
857	216629,29	191755,14
858	216633,26	191767,38
859	216648,14	191768,37
860	216662,36	191760,1
861	216671,62	191752,16
862	216685,31	191743,37
863	216698,41	191742,24
864	216711,31	191747,86
865	216722,13	191748,37
866	216737,11	191750,18
867	216752,32	191751,17
868	216759,27	191758,45
869	216764,23	191773,99
870	216764,89	191788,21
871	216762,24	191799,46
872	216767,21	191805,74
873	216786,68	191805,05
874	216790,95	191808,19
875	216795	191818,54
876	216795,65	191834,85
877	216801,6	191847,74
878	216805,24	191852,71
879	216813,18	191870,9
880	216814,5	191884,12
881	216809,39	191901,98
882	216810,53	191914,88
883	216820,78	191925,47
884	216835,67	191931,75
885	216840,3	191942,66
886	216852,35	191950,33
887	216860,14	191957,22
888	216862,46	191964,49

889	216853,53	191969,12
890	216838,97	191979,37
891	216828,39	191985,33
892	216825,41	191998,89
893	216831,04	192008,81
894	216844,08	192013,69
895	216850,32	192016,22
896	216866,52	192018,92
897	216877,09	192031,52
898	216881,81	192040,06
899	216882,03	192048,61
900	216876,41	192061,65
901	216877,54	192069,07
902	216881,81	192074,25
903	216881,58	192077,39
904	216870,79	192088,86
905	216869,4	192102,07
906	216874,36	192112,99
907	216883,29	192124,23
908	216896,43	192132,27
909	216910,37	192138,79
910	216915,09	192141,94
911	216918,47	192146,89
912	216917,69	192159,29
913	216919,37	192168,93
914	216921,56	192178,65
915	216933,09	192186,69
916	216934,88	192190,74
917	216934,66	192214,81
918	216931,74	192226,5
919	216932,41	192231,22
920	216934,88	192234,82
921	216945,23	192242,69
922	216952,2	192244,04
923	216960,97	192249,44
924	216962,77	192264,73
925	216965,02	192268,56
926	216974,47	192274,18
927	216977,39	192278,68
928	216979,86	192293,97
929	216993,13	192300,04
930	217005,28	192303,19
931	217007,08	192306,56
932	217006,4	192316,91
933	217002,35	192327,03
934	217003,45	192332,14

935	217014,72	192357,39
936	217026,87	192375,38
937	217021,92	192387,3
938	217024,17	192392,47
939	217032,26	192399,67
940	217030,91	192416,54
941	217027,54	192419,91
942	217015,17	192422,83
943	217008,31	192431,48
944	217012,61	192442,4
945	217025,07	192450,05
946	217032,04	192459,04
947	217036,82	192461,8
948	217047,56	192472,76
949	217052,62	192479,44
950	217055,6	192489,69
951	217056,26	192501,93
952	217066,85	192505,9
953	217079,49	192508,52
954	217085,37	192511,19
955	217095,68	192515,04
956	217103,78	192512,79
957	217110,08	192513,02
958	217115,93	192515,49
959	217125,15	192523,81
960	217131,67	192534,83
961	217135,04	192548,78
962	217147,19	192573,74
963	217163,6	192582,06
964	217167,39	192587,25
965	217168,71	192591,88
966	217161,19	192603,59
967	217164,33	192616,41
968	217175,8	192637,33
969	217187,67	192652,68
970	217199,47	192658,03
971	217214,68	192673,24
972	217218,32	192681,51
973	217217,33	192689,78
974	217226,57	192701,93
975	217233,86	192717,56
976	217247,09	192716,9
977	217255,08	192720,09
978	217246,31	192730,21
979	217242,32	192738,81
980	217242,99	192744,66

981	217248,39	192752,76
982	217252,21	192757,25
983	217259,66	192756,59
984	217265,94	192753,61
985	217283,02	192764,23
986	217294,72	192779,07
987	217300,34	192790,31
988	217309,79	192795,26
989	217314,73	192800,21
990	217329,13	192826,75
991	217335,2	192833,94
992	217339,7	192836,42
993	217348,02	192836,87
994	217352,97	192840,69
995	217359,04	192851,71
996	217369,61	192864,98
997	217385,58	192872,4
998	217391,65	192878,02
999	217394,35	192887,24
1000	217382,03	192911,04
1001	217379,73	192934,47
1002	217380,4	192941,22
1003	217384,39	192948,81
1004	217390,97	192954,94
1005	217403,12	192962,36
1006	217429,88	192971,8
1007	217434,6	192986,65
1008	217430,95	192997,39
1009	217421,78	193010,94
1010	217413,69	193019,48
1011	217412,79	193032,75
1012	217420,21	193041,52
1013	217438,43	193040,85
1014	217448,77	193041,52
1015	217456,42	193051,64
1016	217456,19	193058,61
1017	217435,73	193132,83
1018	217427,18	193174,89
1019	217430,78	193186,36
1020	217452,09	193203,17
1021	217460,47	193215,37
1022	217463,16	193230,21
1023	217460,02	193238,76
1024	217461,74	193242,93
1025	217469,84	193247,22
1026	217475,08	193261,02

1027	217478,91	193266,19
1028	217484,53	193267,09
1029	217507,47	193258,55
1030	217516,14	193259,3
1031	217524,34	193265,07
1032	217530,18	193271,59
1033	217536,87	193283,68
1034	217548,62	193309,6
1035	217554,25	193313,2
1036	217576,51	193311,62
1037	217593,38	193314,55
1038	217612,05	193327,37
1039	217615,42	193331,41
1040	217627,79	193358,18
1041	217637,91	193372,34
1042	217653,06	193387,62
1043	217677,94	193391,24
1044	217685,14	193398,86
1045	217693,41	193418,05
1046	217713,25	193433,74
1047	217723,84	193438,22
1048	217733,71	193454,66
1049	217735,96	193481,19
1050	217740,69	193494,69
1051	217745,86	193495,81
1052	217768,16	193485,18
1053	217774,77	193487,5
1054	217787,69	193523,92
1055	217793,09	193531,35
1056	217804,87	193541,41
1057	217815,52	193551,76
1058	217821,87	193559,68
1059	217833,97	193583,91
1060	217841,08	193593,99
1061	217840,42	193606,23
1062	217836,87	193616,98
1063	217840,83	193631,53
1064	217841,83	193648,4
1065	217840,83	193666,26
1066	217848,44	193678,16
1067	217869,94	193688,75
1068	217882,67	193683,95
1069	217892,43	193680,81
1070	217903,01	193684,45
1071	217928,4	193680,98
1072	217942,62	193685,77

1073	217932,02	193705,58
1074	217921,67	193728,97
1075	217899,86	193769,45
1076	217891,14	193792,67
1077	217887,99	193802,57
1078	217887,99	193811,12
1079	217890,41	193818,03
1080	217922,12	193840,75
1081	217946,92	193852,27
1082	217966,71	193866,67
1083	217975,03	193870,26
1084	218011,46	193854,3
1085	218021,58	193851,37
1086	218030,8	193850,7
1087	218038,22	193852,72
1088	218046,32	193858,79
1089	218064,54	193883,31
1090	218099,62	193915,24
1091	218129,31	193939,53
1092	218136,95	193944,7
1093	218146,17	193947,85
1094	218167,09	193948,3
1095	218178,56	193951,23
1096	218181,93	193958,42
1097	218181,26	193972,14
1098	218177,66	193979,11
1099	218170,01	193982,49
1100	218159,22	193975,29
1101	218153,82	193974,62
1102	218145,27	193963,15
1103	218132,45	193967,42
1104	218125,93	193967,42
1105	218115,59	193960
1106	218106,82	193950,78
1107	218100,74	193949,43
1108	218096,47	193954,37
1109	218095,8	193958,42
1110	218113,56	193982,04
1111	218120,31	193986,76
1112	218128,18	193988,11
1113	218131,33	193986,76
1114	218140,94	193977,6
1115	218145,95	193980,46
1116	218146,85	193992,38
1117	218162,59	193997,55
1118	218178,56	194007,45

1119	218198,12	194033,99
1120	218214,09	194046,81
1121	218232,08	194056,93
1122	218244,68	194067,72
1123	218292,58	194094,48
1124	218334,64	194132,27
1125	218362,13	194148,63
1126	218396,03	194192,54
1127	218409,3	194214,13
1128	218437,41	194253,04
1129	218443,09	194264,9
1130	218444,61	194278
1131	218443,94	194293,07
1132	218447,31	194304,99
1133	218450,46	194309,71
1134	218457,2	194309,94
1135	218463,5	194307,69
1136	218478,34	194296,67
1137	218488,46	194293,74
1138	218502,41	194295,32
1139	218529,85	194317,81
1140	218552,81	194325,57
1141	218574,64	194328,21
1142	218589,89	194325,68
1143	218596,47	194328,21
1144	218601,43	194328,87
1145	218611,71	194332,2
1146	218625,9	194334,17
1147	218638,47	194335,16
1148	218654,44	194345,92
1149	218659,84	194348,39
1150	218667,48	194347,27
1151	218689,52	194348,17
1152	218698,17	194351,03
1153	218708,75	194371,21
1154	218718,51	194381,46
1155	218732,4	194380,96
1156	218745,52	194376,28
1157	218748,89	194370,88
1158	218749,6	194361,78
1159	218754,06	194358,64
1160	218758,34	194362,34
1161	218758,79	194370,21
1162	218760,59	194374,26
1163	218766,89	194381
1164	218775,43	194379,88

1165	218781,35	194376,33
1166	218786,23	194378,42
1167	218792,43	194382,12
1168	218799,66	194382,3
1169	218813,43	194389,23
1170	218821,2	194390,89
1171	218823,68	194397
1172	218825,36	194406,75
1173	218834,35	194406,98
1174	218849,64	194397,83
1175	218855,59	194393,86
1176	218864,24	194395,56
1177	218868,2	194400,91
1178	218874,61	194399,98
1179	218885,69	194404,94
1180	218886,35	194411,56
1181	218886,81	194417,77
1182	218884,84	194427,67
1183	218885,97	194431,04
1184	218892,49	194431,72
1185	218896,09	194430,37
1186	218901,71	194422,72
1187	218904,92	194422,5
1188	218907,78	194426,32
1189	218905,84	194432,45
1190	218906,74	194443,58
1191	218910,48	194447,23
1192	218931,26	194444,48
1193	218934,29	194440,54
1194	218947,81	194431,94
1195	218956,36	194429,92
1196	218962,88	194435,76
1197	218968,28	194445,43
1198	218971,43	194463,88
1199	218976,64	194467,45
1200	218981,77	194461,4
1201	218983,66	194453,36
1202	218993,24	194452,18
1203	219004,94	194455,33
1204	219007,64	194460,95
1205	219005,08	194475,55
1206	219005,91	194483,9
1207	219009,49	194488,06
1208	219020,51	194490,3
1209	219040,7	194485,92
1210	219049,69	194486,59

1211	219075,78	194507,96
1212	219087,47	194522,57
1213	219094,64	194527,13
1214	219121,18	194534,55
1215	219134,48	194535,62
1216	219137,63	194537,87
1217	219164,84	194570,25
1218	219169,34	194574,53
1219	219177,66	194578,35
1220	219185,53	194579,7
1221	219187,1	194575,65
1222	219184,15	194559,74
1223	219185,84	194556,7
1224	219212,94	194556,59
1225	219221,29	194552,26
1226	219225,79	194547,54
1227	219243,97	194543,1
1228	219263,12	194541,24
1229	219271,21	194549,79
1230	219276,61	194553,16
1231	219282,91	194564,85
1232	219286,28	194566,65
1233	219291,91	194565,53
1234	219297,75	194567,1
1235	219308,55	194584,87
1236	219313,47	194587,85
1237	219319,2	194588,19
1238	219341,83	194595,67
1239	219360,72	194597,69
1240	219376,24	194595,22
1241	219432,69	194594,99
1242	219458,07	194599,99
1243	219498,36	194603,31
1244	219528,27	194613,43
1245	219565,13	194615,62
1246	219581,66	194619,9
1247	219597,4	194627,77
1248	219600,55	194633,17
1249	219604,37	194636,09
1250	219636,9	194642,67
1251	219712,01	194676,4
1252	219745,83	194691,85
1253	219776,26	194704,75
1254	219801,73	194714,01
1255	219828,85	194720,95
1256	219854,31	194727,9

1257	219872,17	194738,81
1258	219883,69	194744,49
1259	219910,54	194753,7
1260	219924,85	194756,86
1261	219933,53	194765,46
1262	219938,71	194777,16
1263	219945,23	194779,41
1264	219950,18	194779,63
1265	219960,15	194773,5
1266	219975,59	194768,16
1267	219983,91	194768,61
1268	220008,65	194775,81
1269	220030,01	194784,8
1270	220036,96	194785,53
1271	220041,45	194783,51
1272	220046,21	194777,61
1273	220050,93	194768,39
1274	220050,93	194763,66
1275	220047,56	194753,09
1276	220049,8	194747,02
1277	220059,25	194737,12
1278	220062,26	194726,72
1279	220060,91	194721,33
1280	220039,35	194708,23
1281	220034,4	194702,15
1282	220033,72	194692,93
1283	220036,84	194687,59
1284	220049,02	194673,82
1285	220059,56	194665,33
1286	220065,43	194663,47
1287	220072,6	194670,5
1288	220076,65	194670,27
1289	220101,42	194641,43
1290	220109,29	194641,66
1291	220114,55	194645,2
1292	220119,27	194643,85
1293	220127,39	194631,99
1294	220131,22	194629,51
1295	220139,54	194628,16
1296	220149,21	194624,11
1297	220170,16	194611,81
1298	220185,04	194609,17
1299	220187,03	194600,24
1300	220183,72	194592,3
1301	220176,77	194589,32
1302	220155,93	194588,97

1303	220149,85	194590,32
1304	220133,89	194601,79
1305	220121,29	194607,64
1306	220105,58	194612,2
1307	220097,26	194617,37
1308	220096,36	194623,21
1309	220099,73	194637,16
1310	220083,29	194660,04
1311	220077,24	194666,17
1312	220072,83	194666,9
1313	220066,76	194660,15
1314	220061,36	194660,83
1315	220042,69	194676,8
1316	220030,77	194692,31
1317	220029,87	194699,74
1318	220031,67	194704,68
1319	220041,93	194713,62
1320	220057,9	194722,39
1321	220059,47	194727,34
1322	220042,38	194750,96
1323	220045,08	194768,95
1324	220039,99	194778,22
1325	220032,8	194780,92
1326	220025,15	194779,35
1327	220005,81	194771,7
1328	219977,84	194764,45
1329	219962,54	194767,6
1330	219948,69	194776,65
1331	219944,41	194775,75
1332	219939,83	194771,42
1333	219933,31	194760,18
1334	219924,54	194753,2
1335	219888,05	194742,12
1336	219870,85	194734,18
1337	219856,17	194723,97
1338	219824,46	194715,42
1339	219803,71	194709,05
1340	219785,85	194702,76
1341	219754,1	194690,2
1342	219732,27	194679,28
1343	219706,81	194669,03
1344	219666,36	194653,13
1345	219638,92	194638,96
1346	219630,79	194629,91
1347	219622,25	194626,53
1348	219614,38	194626,08

1349	219604,62	194619,84
1350	219596,72	194619,79
1351	219596,84	194623,27
1352	219593,8	194623,61
1353	219579,52	194616,41
1354	219566,7	194613,26
1355	219540,3	194613,09
1356	219523,21	194609,72
1357	219501,14	194601,68
1358	219463,61	194598,25
1359	219430,55	194591,73
1360	219373,88	194592,18
1361	219363,76	194594,2
1362	219341,94	194591,73
1363	219315,86	194585,43
1364	219310,68	194582,73
1365	219302,36	194567,67
1366	219297,41	194562,94
1367	219284,6	194563,17
1368	219278,75	194552,37
1369	219264,89	194539,16
1370	219260,98	194537,87
1371	219226,99	194545,12
1372	219211,95	194553,83
1373	219186,77	194554,28
1374	219182,04	194556,76
1375	219183,17	194573,63
1376	219182,24	194577,06
1377	219179,2	194576,94
1378	219174,26	194575,14
1379	219169,45	194570,7
1380	219140,63	194537,14
1381	219135,24	194532,64
1382	219106,93	194528,2
1383	219098,47	194526
1384	219089,16	194521
1385	219078,11	194506,33
1386	219048,99	194484,17
1387	219037,66	194483,44
1388	219026,19	194486,82
1389	219014,05	194486,59
1390	219009,8	194484,96
1391	219006,57	194476,21
1392	219009,55	194457,8
1393	219006,62	194453,31
1394	219002,58	194450,83

1395	218986,83	194449,26
1396	218980,76	194451,96
1397	218978,96	194460,95
1398	218975,14	194463,65
1399	218971,09	194446,56
1400	218963,87	194432,56
1401	218959,4	194427,67
1402	218943,43	194429,69
1403	218930,38	194442,51
1404	218911,04	194443,64
1405	218908,12	194436,44
1406	218909,47	194424,29
1407	218907,22	194420,64
1408	218903,23	194420,42
1409	218897,78	194423,17
1410	218895,53	194426,99
1411	218891,7	194428,79
1412	218887,43	194426,09
1413	218889,49	194414,53
1414	218888,67	194404,61
1415	218876,86	194396,86
1416	218870,48	194397,17
1417	218864,27	194392,81
1418	218855,76	194391,22
1419	218846,05	194395,06
1420	218834,76	194402,46
1421	218829,14	194402,46
1422	218826,99	194396,13
1423	218824,68	194390,34
1424	218820,41	194387,64
1425	218814,34	194386,51
1426	218800,79	194379,82
1427	218793,75	194379,48
1428	218787,3	194374,85
1429	218779,86	194373,19
1430	218769,58	194378,64
1431	218765,76	194376,17
1432	218761,71	194368,97
1433	218759,01	194357,05
1434	218755,42	194353,9
1435	218747,6	194354,63
1436	218744,85	194362,22
1437	218745,83	194369,81
1438	218741,7	194374,82
1439	218727,77	194376,66
1440	218717,86	194374,59

1441	218710,89	194364,7
1442	218704,42	194351,03
1443	218700,15	194346,9
1444	218663,42	194343,26
1445	218652,41	194339,73
1446	218645,39	194330,68
1447	218609,01	194307,57
1448	218609,01	194303,98
1449	218604,96	194294,98
1450	218589,52	194272,32
1451	218563,73	194248,18
1452	218541,54	194229,98
1453	218514,55	194198,27
1454	218501,34	194180,11
1455	218496,79	194168,36
1456	218494,09	194152,4
1457	218485,32	194132,15
1458	218446,86	194085,83
1459	218438,54	194073,46
1460	218426,84	194062,44
1461	218398,73	194028,48
1462	218364,1	193995,64
1463	218327,89	193970,9
1464	218309,9	193956,06
1465	218291,23	193945,72
1466	218280,89	193936,27
1467	218273,52	193925,98
1468	218270,77	193917,83
1469	218272,17	193905,97
1470	218264,52	193905,07
1471	218261,99	193896,91
1472	218263,34	193891,97
1473	218270,32	193883,65
1474	218267,84	193866,55
1475	218250,97	193845,64
1476	218244,23	193831,92
1477	218232,08	193813,03
1478	218182,83	193752,98
1479	218174,29	193721,27
1480	218173,61	193703,05
1481	218174,29	193691,36
1482	218176,31	193684,84
1483	218179,46	193680,34
1484	218201,95	193667,52
1485	218211,62	193660,1
1486	218215,44	193653,35

1487	218226,69	193619,39
1488	218234,78	193606,35
1489	218254,8	193592,63
1490	218274,14	193584,53
1491	218296,68	193585,26
1492	218312,37	193590,38
1493	218326,76	193580,49
1494	218340,26	193575,54
1495	218345,66	193575,09
1496	218359,6	193576,89
1497	218362,75	193580,04
1498	218377,53	193583,08
1499	218382,16	193575,14
1500	218364,55	193552,6
1501	218364,55	193544,5
1502	218356,73	193533,31
1503	218342,06	193521,56
1504	218321,82	193516,17
1505	218301,13	193515,27
1506	218295,28	193517,06
1507	218244	193517,06
1508	218221,51	193524,26
1509	218202,17	193528,31
1510	218181,48	193530,11
1511	218167,09	193535,96
1512	218145,05	193539,55
1513	218130,21	193544,5
1514	218124,36	193550,8
1515	218123,01	193560,69
1516	218119,86	193567,89
1517	218113,56	193576,44
1518	218115,81	193582,73
1519	218113,11	193588,58
1520	218091,07	193588,58
1521	218075,33	193587,68
1522	218066,34	193583,18
1523	218039,85	193551,08
1524	218026,3	193527,41
1525	218020,06	193528,14
1526	218015,06	193530,56
1527	218004,26	193548,55
1528	217998,87	193560,24
1529	217996	193572,9
1530	217985,43	193600,78
1531	217959,57	193649,81
1532	217951,24	193668,7

1533	217943,77	193683,62
1534	217928,73	193677,83
1535	217903,59	193681,97
1536	217891,68	193677,34
1537	217870,85	193685,94
1538	217851,34	193676,68
1539	217844,06	193665,43
1540	217845,71	193647,57
1541	217844,06	193629,05
1542	217841,08	193617,81
1543	217847,12	193600,28
1544	217843,56	193587,21
1545	217836,45	193581,76
1546	217824,57	193559,12
1547	217818,28	193550,12
1548	217806,36	193537,98
1549	217796,46	193528,53
1550	217790,32	193520,24
1551	217780,94	193491,88
1552	217775,77	193482,88
1553	217768,35	193481,08
1554	217755,59	193485,52
1555	217743,02	193491,14
1556	217739,38	193481,22
1557	217737,07	193453,77
1558	217725,84	193434,98
1559	217706,67	193424,01
1560	217697,45	193415,24
1561	217688,29	193398,09
1562	217678,61	193388,2
1563	217655,05	193383,32
1564	217641,16	193370,42
1565	217631,24	193355,87
1566	217619,64	193332,71
1567	217612,5	193322,98
1568	217599,68	193314,43
1569	217586,86	193309,49
1570	217572,91	193308,36
1571	217555,77	193310,44
1572	217552,22	193308,36
1573	217542,55	193287
1574	217531,76	193268,11
1575	217518,04	193256,19
1576	217506,88	193254,83
1577	217486,38	193262,93
1578	217479,27	193262,44

1579	217472,61	193245,39
1580	217464,22	193241,11
1581	217462,88	193237,58
1582	217464,96	193230,77
1583	217464,74	193219,53
1584	217458,67	193207,38
1585	217451,92	193197,94
1586	217440,23	193189,62
1587	217434,15	193183,32
1588	217431,9	193178,15
1589	217431,9	193161,28
1590	217461,37	193051,31
1591	217454,84	193038,94
1592	217442,22	193034,07
1593	217427,34	193036,05
1594	217418,41	193032,75
1595	217417	193024,15
1596	217437,98	192991,71
1597	217439,33	192976,64
1598	217433,25	192968,09
1599	217428,08	192964,95
1600	217404,64	192959,6
1601	217388,67	192950,16
1602	217384,62	192944,31
1603	217383,1	192934,13
1604	217386,92	192909,85
1605	217396,37	192891,63
1606	217397,24	192880,94
1607	217391,82	192873,47
1608	217364,66	192855,42
1609	217352,97	192835,41
1610	217340,37	192832,26
1611	217330,7	192825,29
1612	217318,33	192799,65
1613	217312,48	192793,35
1614	217301,69	192786,38
1615	217284,37	192762,76
1616	217267,06	192749,5
1617	217251,54	192753,32
1618	217245,02	192741,85
1619	217248,39	192734,65
1620	217259,18	192725,21
1621	217260,08	192720,03
1622	217256,71	192715,54
1623	217235,35	192713,06
1624	217228,15	192698,22

1625	217220,95	192689
1626	217221,91	192680,51
1627	217218,65	192672,75
1628	217202,29	192655,26
1629	217193,74	192652,57
1630	217186,99	192648,29
1631	217170,63	192623,83
1632	217166,4	192611,07
1633	217167,72	192602,14
1634	217173,5	192599,94
1635	217176,87	192591,62
1636	217169,68	192580,6
1637	217153,17	192571,38
1638	217147,69	192558,17
1639	217140,21	192550,69
1640	217134,82	192534,72
1641	217127,62	192522,13
1642	217111,03	192502,39
1643	217108,56	192494,52
1644	217106,99	192469,33
1645	217100,46	192450,89
1646	217092,97	192449,67
1647	217082,06	192451,99
1648	217071,48	192452,32
1649	217062,22	192448,68
1650	217058,41	192439,2
1651	217058,18	192433,57
1652	217053,91	192424,35
1653	217048,51	192419,85
1654	217043,12	192416,71
1655	217034,34	192415,47
1656	217034,74	192405,18
1657	217036,31	192401,81
1658	217035,19	192395,73
1659	217027,32	192391,69
1660	217025,29	192386,96
1661	217029,57	192377,29
1662	217029,34	192371,45
1663	217013,82	192351,2
1664	217006,18	192330,96
1665	217006,63	192324,44
1666	217010,22	192316,57
1667	217010,73	192304,82
1668	217007,08	192301,5
1669	216992,68	192297
1670	216981,21	192290,93

1671	216981,27	192280,08
1672	216979,19	192274,97
1673	216965,92	192267,09
1674	216964,12	192262,37
1675	216966,82	192256,3
1676	216962,55	192246,18
1677	216958,5	192243,25
1678	216942,36	192238,25
1679	216938,99	192235,33
1680	216935,33	192229,54
1681	216934,43	192223,01
1682	216936,46	192219,19
1683	216937,13	192210,64
1684	216936,23	192187,03
1685	216933,76	192182,76
1686	216926,95	192174,84
1687	216924,63	192158,3
1688	216920,72	192142,73
1689	216913,52	192135,75
1690	216898	192128,78
1691	216884,06	192115,96
1692	216874,84	192102,47
1693	216875,06	192088,53
1694	216883,61	192081,33
1695	216884,73	192076,83
1696	216884,73	192072,78
1697	216879,78	192062,21
1698	216885,18	192045,35
1699	216882,03	192032,98
1700	216867,64	192016,11
1701	216858,42	192013,64
1702	216846,25	192011,12
1703	216834,01	192004,51
1704	216829,63	191991,82
1705	216836,99	191984,67
1706	216863,59	191969,33
1707	216867,87	191965,28
1708	216867,25	191958,37
1709	216860,44	191951,12
1710	216850,1	191943,47
1711	216842,9	191933,8
1712	216841,33	191928,85
1713	216821,31	191919,85
1714	216814,56	191912,66
1715	216813,51	191900,99
1716	216816,42	191892,47

1717	216818,61	191878,7
1718	216813,44	191858,23
1719	216799,72	191833,49
1720	216799,05	191820,45
1721	216794,32	191807,86
1722	216790,95	191803,58
1723	216781,96	191800,21
1724	216772,17	191799,79
1725	216768,2	191793,5
1726	216770,26	191777,27
1727	216763,29	191757,03
1728	216757,67	191748,26
1729	216752,27	191746,01
1730	216739,42	191745,22
1731	216726,63	191745,79
1732	216712,63	191742,9
1733	216703,04	191738,27
1734	216683,96	191739,77
1735	216679,01	191741,12
1736	216666,33	191748,86
1737	216654,76	191756,79
1738	216645,17	191761,75
1739	216637,56	191755,47
1740	216635,91	191746,54
1741	216629,25	191730,72
1742	216615,76	191709,58
1743	216610,58	191706,43
1744	216604,74	191705,3
1745	216577,97	191707,78
1746	216559,53	191705,08
1747	216544,69	191710,25
1748	216539,74	191707,55
1749	216533,89	191700,36
1750	216513,43	191688,44
1751	216508,71	191683,04
1752	216507,58	191679,22
1753	216509,83	191662,8
1754	216508,2	191654,76
1755	216510,79	191642,95
1756	216510,06	191638,06
1757	216492,29	191600,95
1758	216477,9	191587,68
1759	216469,88	191576,55
1760	216453,01	191555,38
1761	216433,17	191537,52
1762	216405,06	191507,09

1763	216386,54	191482,95
1764	216364,1	191456,34
1765	216350,35	191442,91
1766	216337,08	191434,59
1767	216309,22	191425,31
1768	216288,08	191414,06
1769	216272,57	191409,34
1770	216246,48	191397,87
1771	216209,15	191384,6
1772	216191,6	191376,06
1773	216180,16	191370,17
1774	216168,25	191359,92
1775	216148,74	191327,51
1776	216123,01	191289,47
1777	216109,72	191267,65
1778	216098,8	191248,46
1779	216082,6	191219,36
1780	216064,76	191191,87
1781	216070,16	191181,07
1782	216066,79	191174,55
1783	216062,51	191173,43
1784	216053,52	191178,6
1785	216048,34	191175
1786	216037,1	191160,38
1787	216030,13	191158,13
1788	216008,09	191143,74
1789	215995,04	191138,57
1790	215973,9	191120,13
1791	215962,43	191112,93
1792	215952,51	191110,74
1793	215932,97	191111,8
1794	215891,77	191109,23
1795	215855,38	191105,26
1796	215784,28	191101,62
1797	215698,62	191097,32
1798	215630,26	191094,94
1799	215589,11	191094,49
1800	215546,81	191091,04
1801	215499,15	191089,09
1802	215470,09	191087,73
1803	215435,28	191088,19
1804	215387,6	191084,14
1805	215359,71	191083,47
1806	215346	191080,09
1807	215340,37	191081,89
1808	215315,38	191080,15

1809	215254,01	191080,09
1810	215198,46	191071,32
1811	215183,17	191066,15
1812	215126,72	191060,3
1813	215116,38	191062,55
1814	215099,28	191069,52
1815	215070,27	191067,27
1816	215066,45	191070,42
1817	215067,35	191077,62
1818	215062,85	191084,14
1819	215053,86	191092,91
1820	215048,01	191094,94
1821	215039,46	191089,99
1822	215028,44	191078,29
1823	215006,4	191071,77
1824	214992,68	191061,2
1825	214989,04	191046,72
1826	214985,26	191029,94
1827	214981,44	191017,46
1828	214983,24	191007,34
1829	214981,21	191002,39
1830	214972,67	190993,28
1831	214942,76	190975,52
1832	214927,69	190962,14
1833	214913,07	190943,47
1834	214911,05	190923,34
1835	214898,9	190903,78
1836	214891,71	190897,48
1837	214888,33	190890,28
1838	214874,16	190876,68
1839	214854,09	190853,76
1840	214862,1	190851,49
1841	214872,22	190846,48
1842	214882,58	190845,54
1843	214892,01	190846,03
1844	214899,44	190849,18
1845	214912,71	190865,82
1846	214922,69	190875,87
1847	214937,23	190886,15
1848	214951,12	190893,1
1849	214953,53	190896,97
1850	214960,8	190918,34
1851	214961,37	190924,05
1852	214972,39	190934,96
1853	214998,2	190950,3
1854	215009,13	190959,07

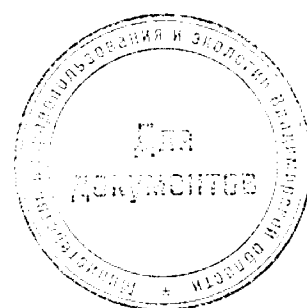
1855	215017,68	190968,18
1856	215027,49	190983,46
1857	215032,96	191002,04
1858	215032,55	191013,61
1859	215034,04	191018,96
1860	215036,18	191028,44
1861	215055,22	191019,59
1862	215074,14	191017,42
1863	215091,35	191018,76
1864	215097,49	191016,25
1865	215105,76	191013,69
1866	215116,1	191011,44
1867	215131,87	191010,57
1868	215188,32	191016,42
1869	215199,19	191018,79
1870	215210,46	191022,6
1871	215257,96	191030,1
1872	215315,43	191030,15
1873	215336,39	191031,49
1874	215344,28	191030,12
1875	215357,93	191031,54
1876	215366,37	191033,61
1877	215388,81	191034,16
1878	215437,07	191038,16
1879	215469,42	191037,73
1880	215501,34	191039,14
1881	215548,85	191041,08
1882	215591,42	191044,51
1883	215630,81	191044,94
1884	215700,36	191047,35
1885	215786,78	191051,68
1886	215857,94	191055,32
1887	215896,04	191059,4
1888	215933,17	191061,72
1889	215949,78	191060,81
1890	215963,3	191061,91
1891	215973,22	191064,11
1892	215989,01	191070,58
1893	216000,48	191077,77
1894	216006,77	191082,45
1895	216021,45	191095,25
1896	216026,52	191097,26
1897	216035,43	191101,88
1898	216051,86	191112,6
1899	216065,89	191119,5
1900	216071,45	191124,83

1901	216079,51	191126,2
1902	216092,32	191131,56
1903	216103,16	191140,25
1904	216111,2	191151,58
1905	216114,57	191158,1
1906	216119,49	191172,92
1907	216119,57	191184,48
1908	216124,54	191192,15
1909	216142,37	191223,94
1910	216152,81	191242,27
1911	216165,09	191262,44
1912	216190,16	191299,49
1913	216206,96	191327,26
1914	216213,99	191331,34
1915	216228,53	191338,43
1916	216263,22	191350,76
1917	216289,97	191362,37
1918	216302,64	191366,23
1919	216311,56	191369,92
1920	216329	191379,2
1921	216352,88	191387,15
1922	216363,65	191392,23
1923	216376,92	191400,55
1924	216385,3	191407,15
1925	216399,05	191420,59
1926	216424,76	191450,72
1927	216443,34	191474,84
1928	216468,33	191501,9
1929	216486,46	191518,21
1930	216492,12	191524,22
1931	216508,98	191545,39
1932	216515,51	191554,36
1933	216526,18	191564,19
1934	216537,39	191579,36
1935	216555,15	191616,47
1936	216559,51	191630,67
1937	216559,63	191653,65
1938	216566,77	191655,61
1939	216579,31	191657,44
1940	216600,13	191655,52
1941	216614,18	191656,2
1942	216620,03	191657,33
1943	216636,58	191663,72
1944	216641,75	191666,87
1945	216657,9	191682,68
1946	216664,73	191693,37

1947	216670,8	191691,53
1948	216680,05	191689,92
1949	216699,14	191688,43
1950	216712,28	191689,13
1951	216724,78	191693,25
1952	216730,63	191695,56
1953	216737,21	191695,27
1954	216742,5	191695,31
1955	216755,35	191696,1
1956	216771,5	191699,86
1957	216776,9	191702,11
1958	216789,79	191709,95
1959	216799,76	191721,28
1960	216805,38	191730,05
1961	216810,56	191740,75
1962	216817,53	191760,99
1963	216830,2	191772,6
1964	216841,14	191790,3
1965	216845,86	191802,89
1966	216848,98	191817,87
1967	216857,17	191833,98
1968	216861,92	191845,98
1969	216867,09	191866,45
1970	216867,99	191886,56
1971	216873,63	191890,69
1972	216882,93	191901,11
1973	216886,24	191908,01
1974	216896,91	191916,91
1975	216903,71	191924,16
1976	216912,87	191937,92
1977	216917,05	191953,91
1978	216917,67	191960,83
1979	216916,75	191975,77
1980	216911,46	191989,77
1981	216920,07	192000,52
1982	216930,49	192020,64
1983	216933,64	192033,01
1984	216935,16	192046,86
1985	216932,8	192060,59
1986	216934,73	192072,78
1987	216933,24	192088,96

1988	216948,31	192099,84
1989	216955,51	192106,81
1990	216964,01	192117,72
1991	216969,21	192130,53
1992	216973,12	192146,1
1993	216974,15	192151,37
1994	216977,03	192157,71
1995	216984,27	192173,14
1996	216986,2	192185,13
1997	216986,85	192202,26
1998	217001,66	192215,03
1999	217008,61	192226,73
2000	217012,88	192236,85
2001	217017,08	192242,34
2002	217025,19	192255,61
2003	217040,68	192264,48
2004	217053,58	192279,05
2005	217059,19	192292,49
2006	217060,68	192306,97
2007	217060,18	192318,72
2008	217058,21	192326,92
2009	217069,02	192341,02
2010	217076,37	192354,48
2011	217079,3	192369,52
2012	217083,37	192383,82
2013	217097,04	192400,41
2014	217108,49	192401,54
2015	217125,21	192407,44
2016	217138,82	192418,81
2017	217147,6	192434,22
2018	217154,12	192452,66
2019	217156,89	192466,21
2020	217157,77	192480,28
2021	217165,9	192489,96
2022	217171,03	192497,32
2023	217178,23	192509,91
2024	217182,18	192518,71
2025	217184,11	192524,39
2026	217191,56	192535,55
2027	217203,79	192544,04
2028	217211,54	192553,26

2029	217218,74	192564,28
2030	217225,23	192578,9
2031	217226,77	192594,81
2032	217223,23	192610,31
2033	217228,94	192612,96
2034	217238,8	192621,1
2035	217255,16	192638,59
2036	217264,74	192653,38
2037	217268	192661,14
2038	217269,84	192667,76
2039	217275,53	192669,21
2040	217287,23	192675,93
2041	217296,71	192685,54
2042	217306,67	192701,88
2043	217309,84	192715,06
2044	217314,78	192723,08
2045	217324,69	192733,2
2046	217336,56	192749,38
2047	217349,12	192759,33
2048	217354,97	192765,62
2049	217363,36	192777,92
2050	217368,31	192788,18
2051	217377,4	192791,78
2052	217388	192799,73
2053	217396,14	192810,18
2054	217401,99	192820,19
2055	217419,49	192831,83
2056	217432,27	192844,09
2057	217437,7	192851,56
2058	217445,39	192867,45
2059	217447,08	192885,02
2060	217446,2	192895,7
2061	217440,76	192914,65
2062	217454,08	192922,24
2063	217459,25	192925,38
2064	217474,01	192939,13
2065	217480,08	192947,68
2066	217487,59	192963,58
2067	217489,13	192981,1



Приложение № 3
к приказу Министерства
природопользования и экологии
Владимирской области
от « 17 » июля 2023 г. № 121-Н

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

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

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения береговой линии (границы водного объекта)	
		начало участка	конец участка
1	1	1	1081

Протяженность береговой линии составляет: 17,63 км

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

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
1	1	1	2067

Ширина водоохранной зоны составляет 50 метров.

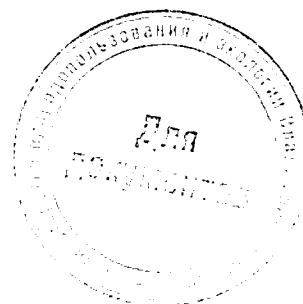
Площадь водоохранной зоны составляет 839097 кв. м

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

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
1	1	1	2067

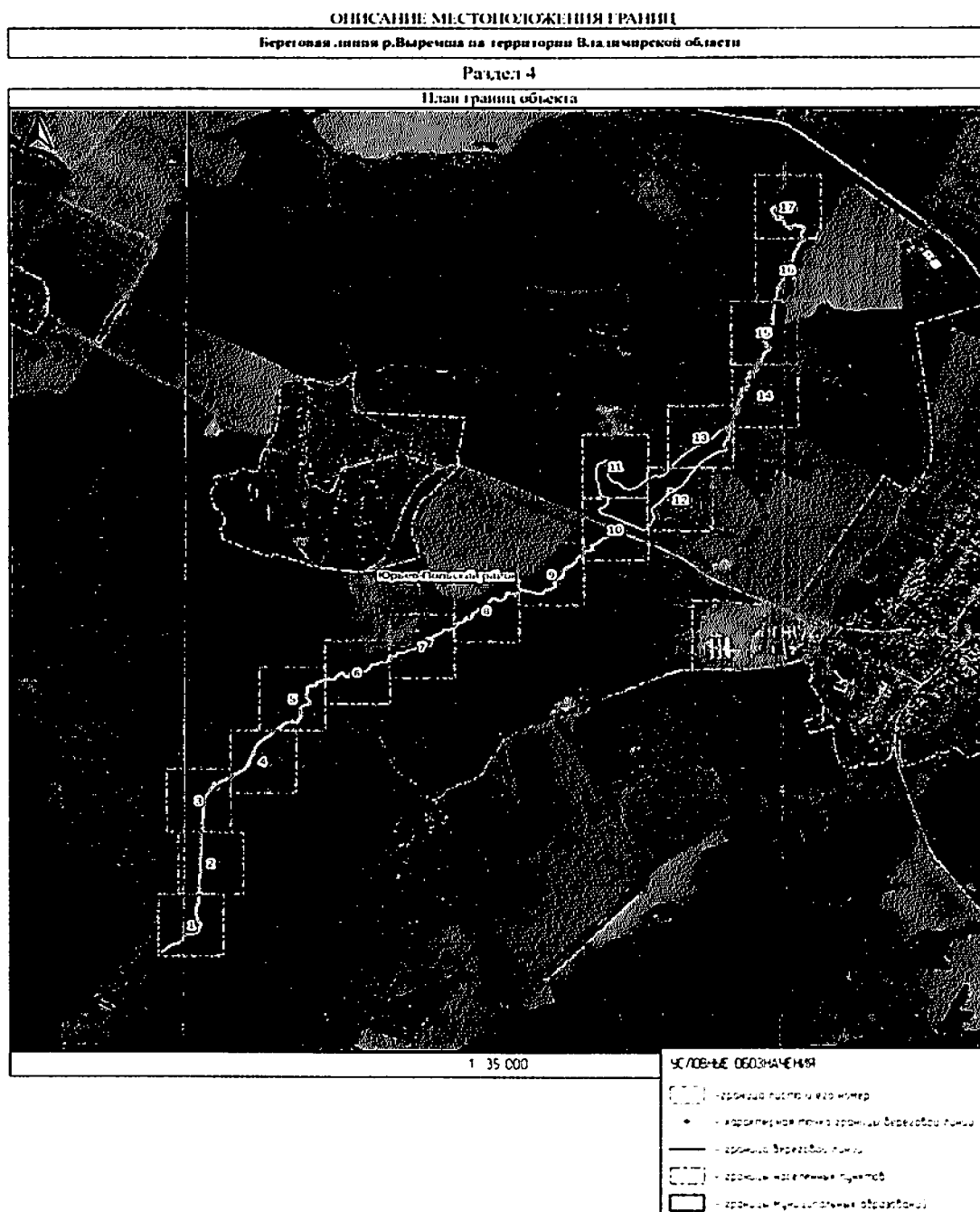
Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 50 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 839097 кв. м



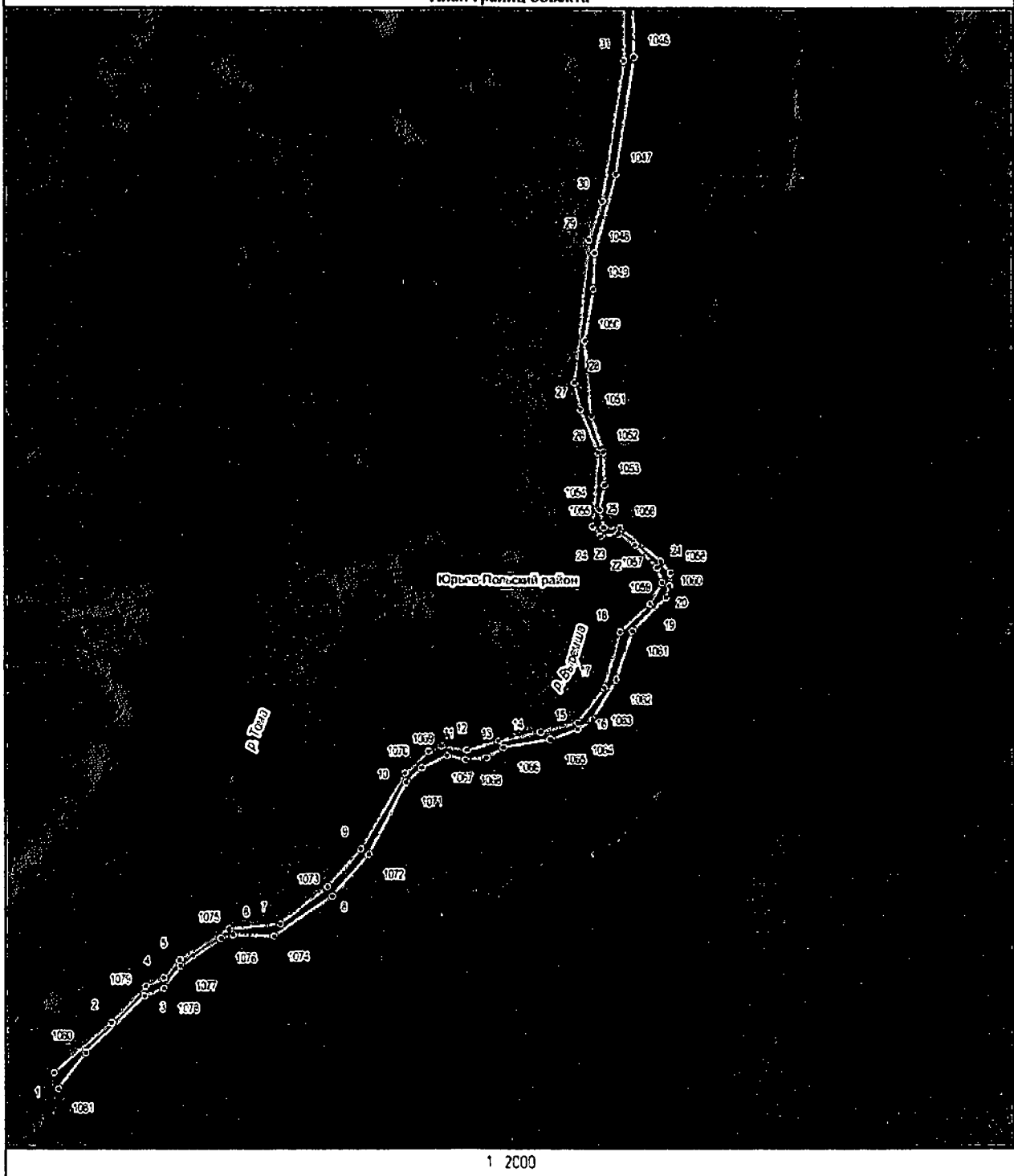
Приложение № 4
к приказу Министерства
природопользования и экологии
Владимирской области
от «17» ноября 2023 г. № 121-И

- СХЕМЫ (графические описания)**
водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения
береговой линии (границы водного объекта) реки Выремша
1. Схема границы местоположения береговой линии (границы водного объекта) реки Выремша (далее - схема № 1) расположена на 18 листах



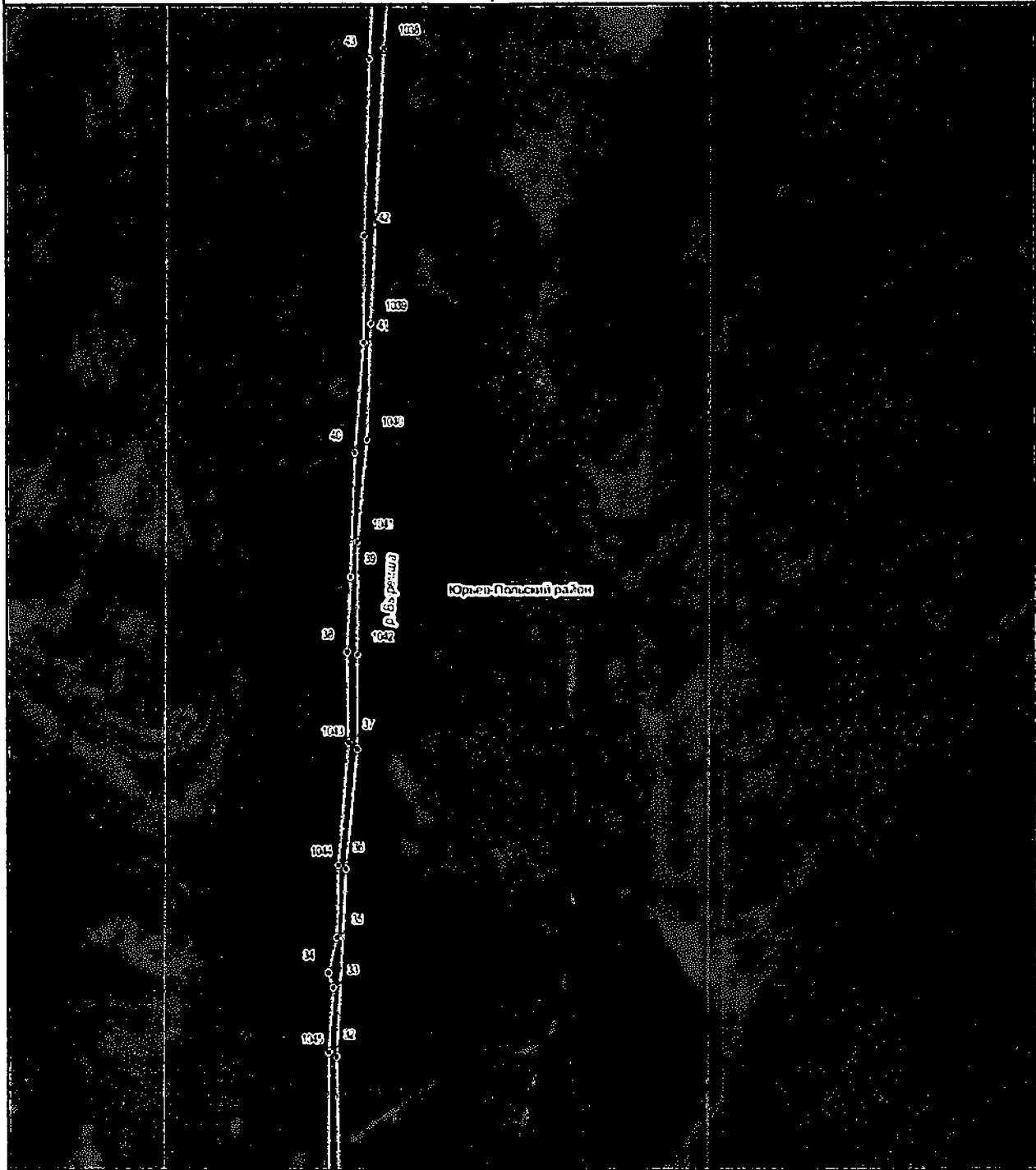
Береговая линия р. Выремша на территории Владимирской области

План границ объекта



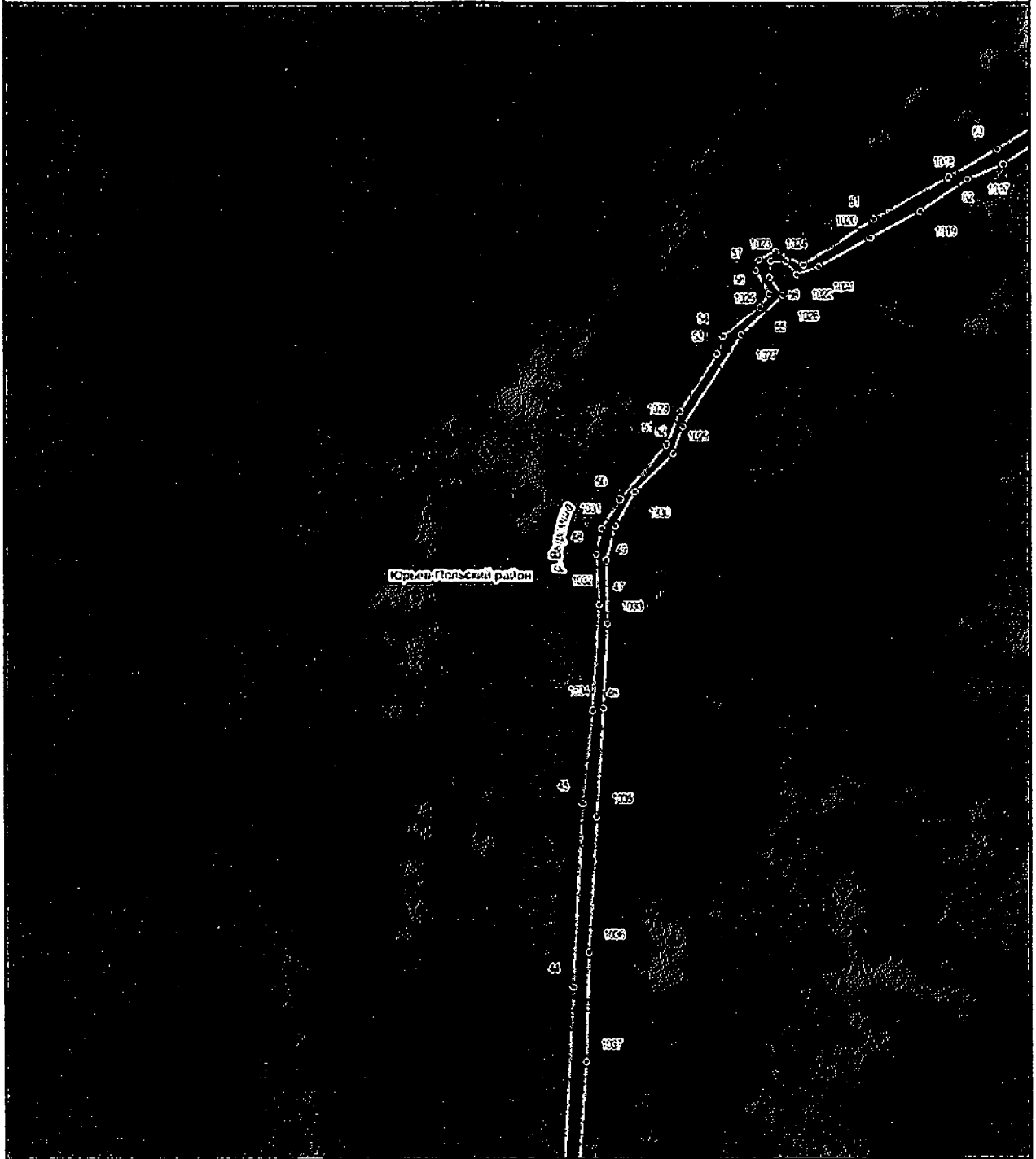
Береговая линия р.Вяречина на территории Владимирской области

План границ объекта



Береговая линия р. Вырешна на территории Владимирской области

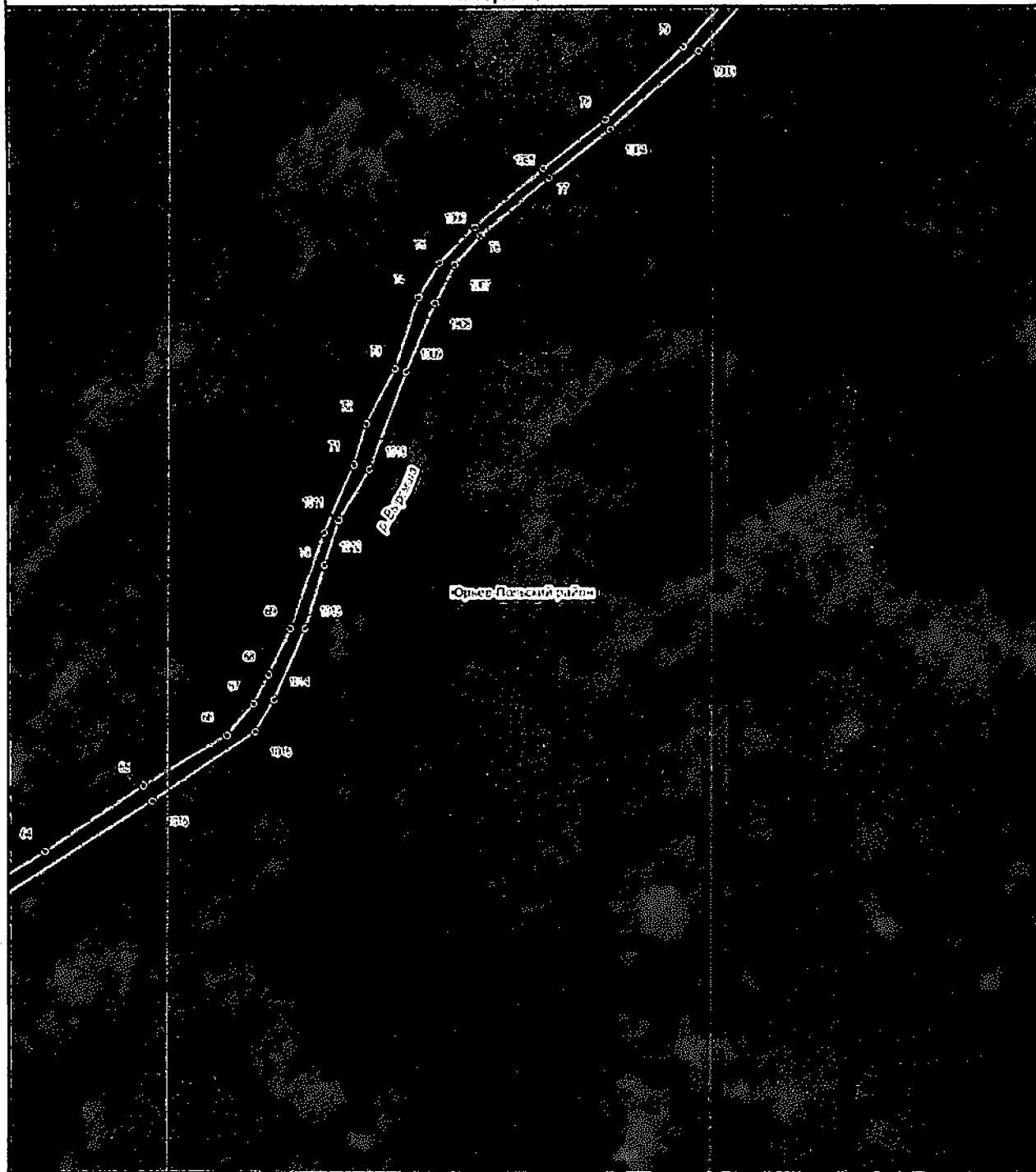
План границ объекта



1 2000

Береговая линия р. Выречина на территории Владимирской области

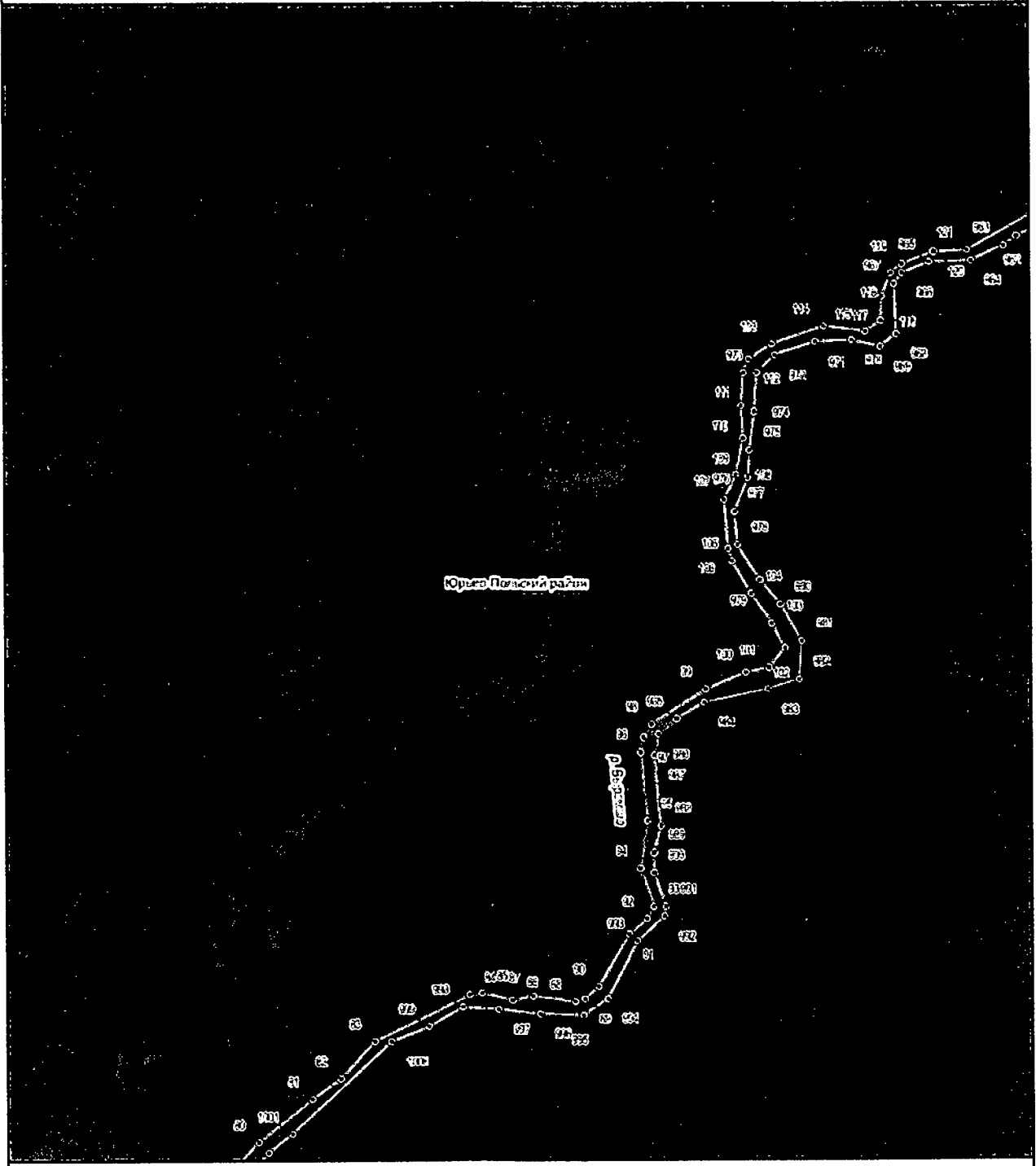
План грании объекта



1 : 2000

Береговая линия р. Выремша на территории Владимирской области

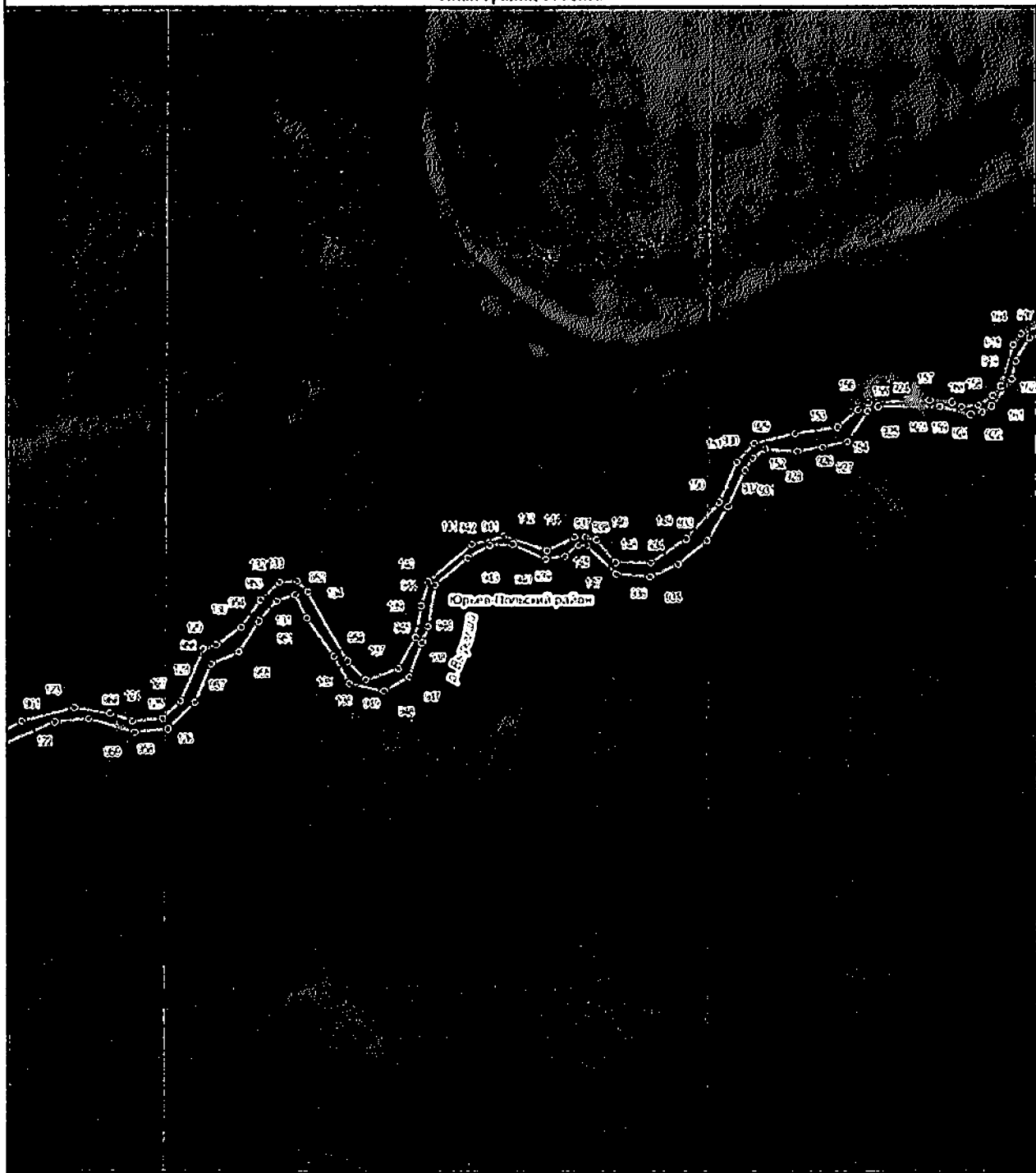
План границ объекта



1 2000

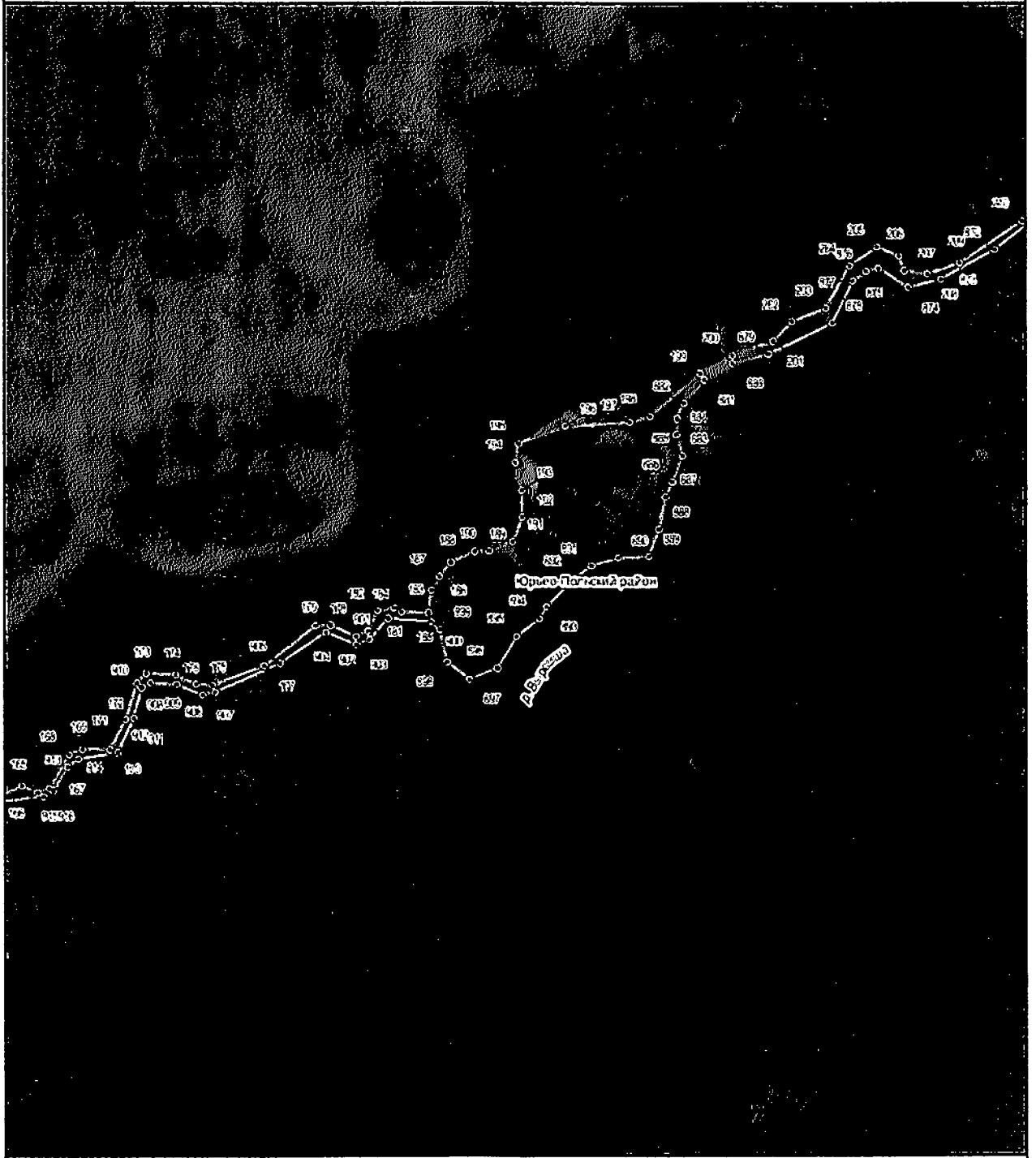
Береговая линия р.Варемна на территории Владимирской области

План границ объекта



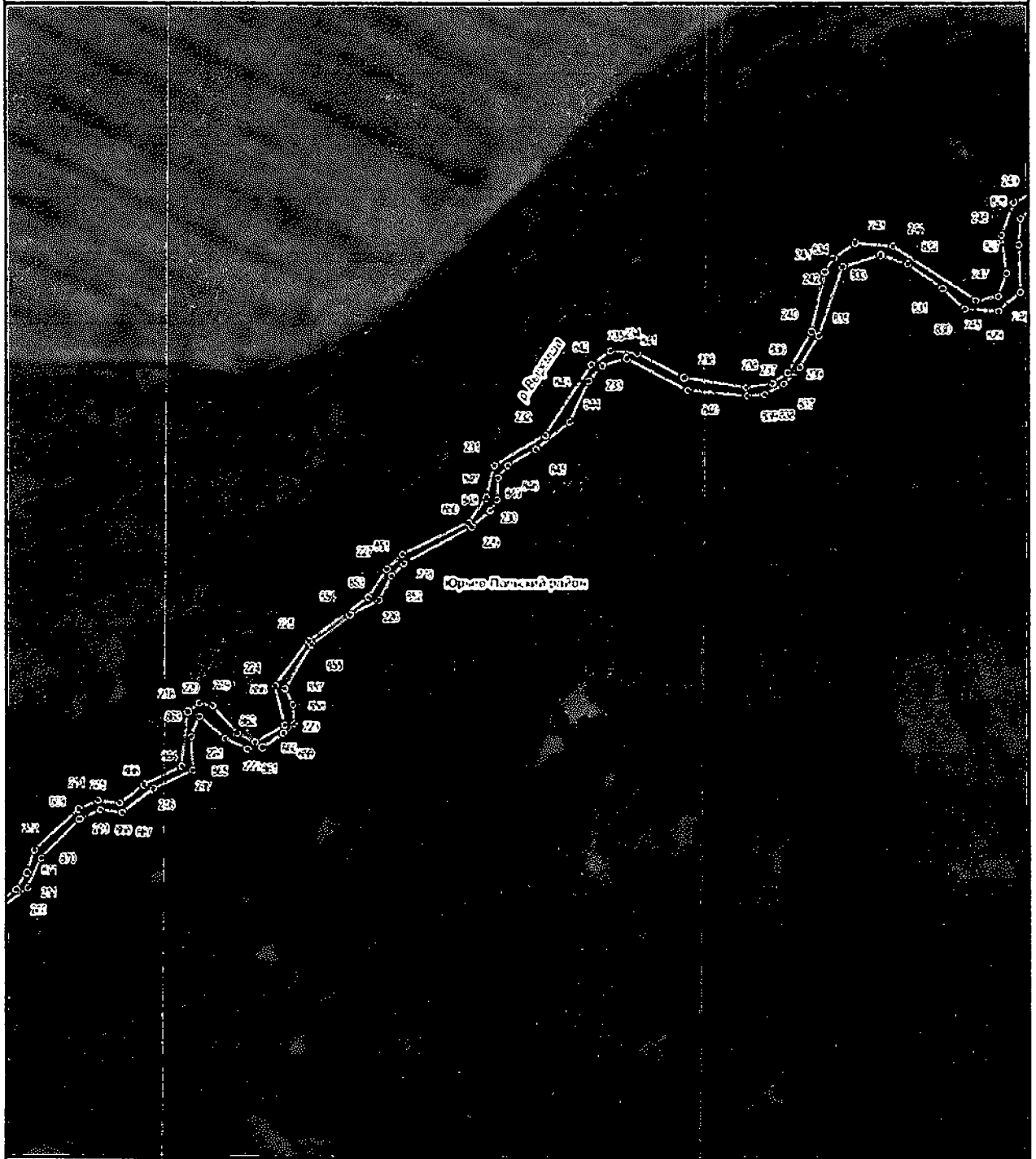
Береговая линия р. Выремша на территории Владимирской области

План грании объекта



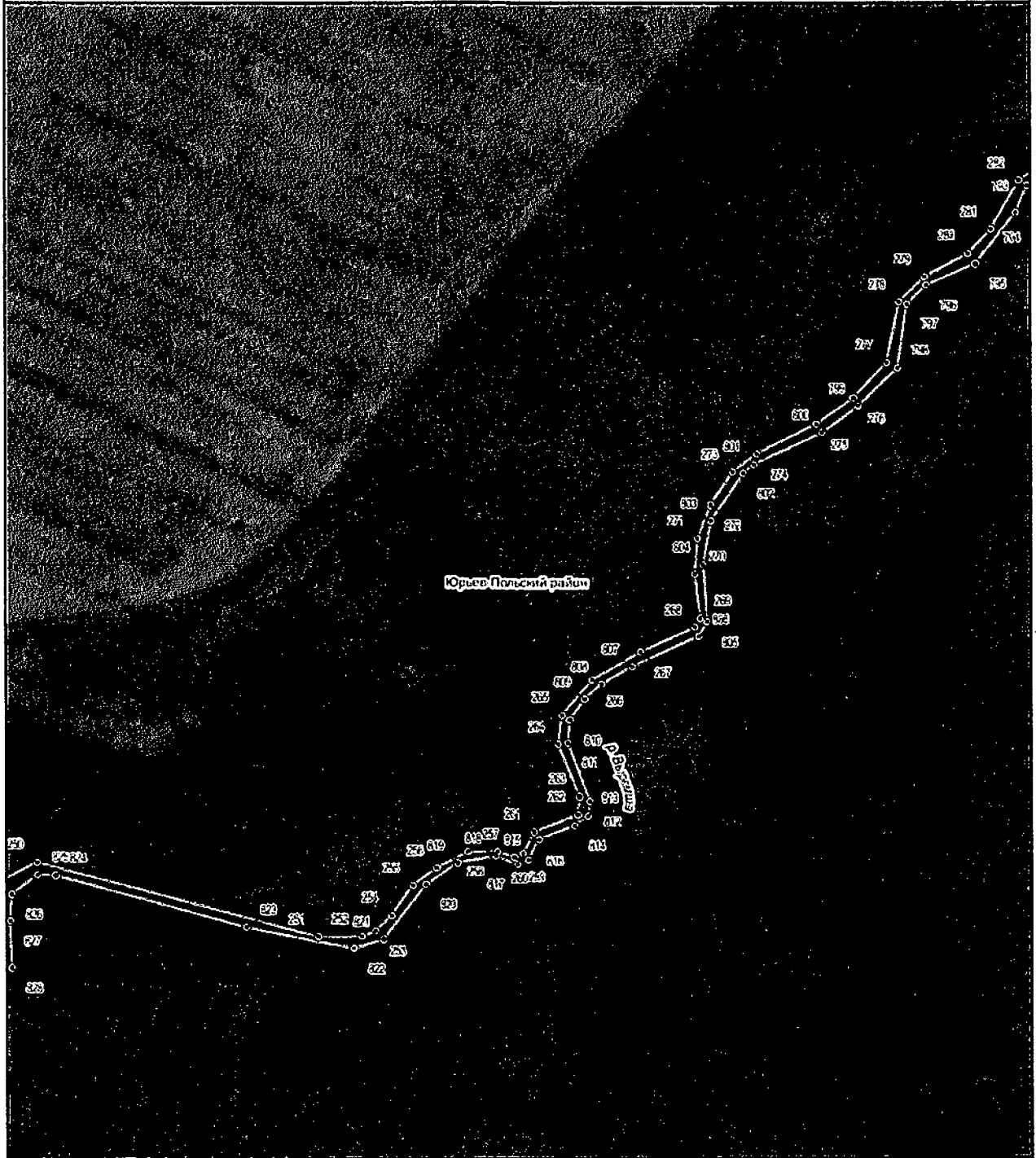
Береговая линия р.Вязьмы на территории Владимирской области

План границ объекта



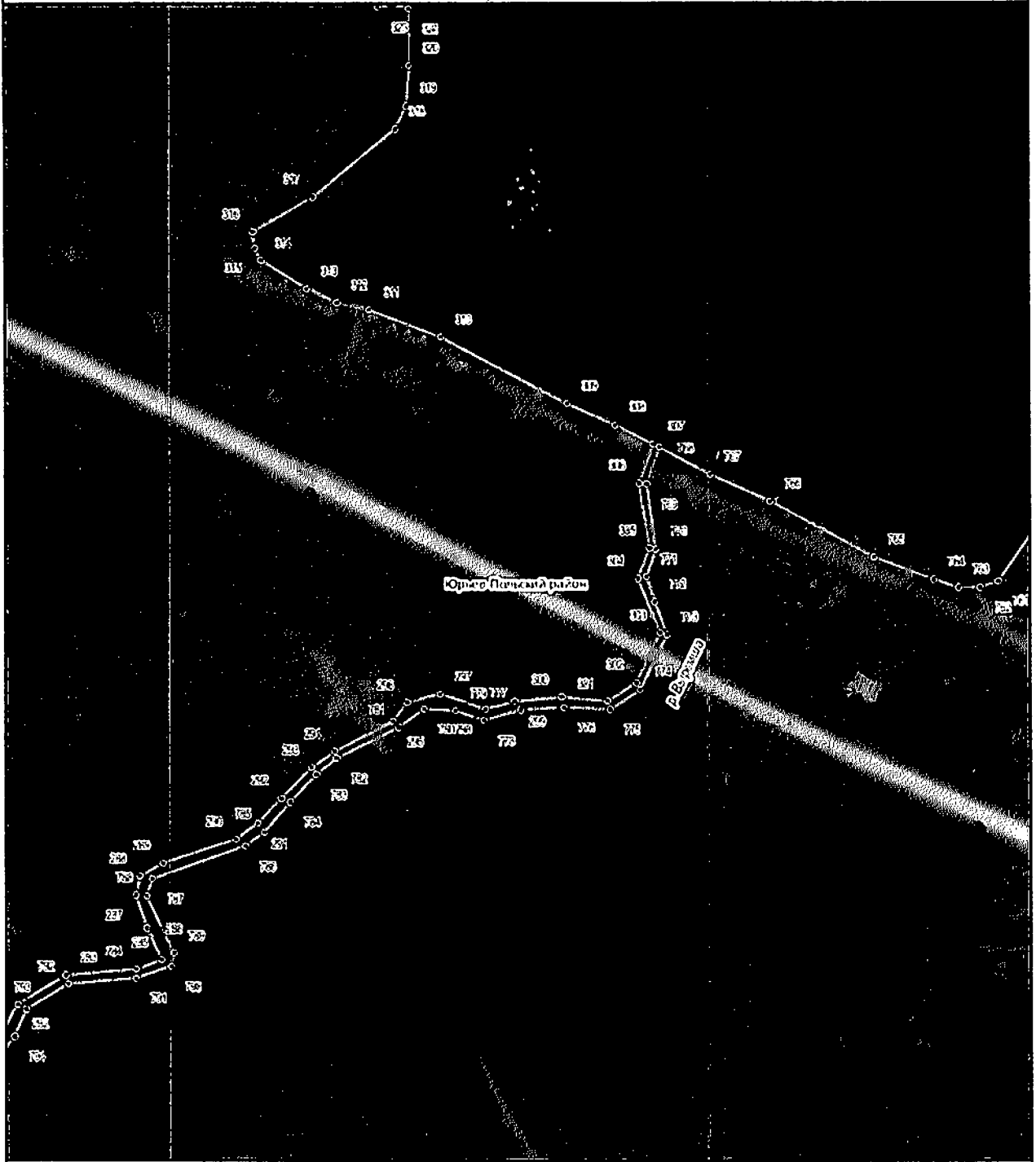
Береговая линия р. Выреша на территории Владимирской области

План грании объекта



Береговая линия р.Вярьчица на территории Владимирской области

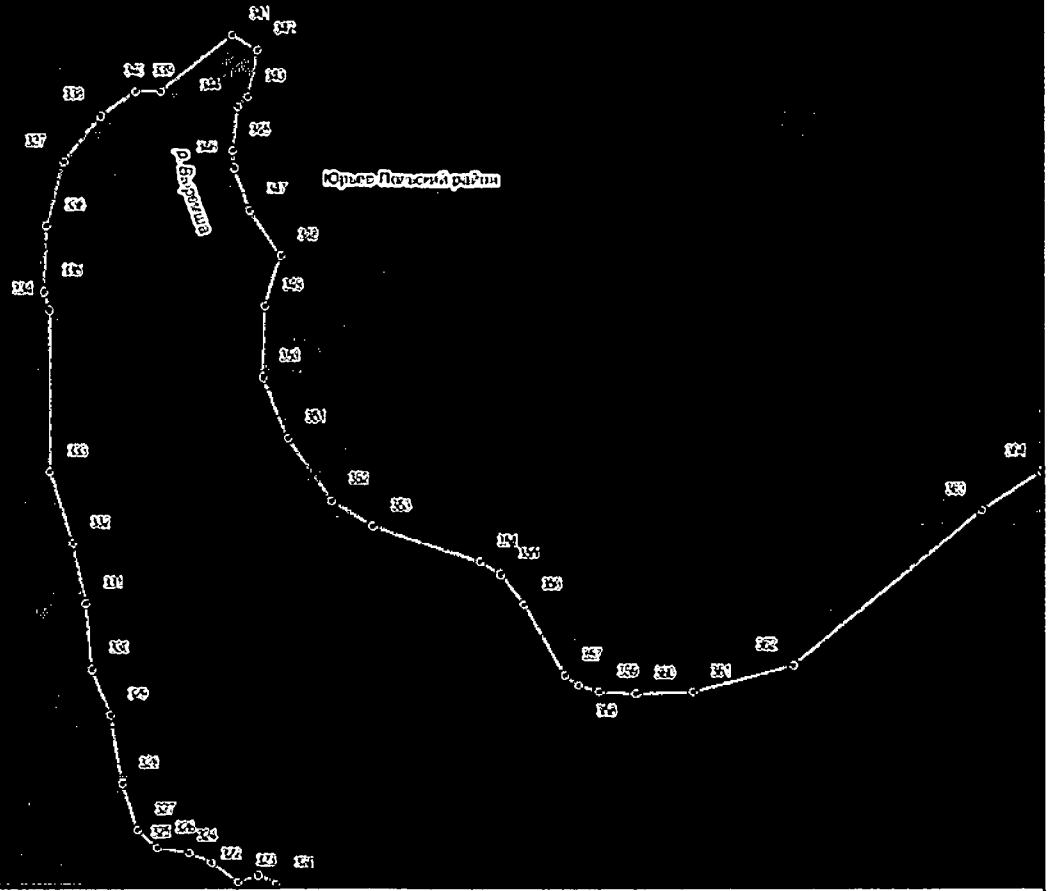
План границ объекта



1:2000

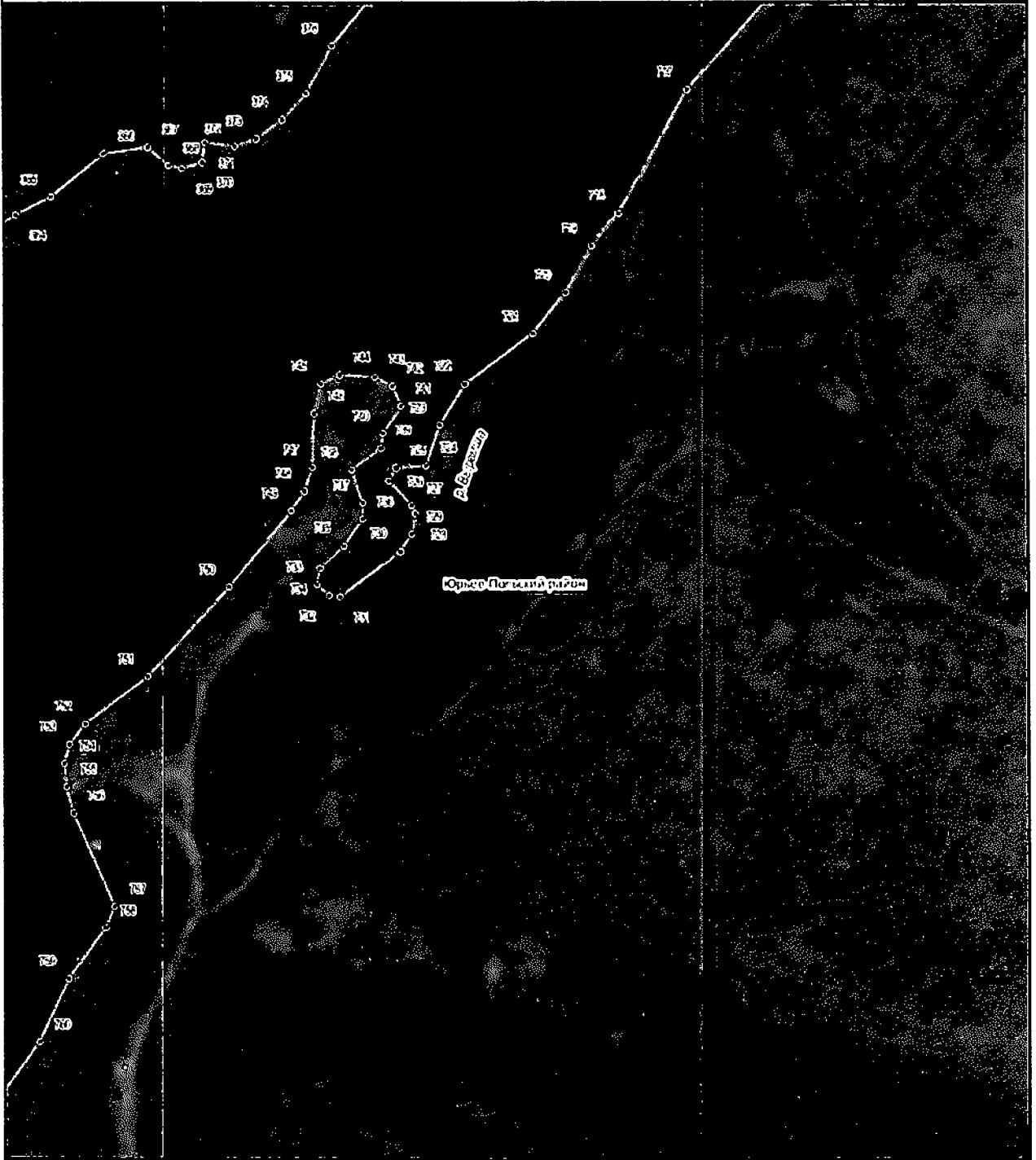
Береговая линия р. Выремиша на территории Владимирской области

План грании объекта



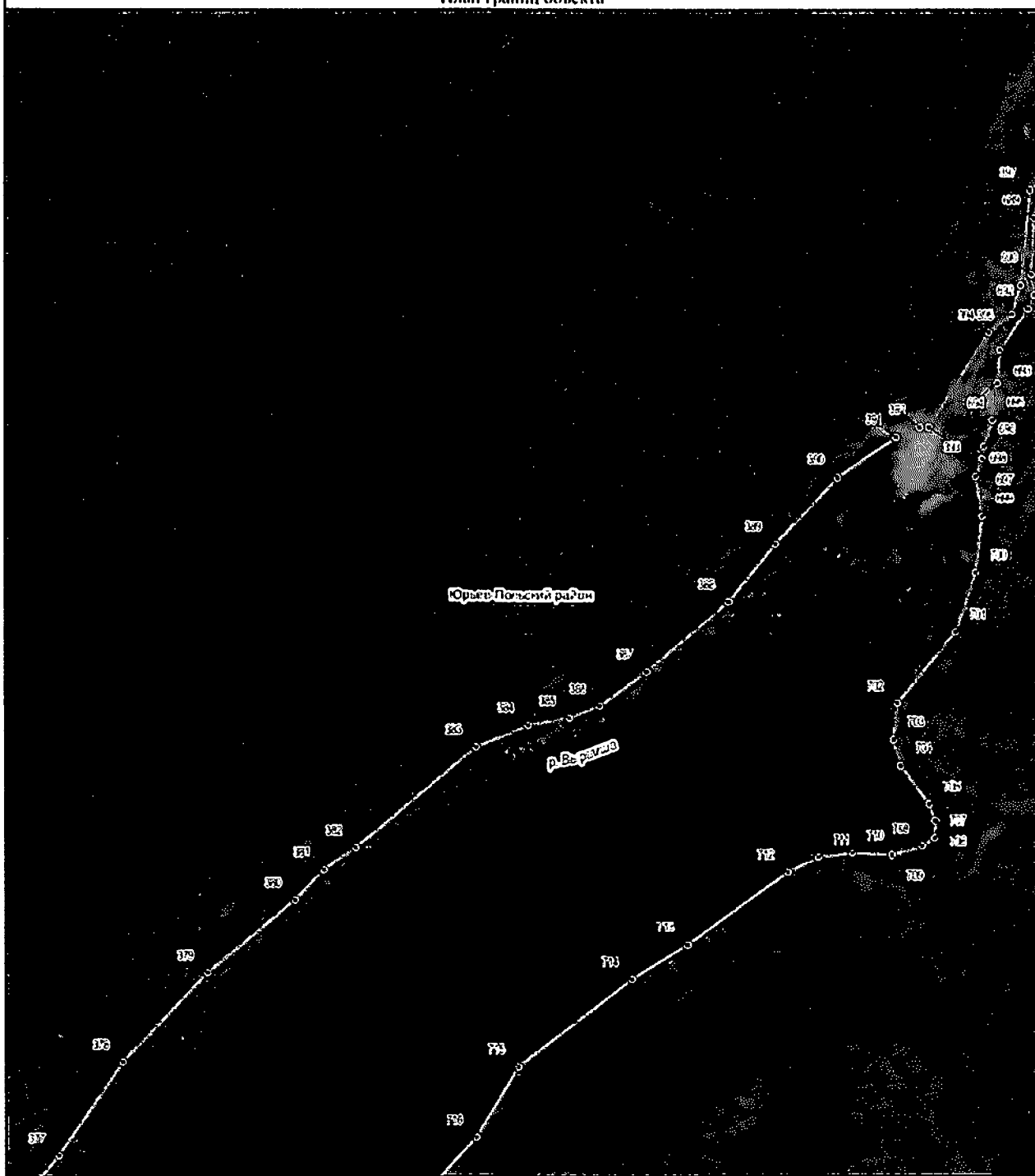
Береговая линия р.Выреша на территории Владимирской области

План грани объекта



Береговая линия р.Выречья на территории Владимирской области

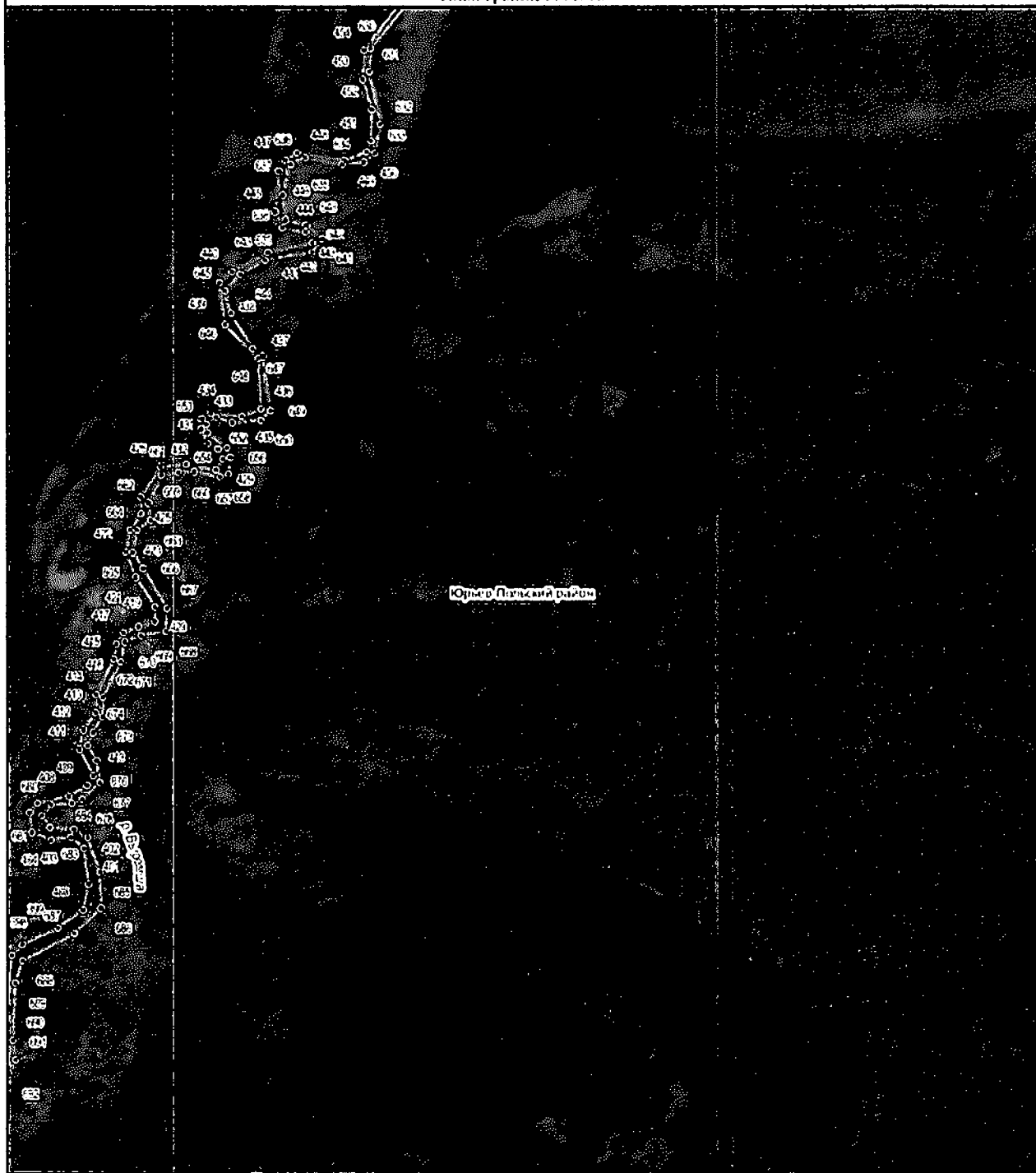
План границ объекта



1:2000

Береговая линия р. Выремина на территории Владимирской области

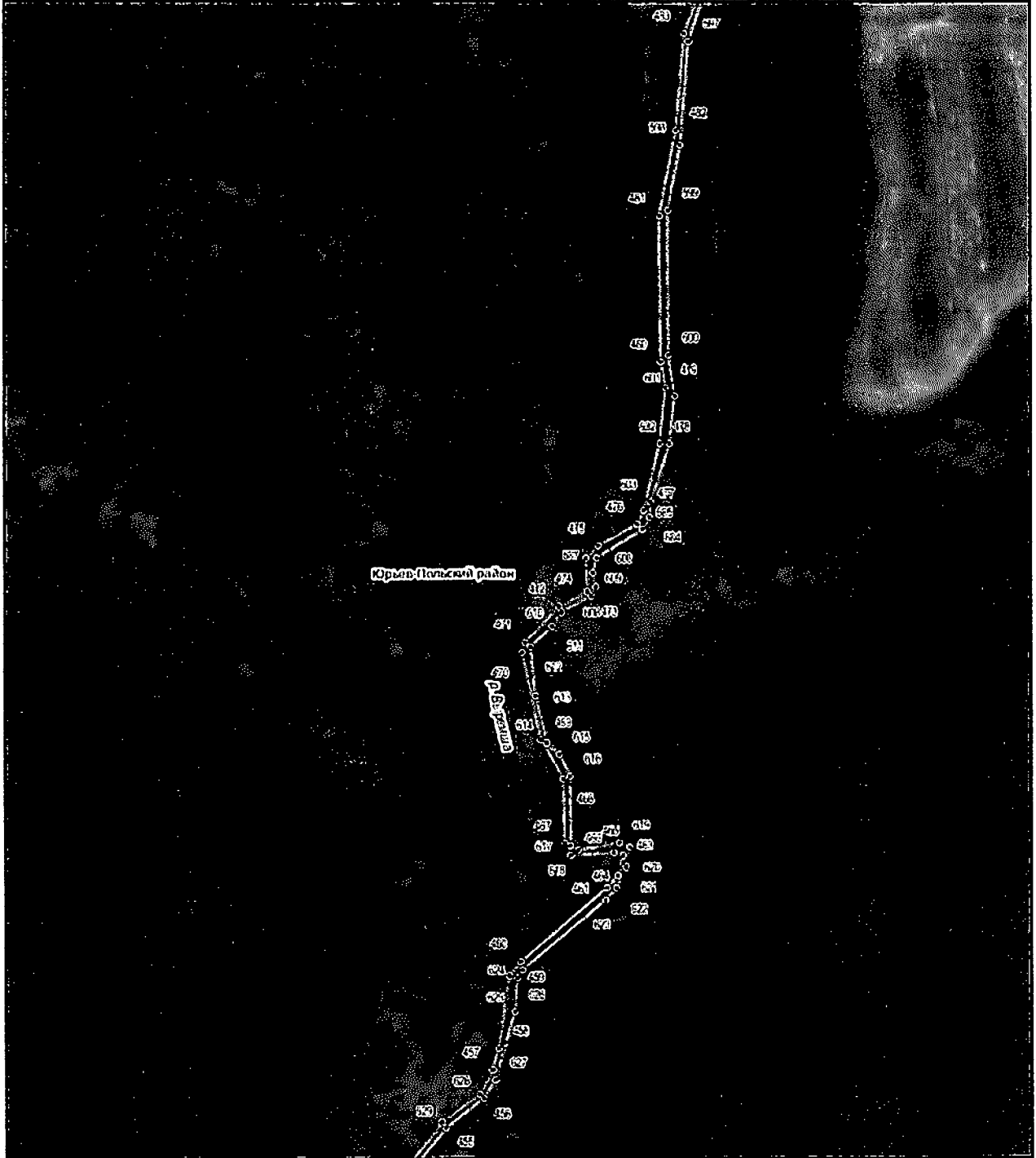
План границ объекта



• 2000

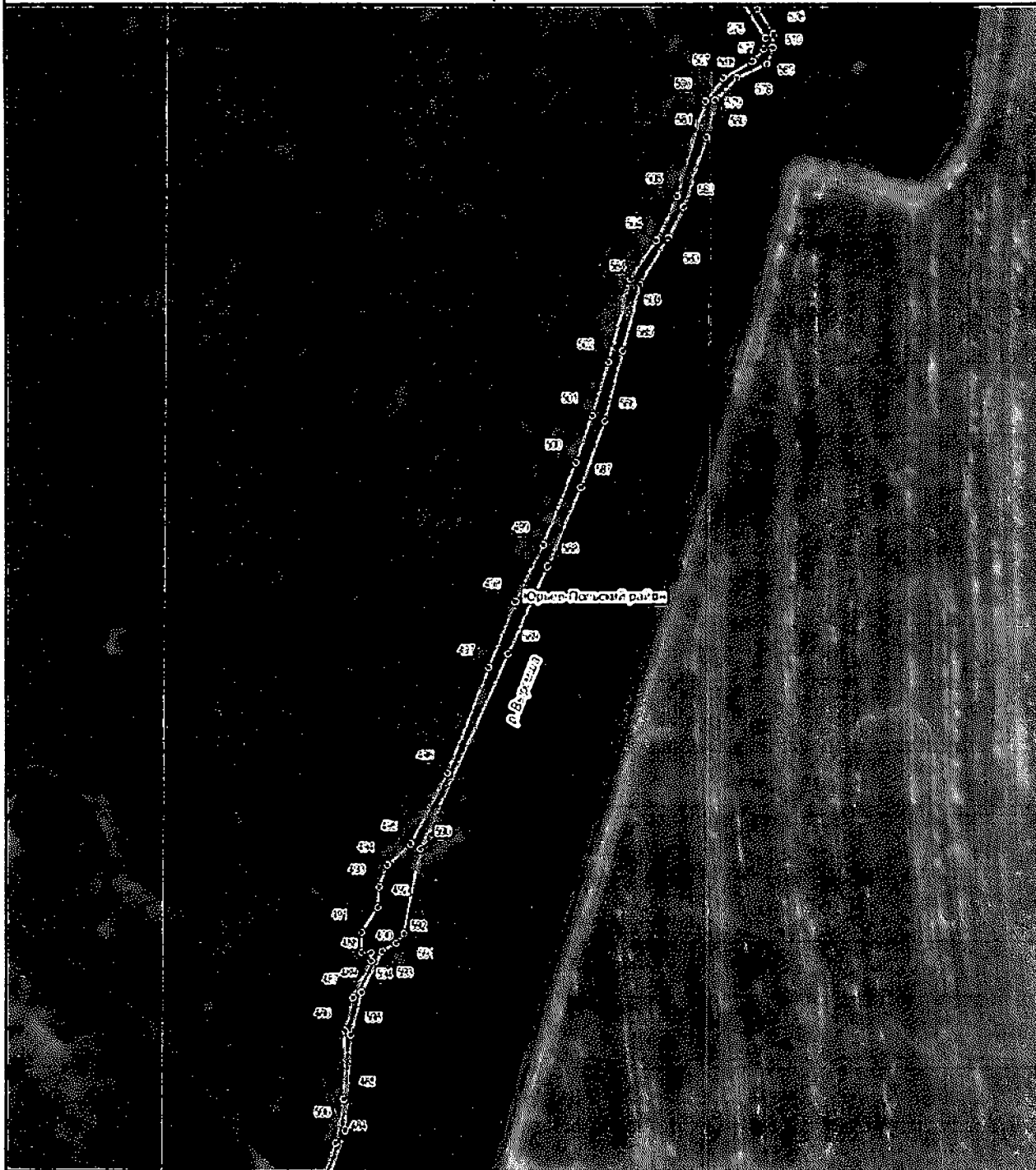
Береговая линия р.Выречица на территории Владимирской области

План грании объекта



Береговая линия р.Вяремша на территории Владимирской области

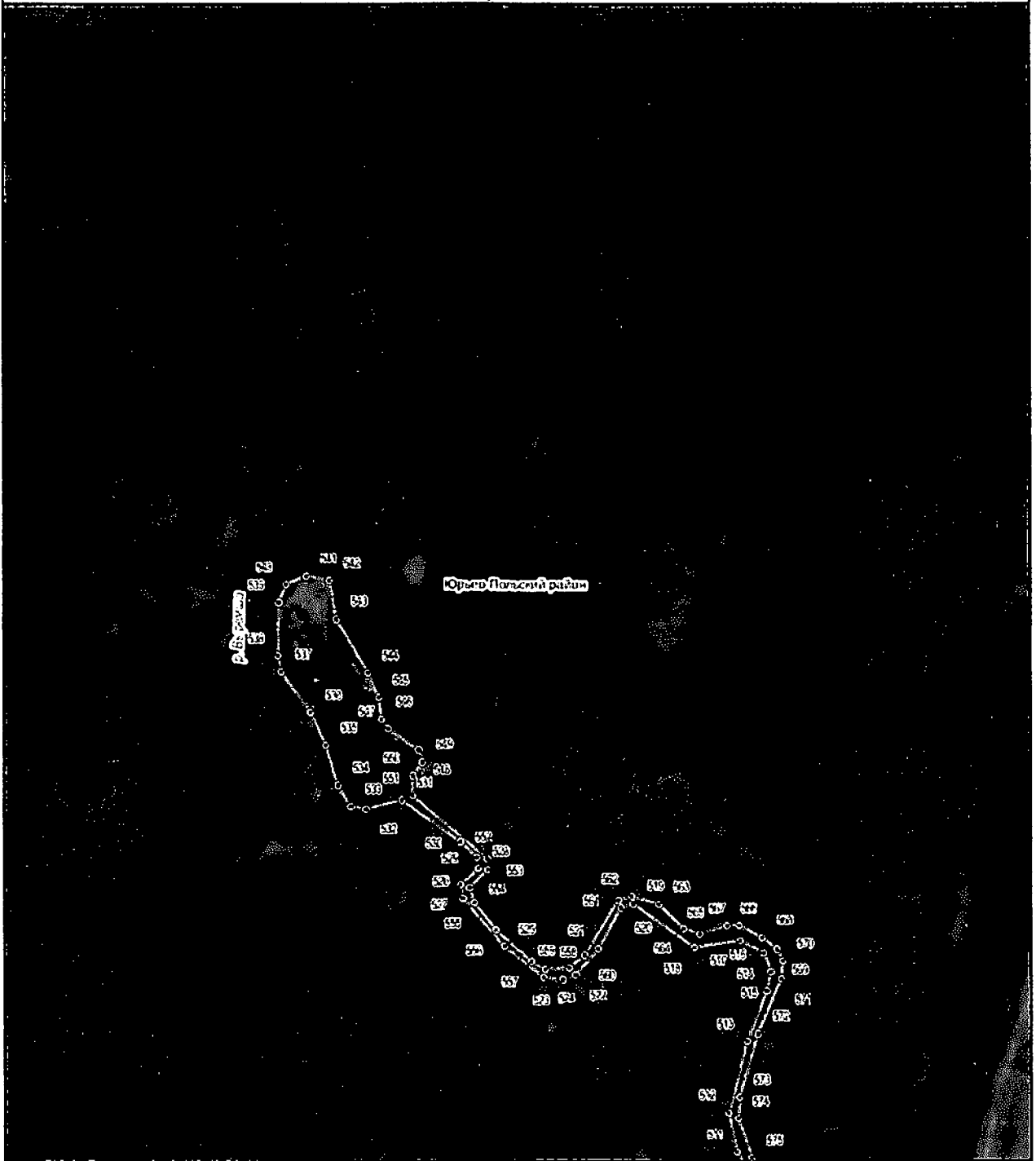
План границ объекта



1:2000

Береговая линия р. Выречья на территории Владимирской области

План границ объекта



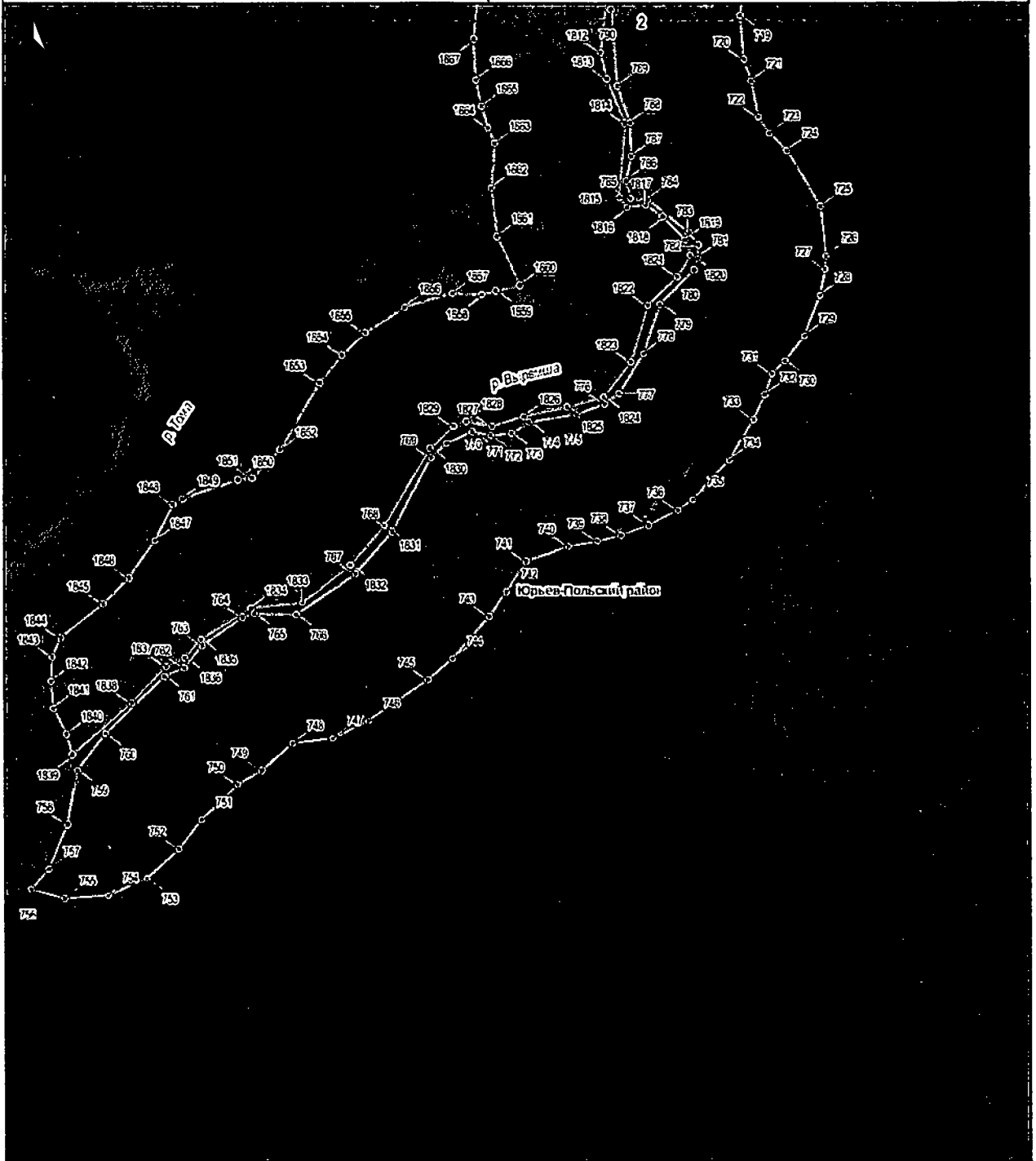
1 2000

2. Схема границы местоположения водоохранной зоны реки Выремша (далее – схема № 2) расположена на 21 листе



Водоохранная зона р.Выреша на территории Владимирской области

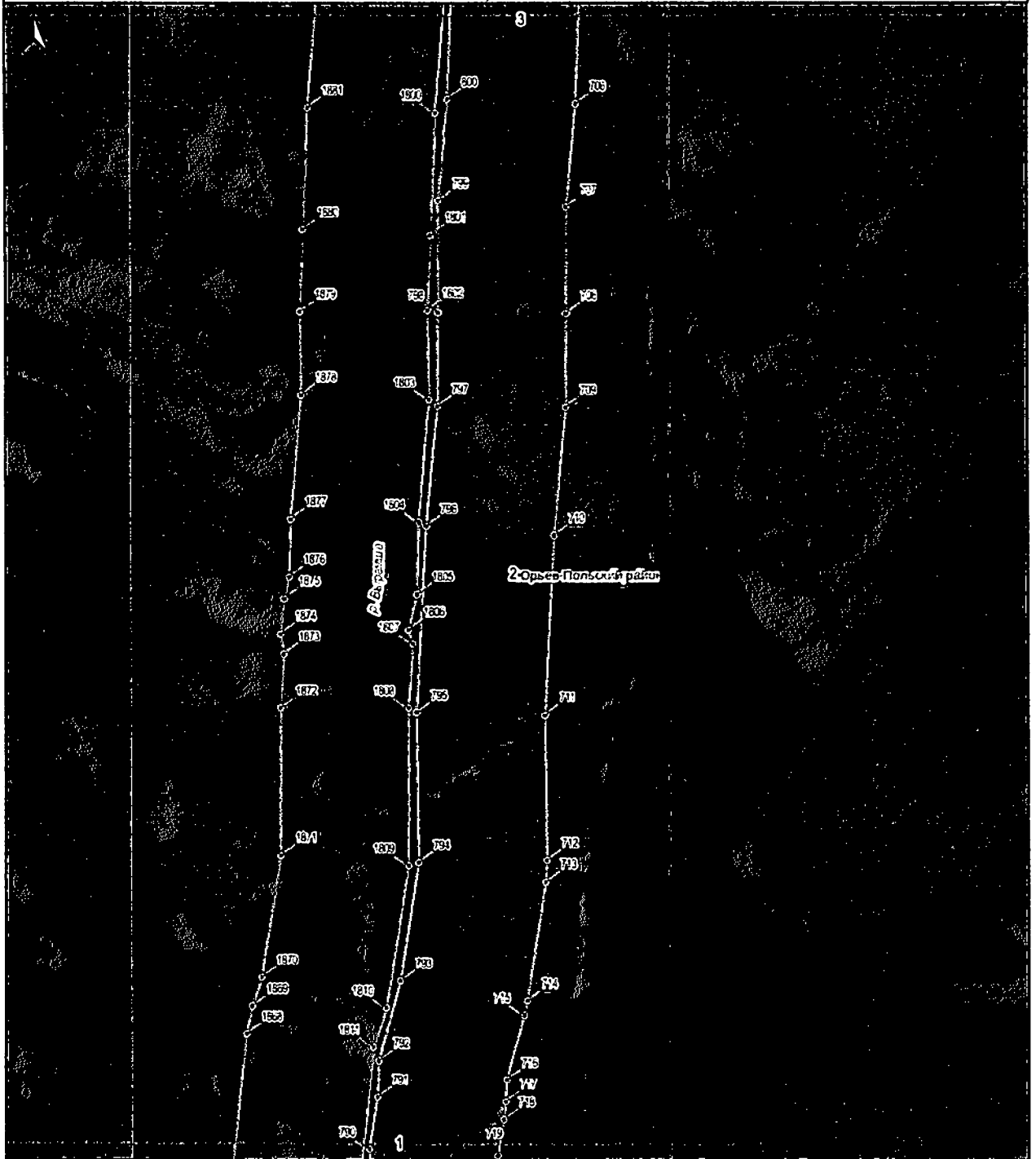
План границ объекта



1 2 000

Водоохранная зона р.Выремна на территории Владимирской области

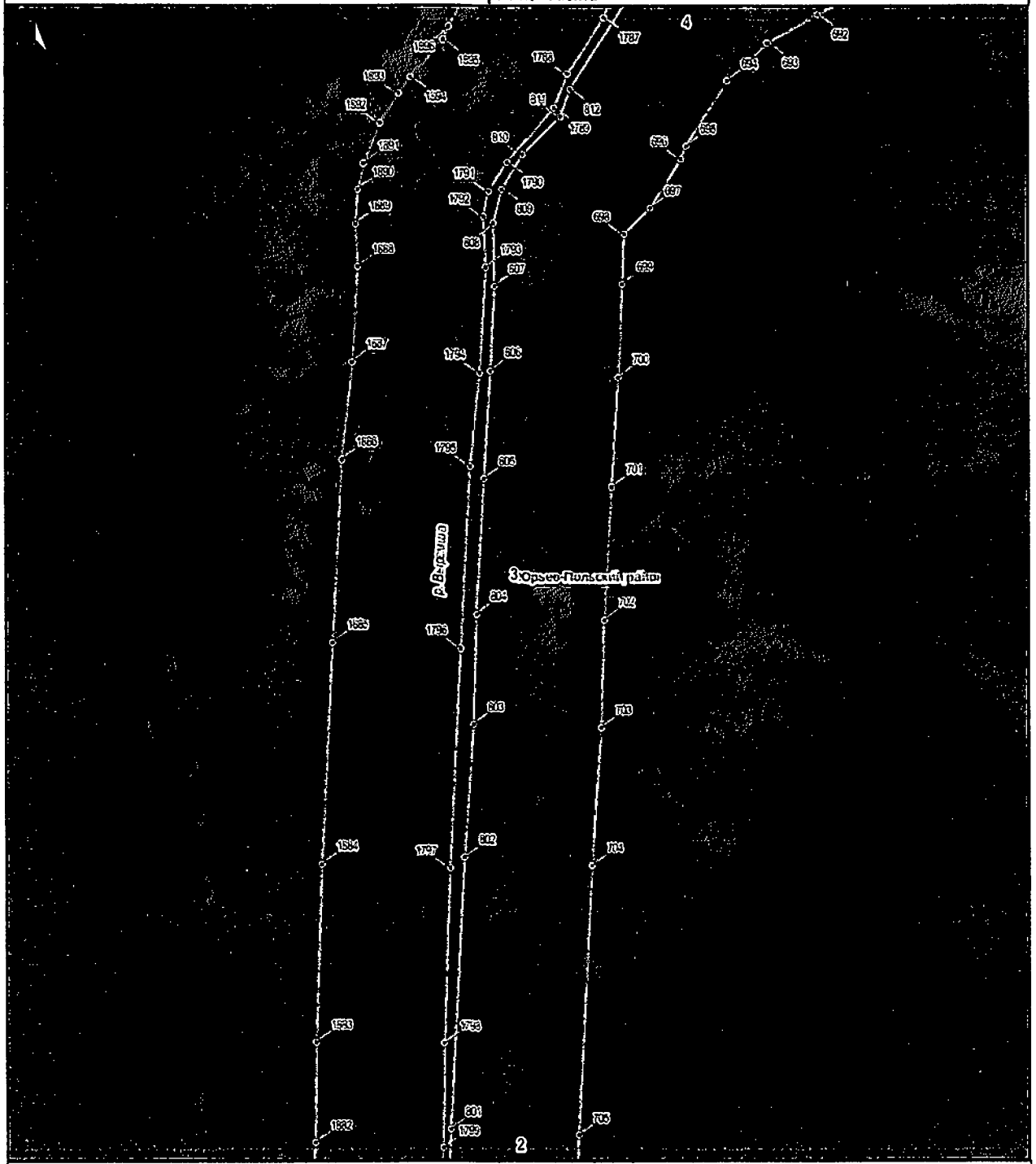
План границ объекта



1 2 000

Водоохранная зона р.Вырезша на территории Владимирской области

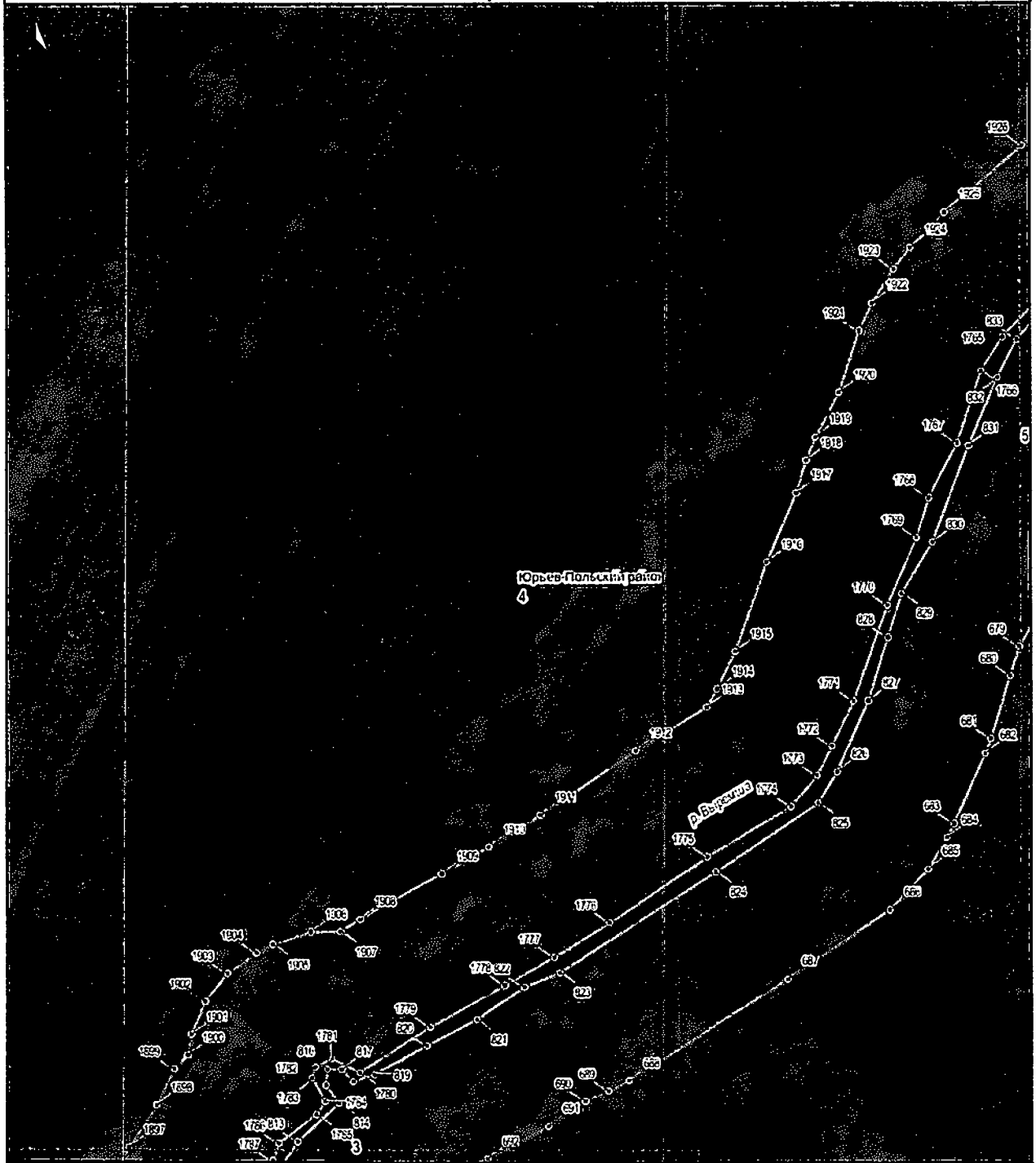
План грании объекта



1 2 000

Водоохранная зона р. Выремна на территории Владимирской области

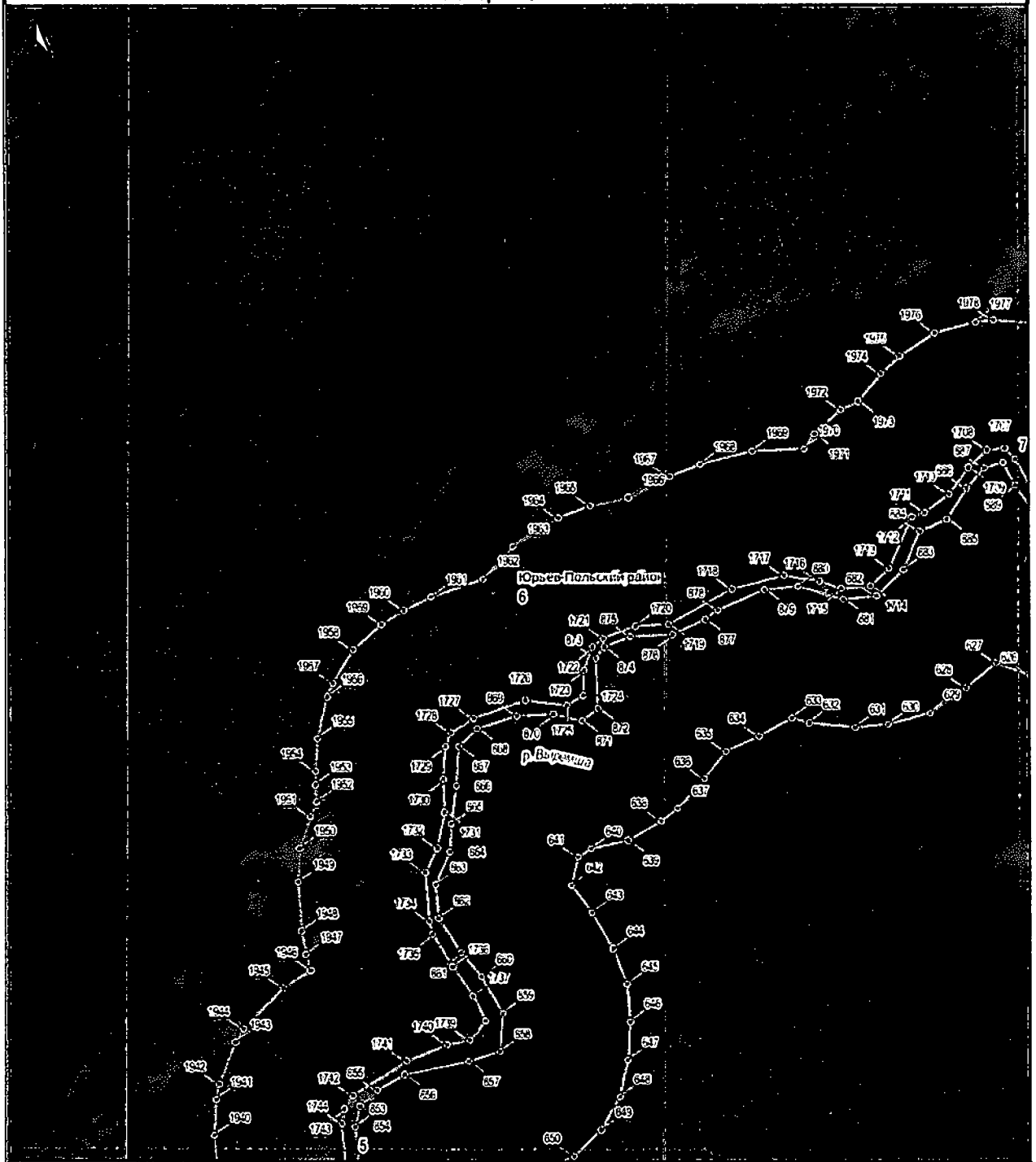
План границ объекта



1 2 000

Водоохранная зона р.Вырезша на территории Владимирской области

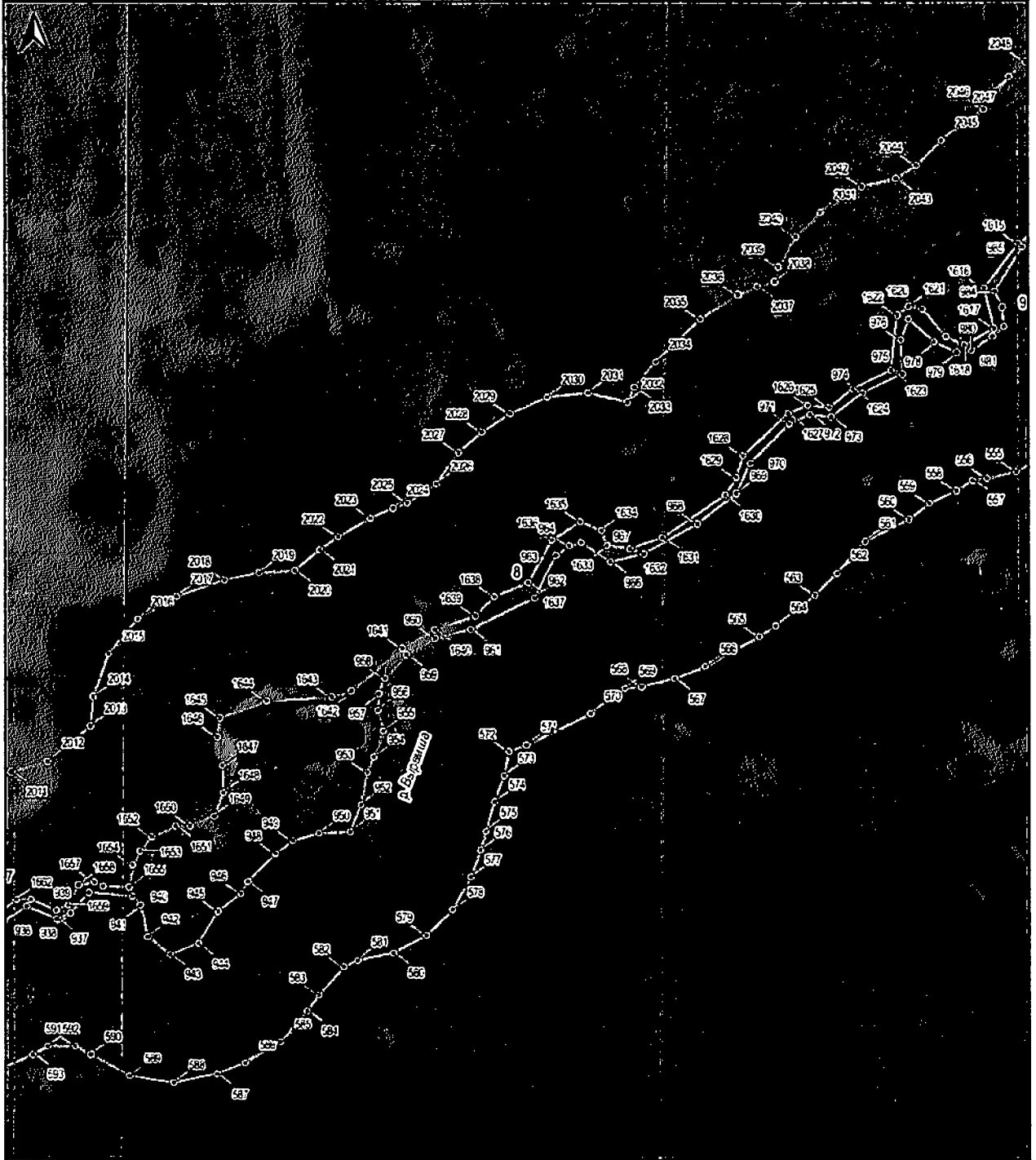
План границ объекта



1 2 000

Водоохранная зона р.Выремна на территории Владимирской области

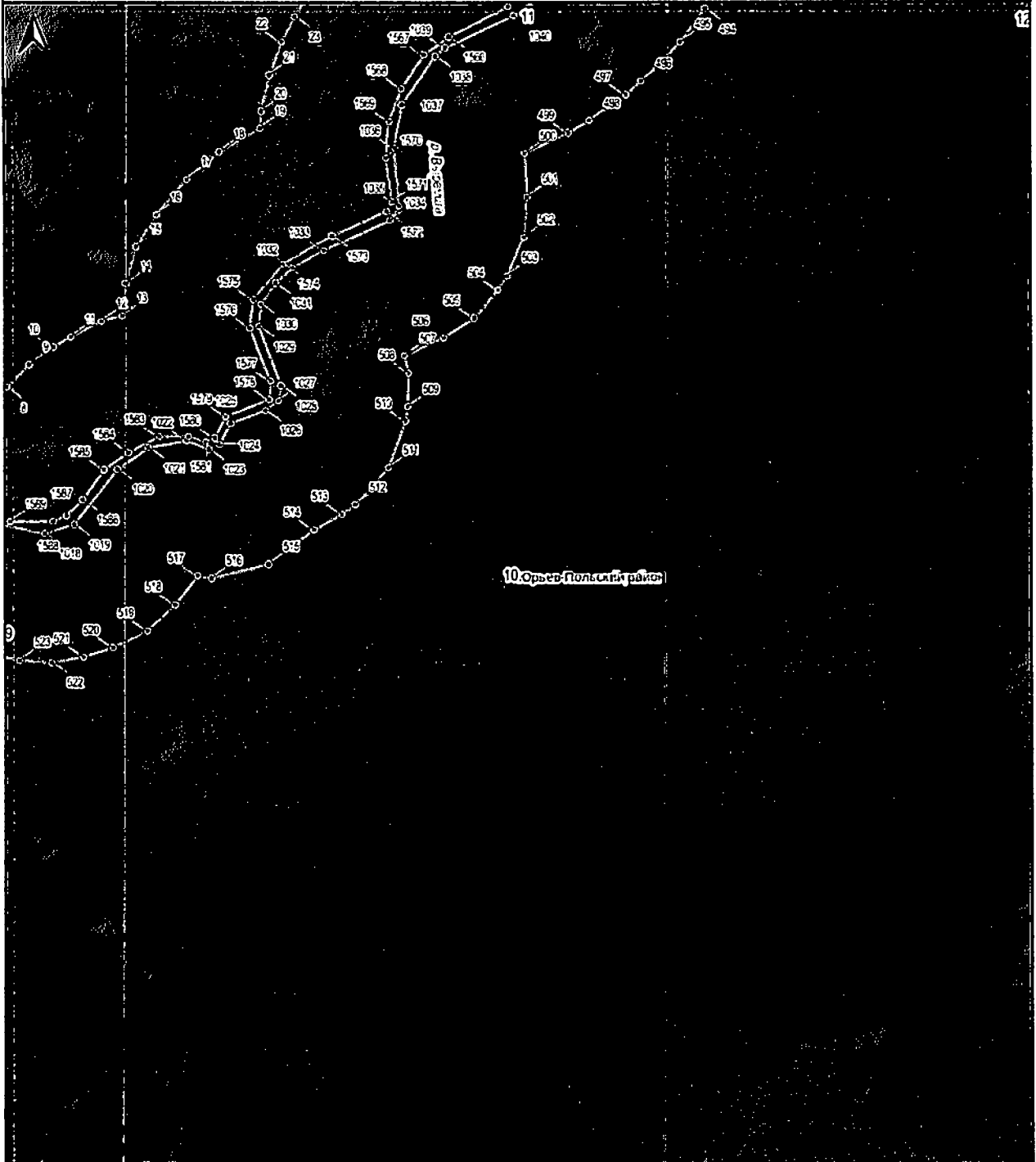
План границ объекта



1 2 000

Водоохранная зона р.Выречья на территории Владимирской области

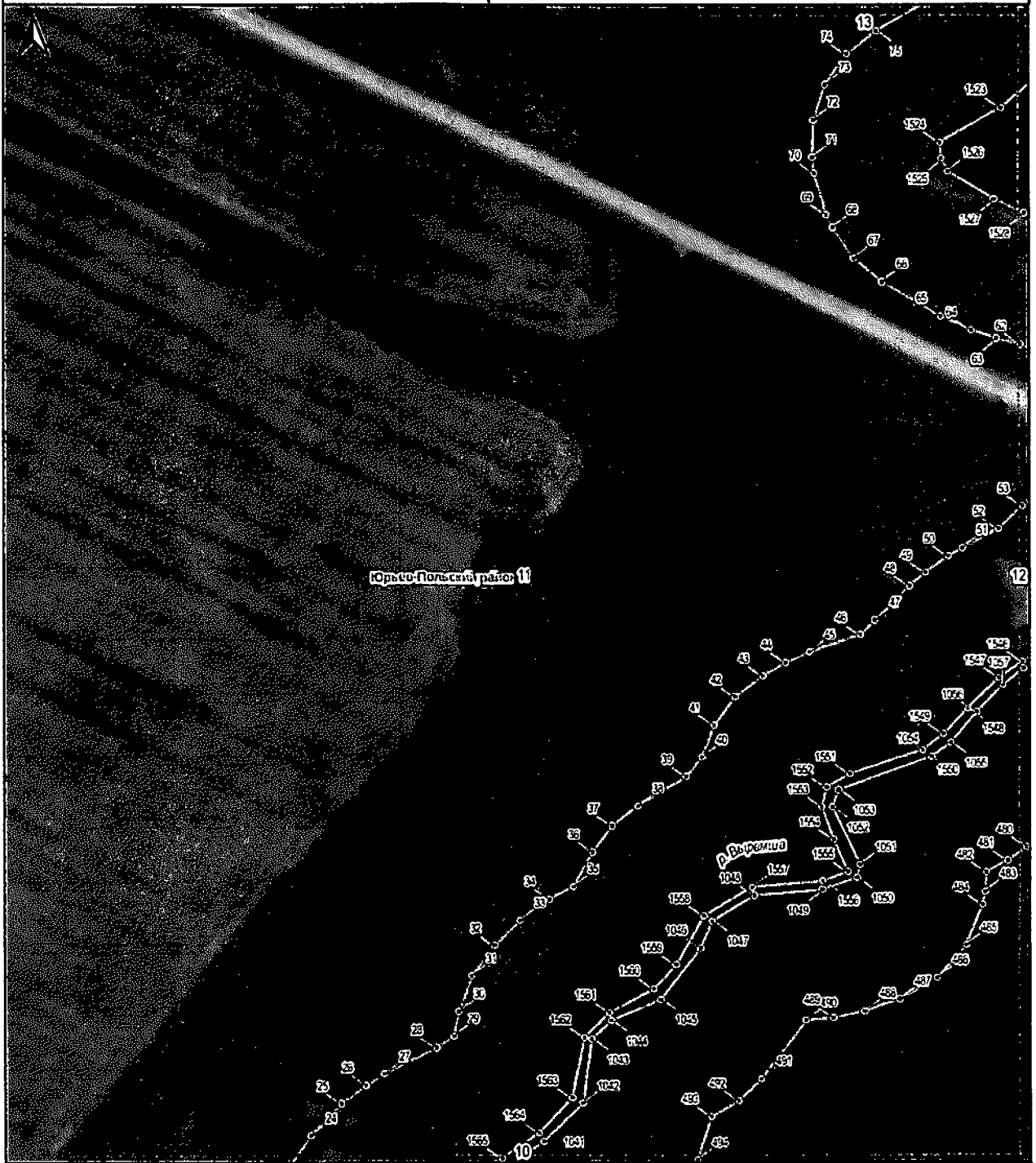
План границ объекта



1 2 000

Водоохранная зона р.Выречья на территории Владимирской области

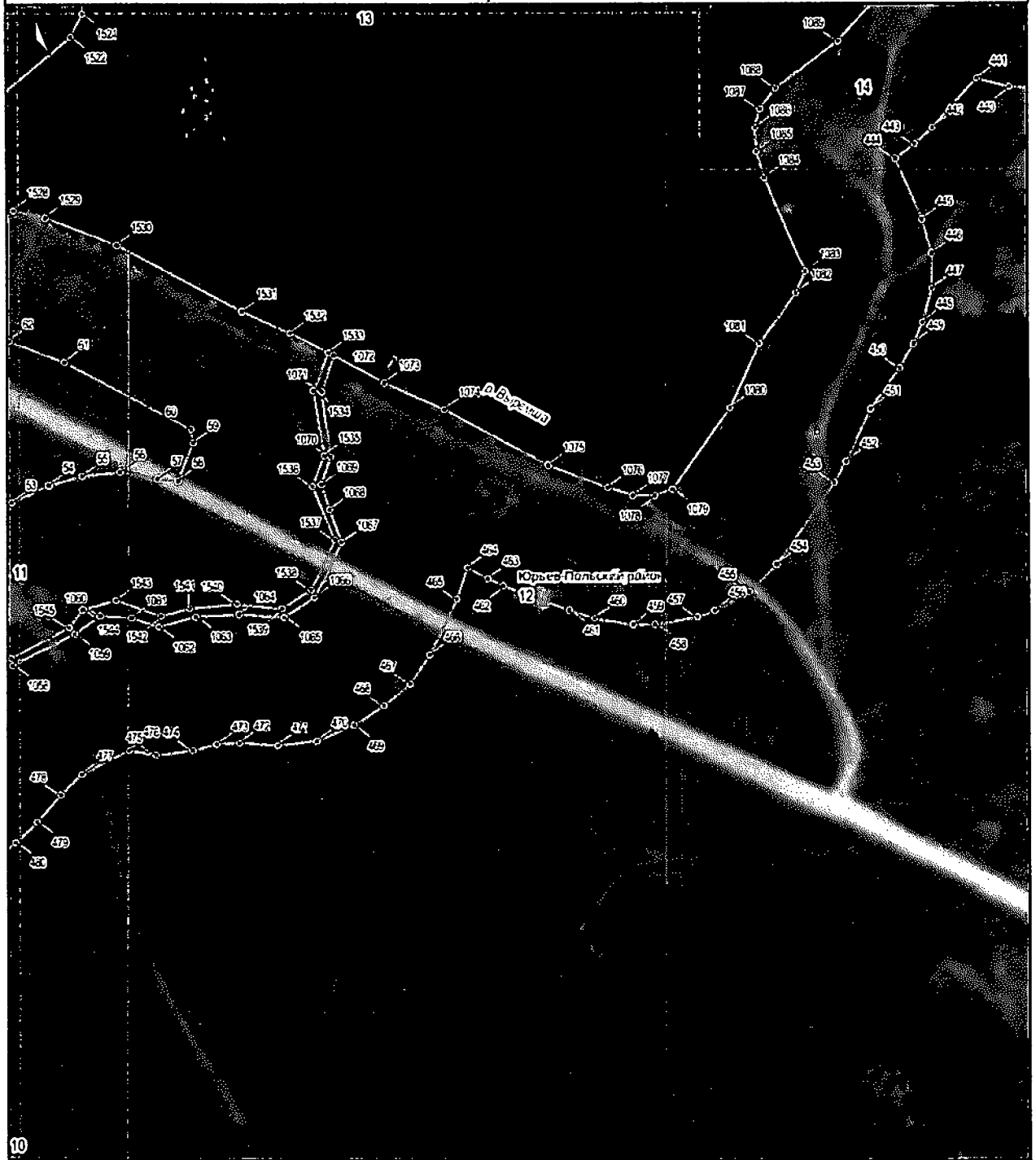
План границ объекта



1 2 000

Водоохранная зона р. Выремина на территории Владимирской области

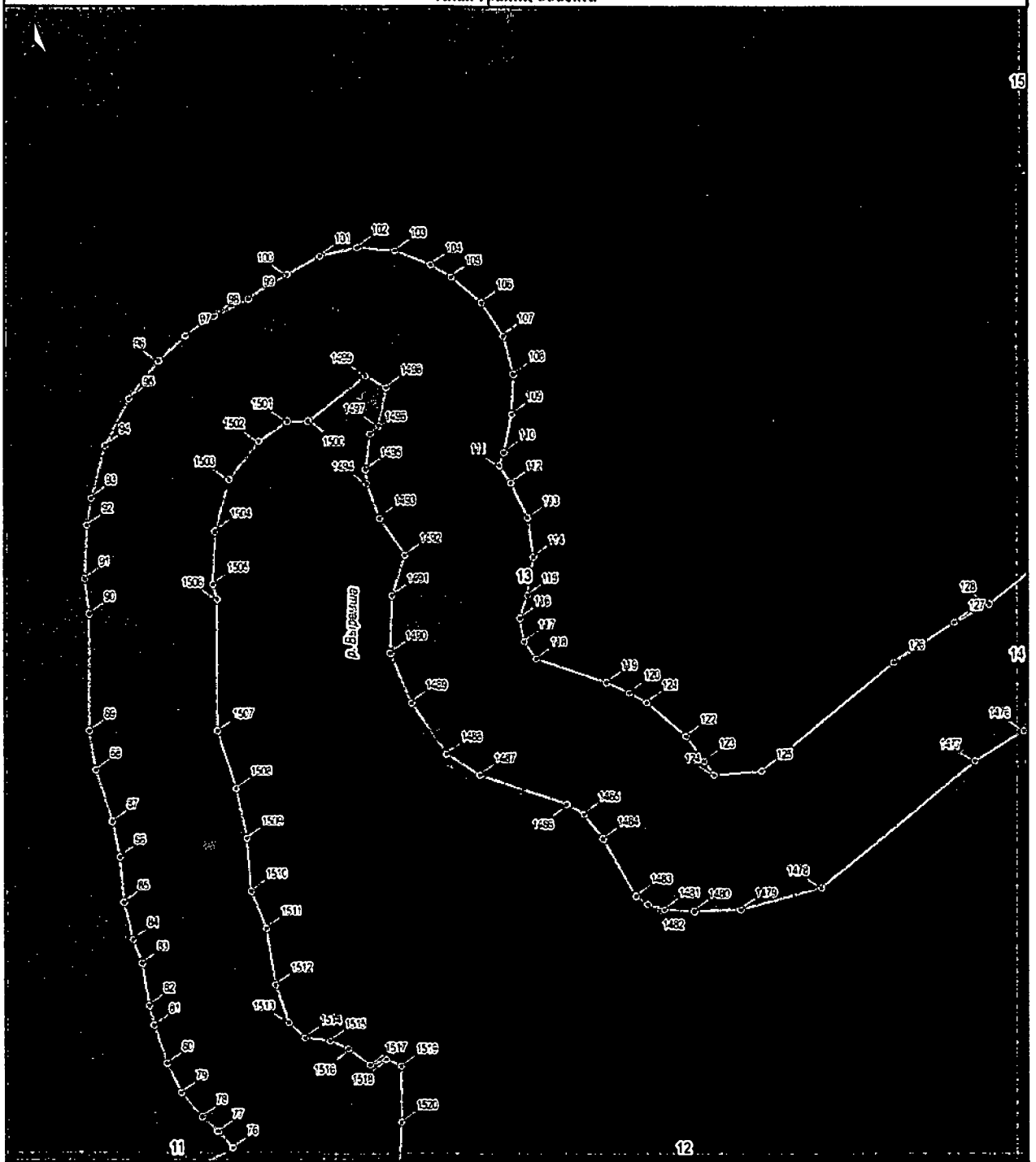
План границ объекта



1 2 000

Водоохранная зона р.Выремша на территории Владимирской области

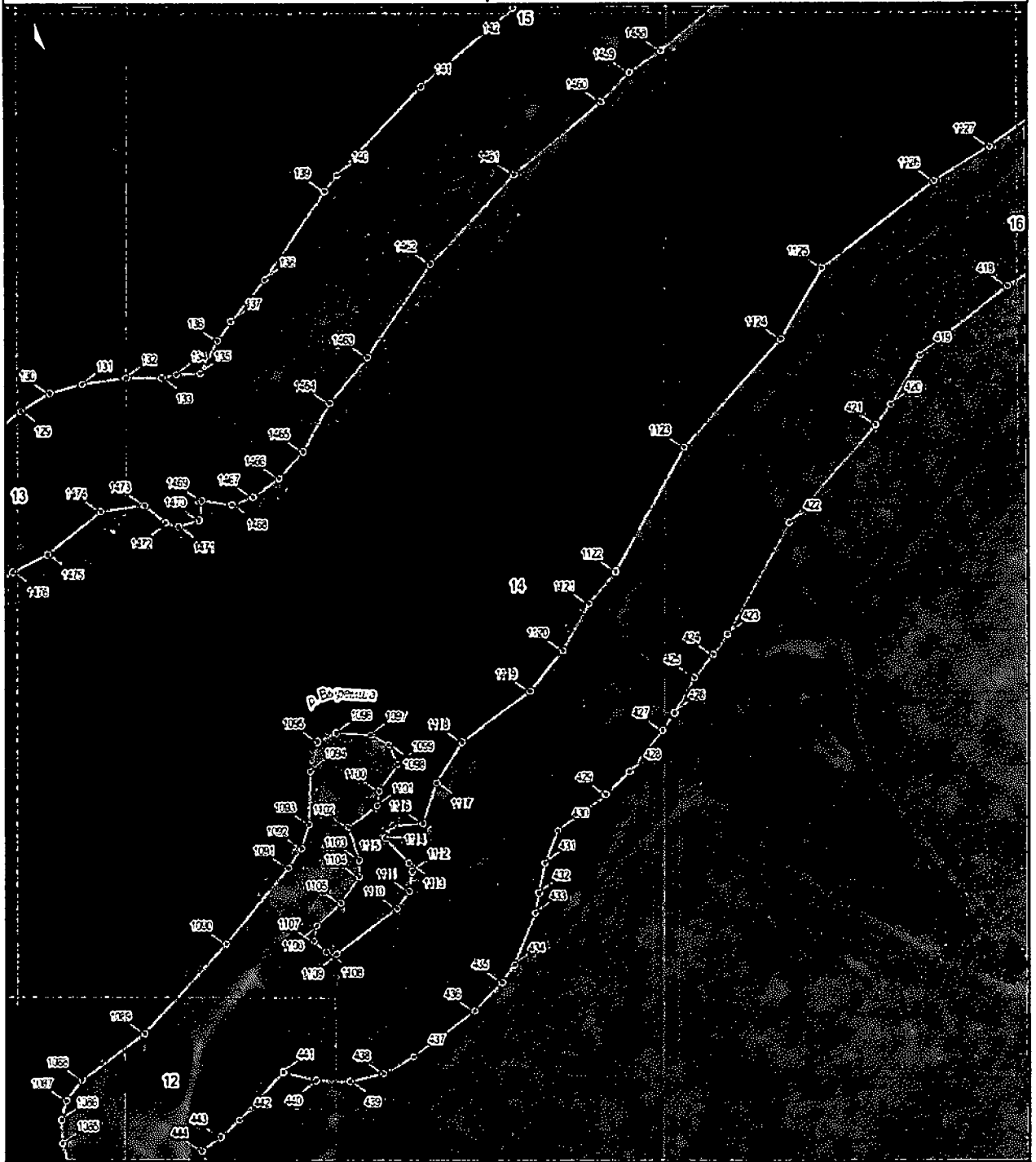
План границ объекта



1 2 000

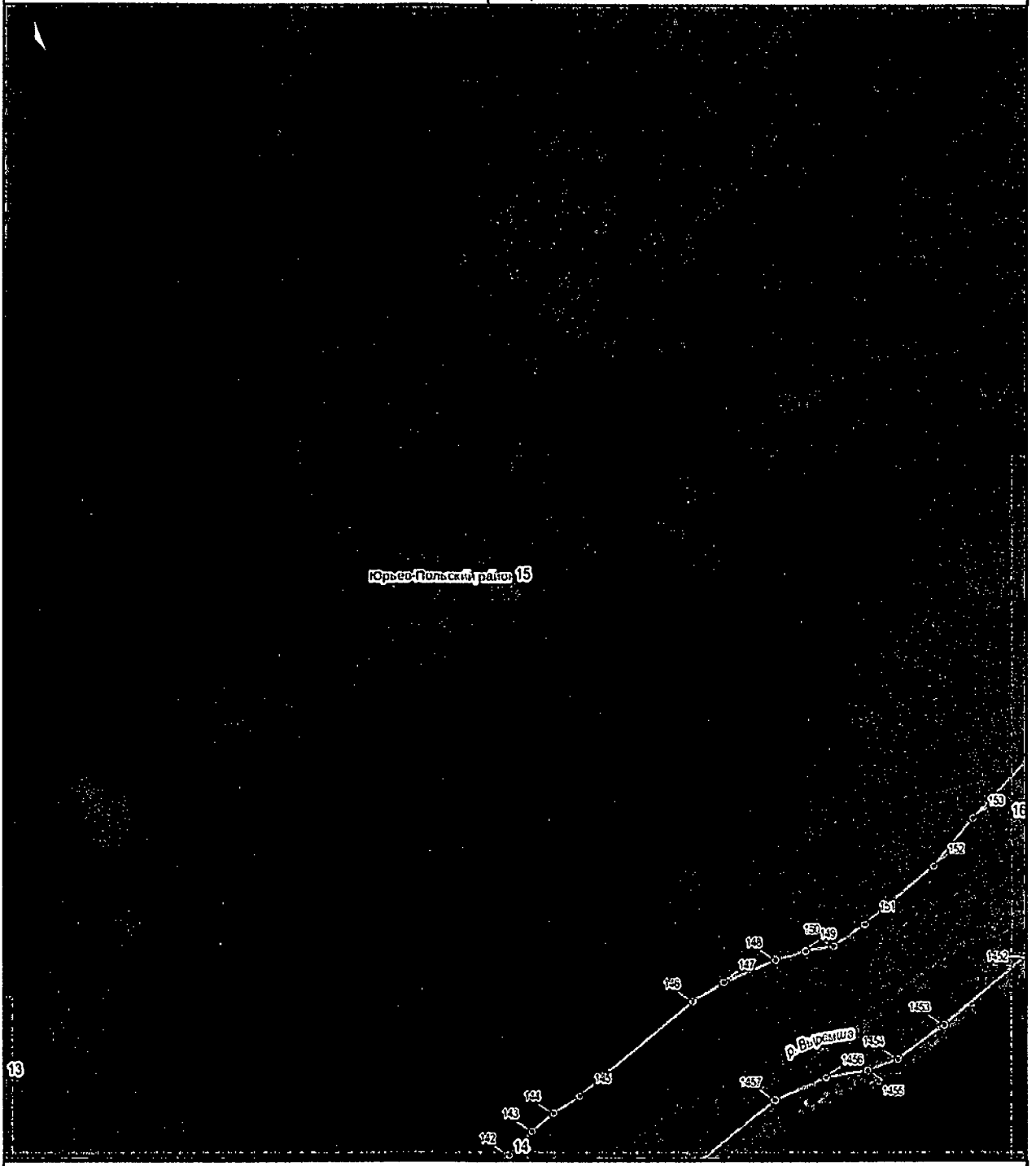
Водоохранная зона р. Вырежица на территории Владимирской области

План границ объекта



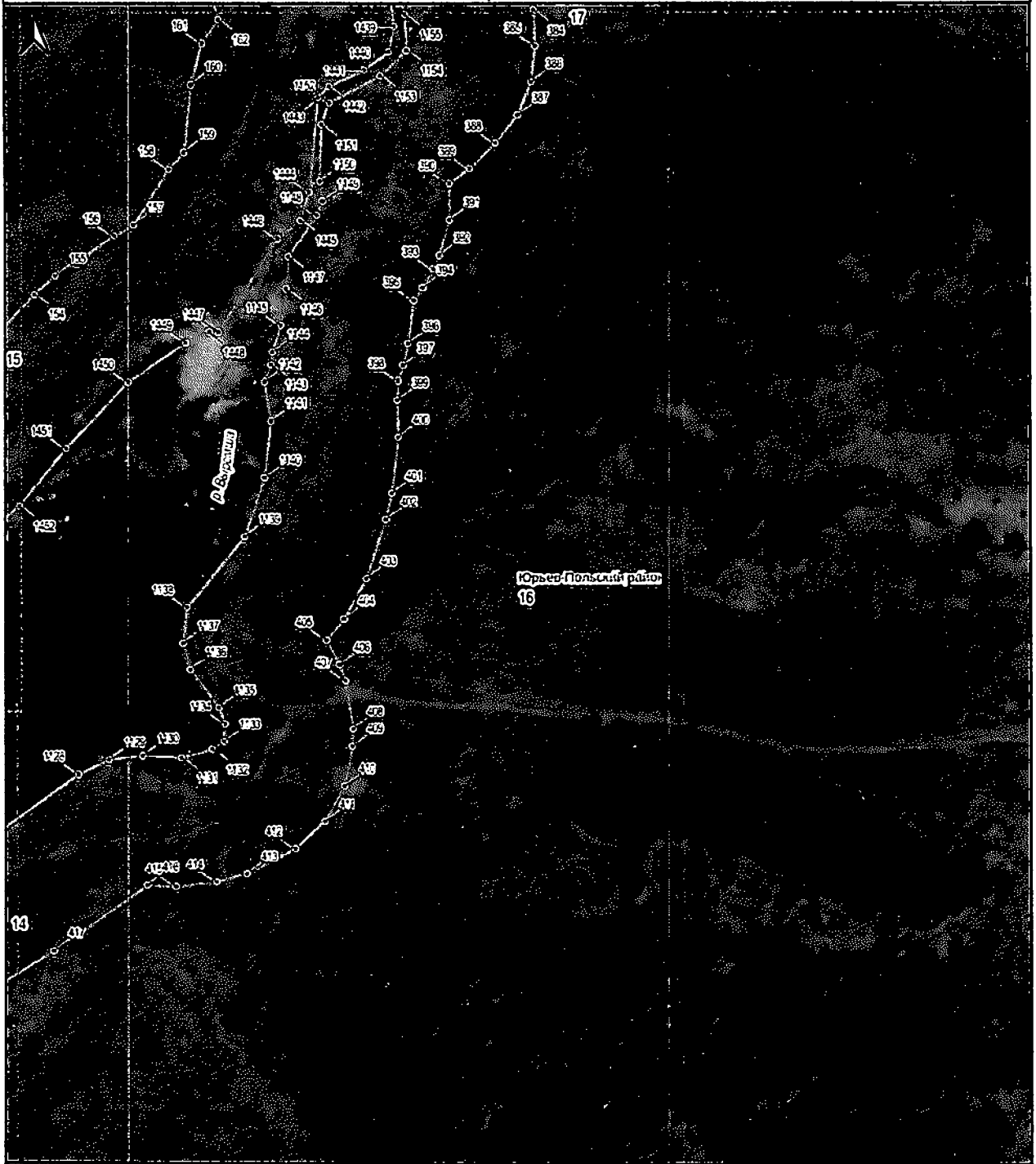
Водоохранная зона р.Выремша на территории Владимирской области

План границ объекта



Водооградная зона р. Вырезша на территории Владимирской области

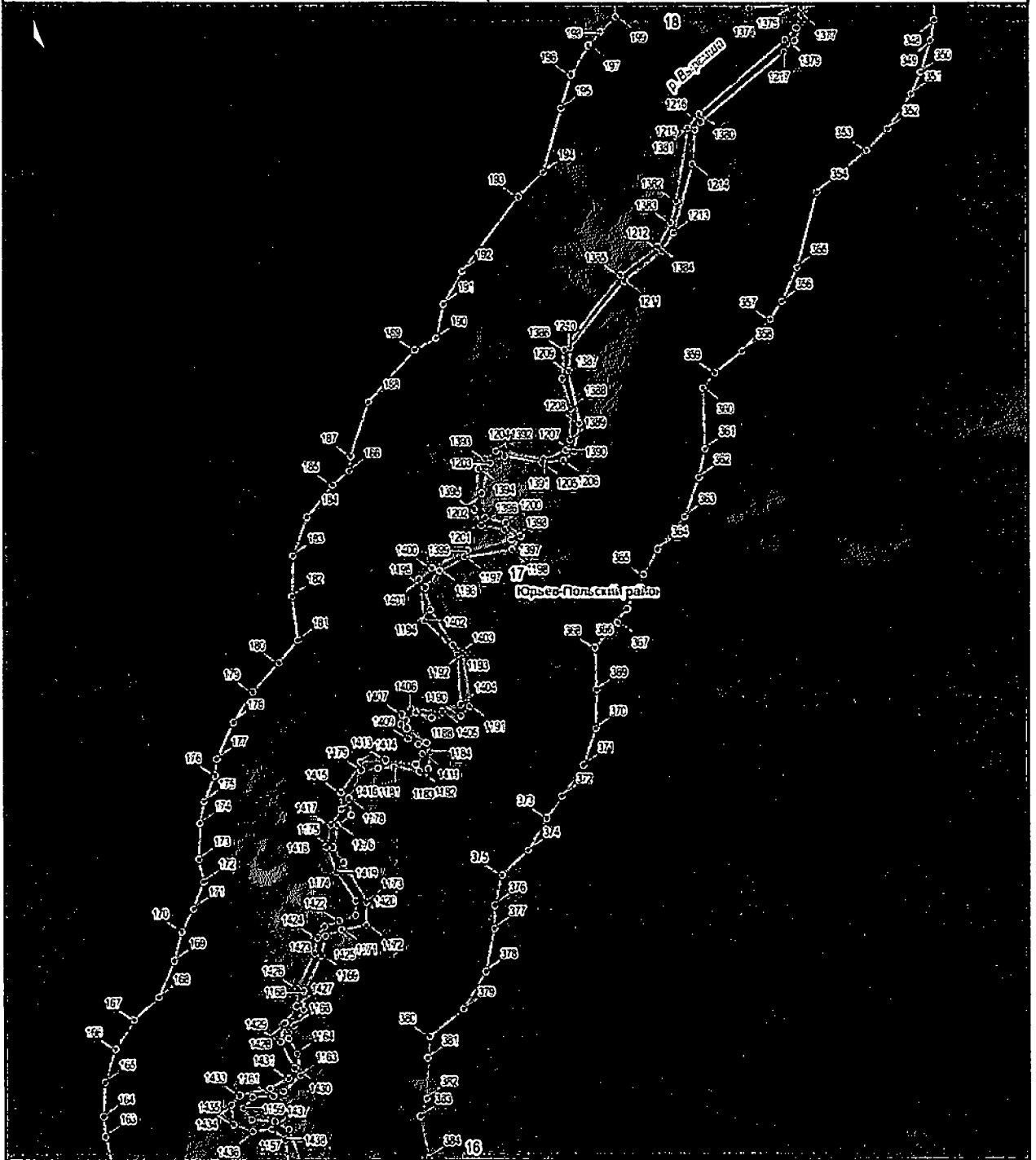
План границ объекта



1 2 000

Водоохранная зона р.Вырезша на территории Владимирской области

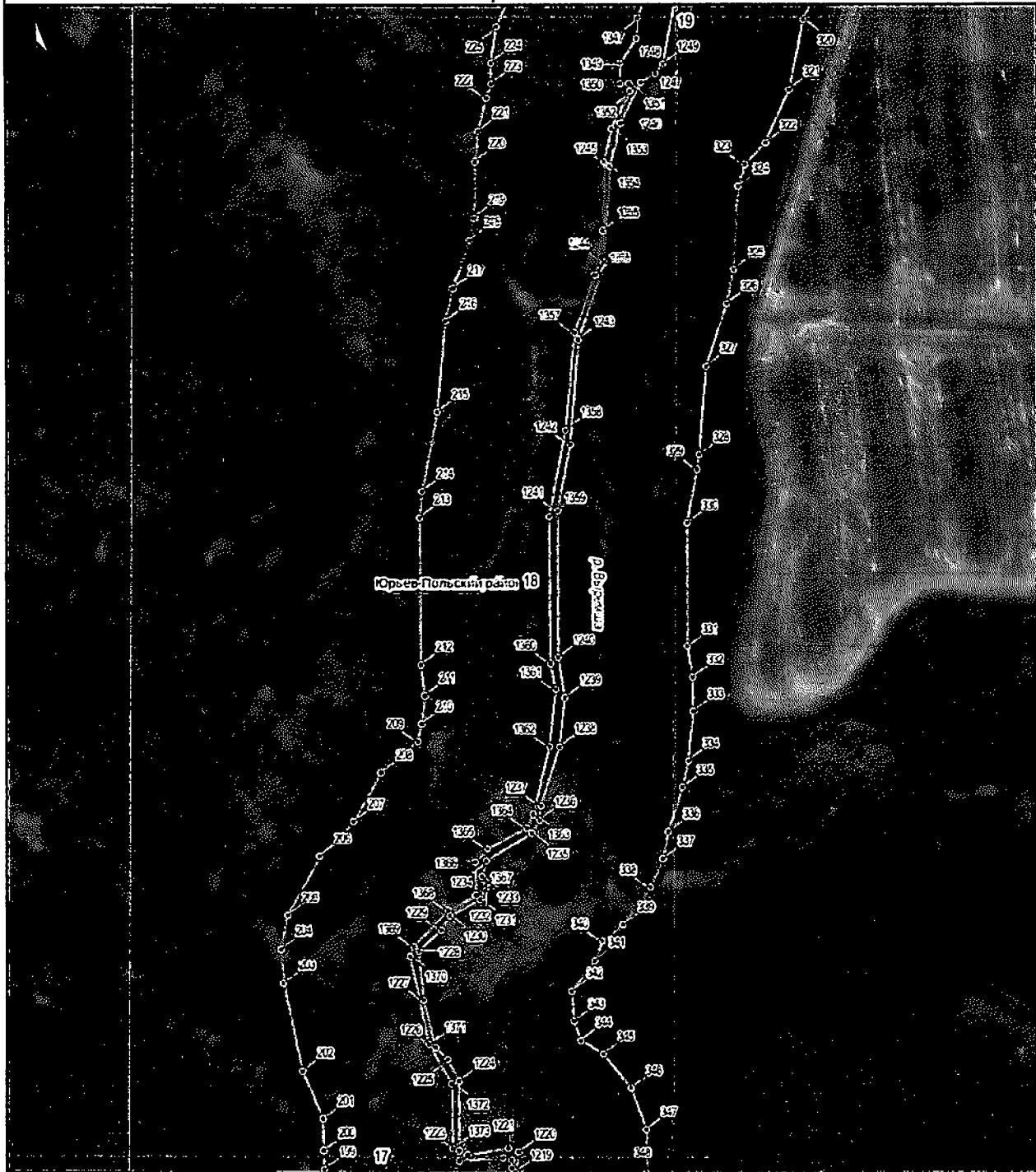
План границ объекта



1 2 000

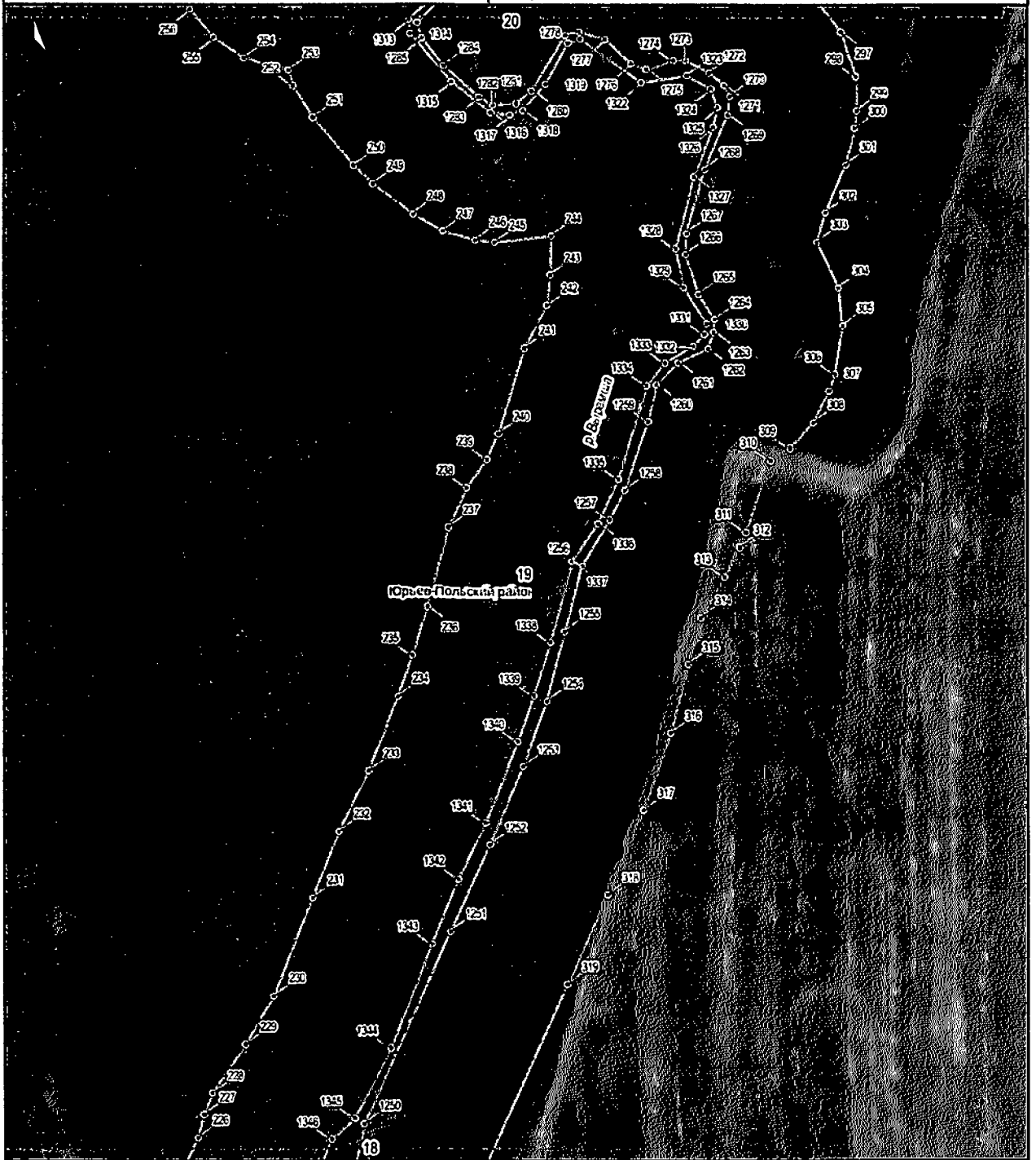
Водоохранная зона р. Выреша на территории Владимирской области

План границ объекта



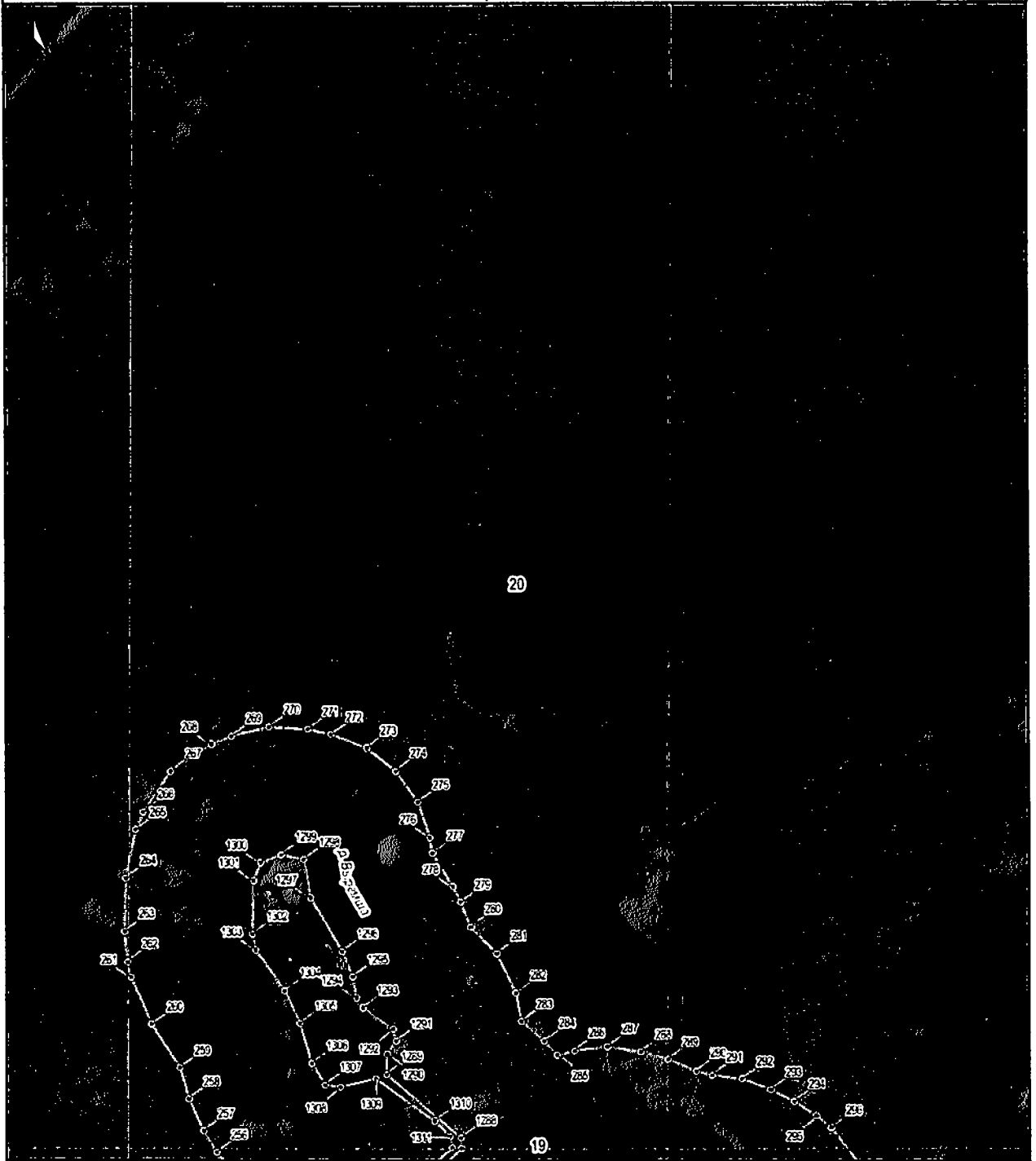
Водоохранная зона р. Выремша на территории Владимирской области

План границ объекта



Водоохранная зона р. Выремша на территории Владимирской области

План границ объекта



1 2 000

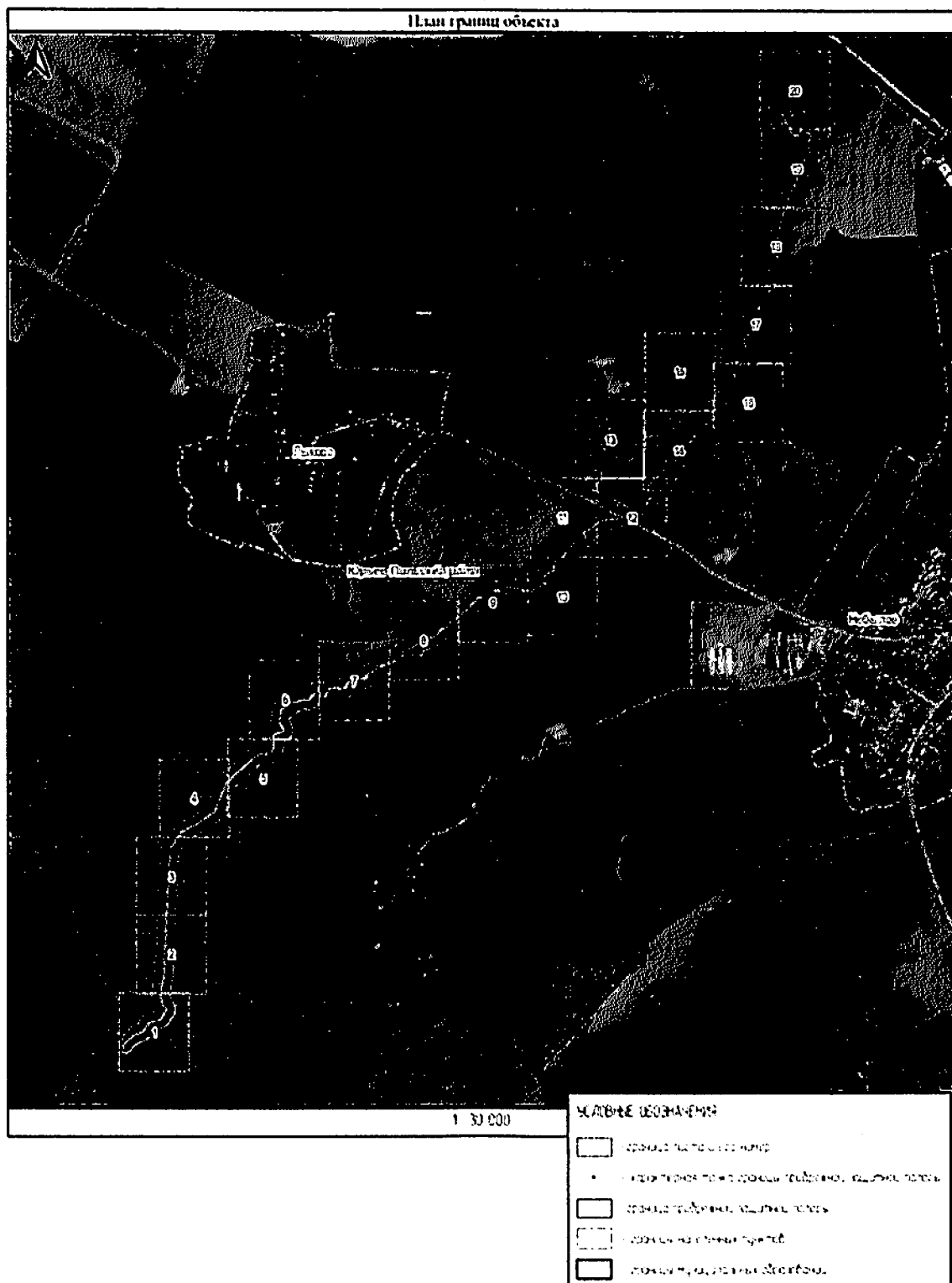
3. Схема границы местоположения прибрежной защитной полосы реки Выремша (далее – схема № 3) расположена на 21 листе

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса р.Выремша на территории Владимирской области

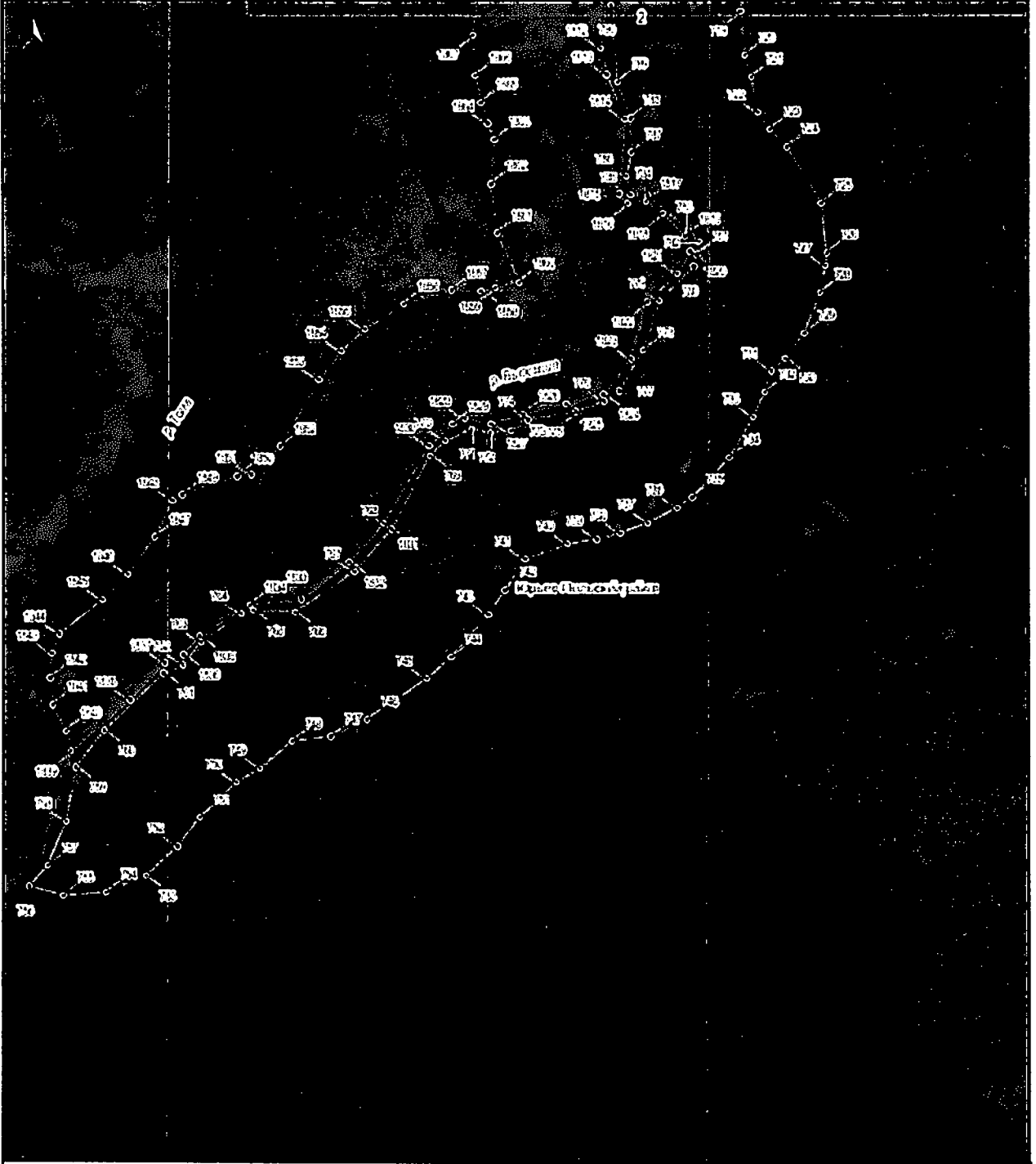
Раздел 4

План границ объекта



Прибрежная защитная полоса р. Вырешица на территории Владимирской области

План границ объекта

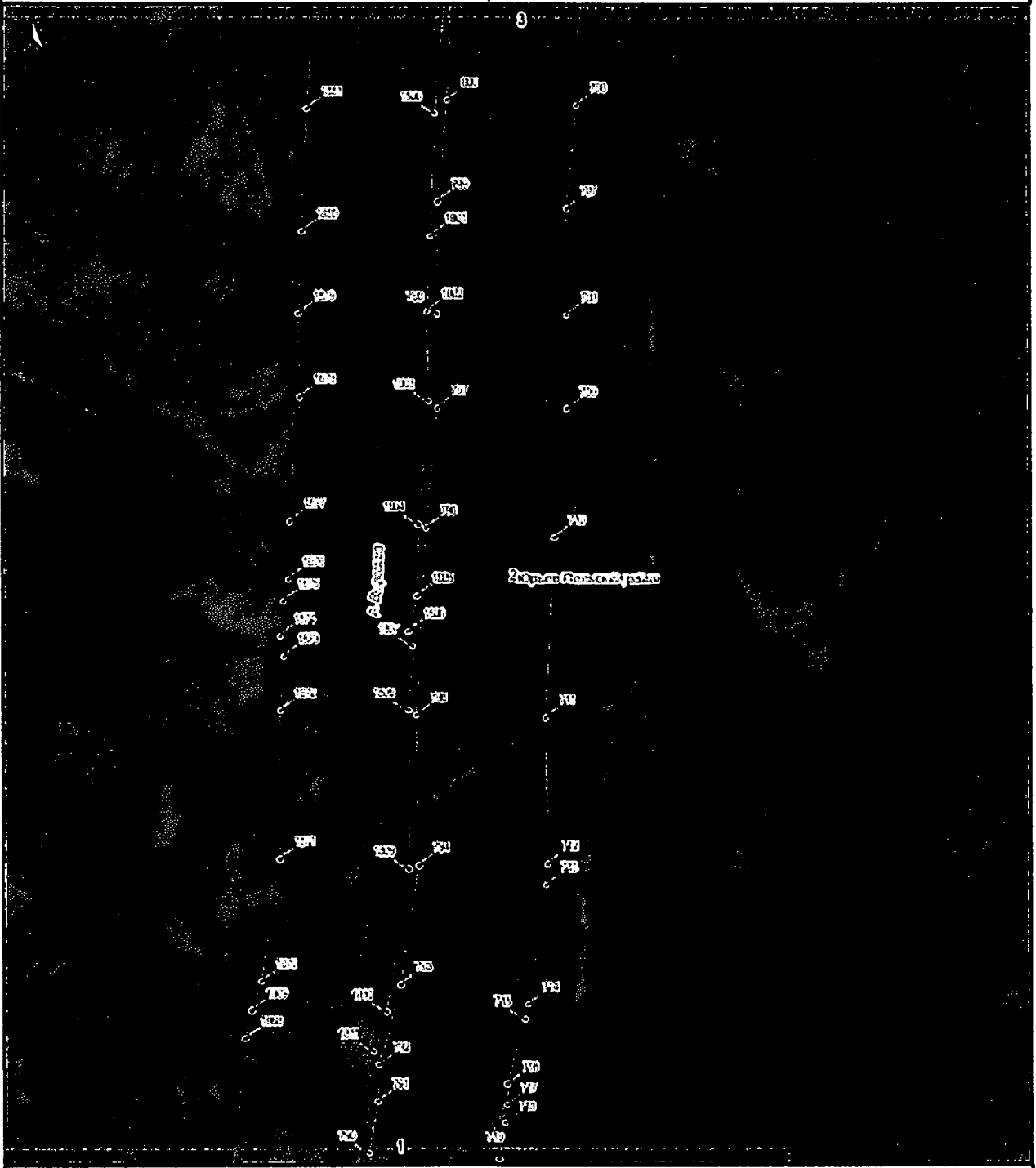


1:2000

Прибрежная защитная полоса р. Выремна на территории Владимирской области

План границ объекта

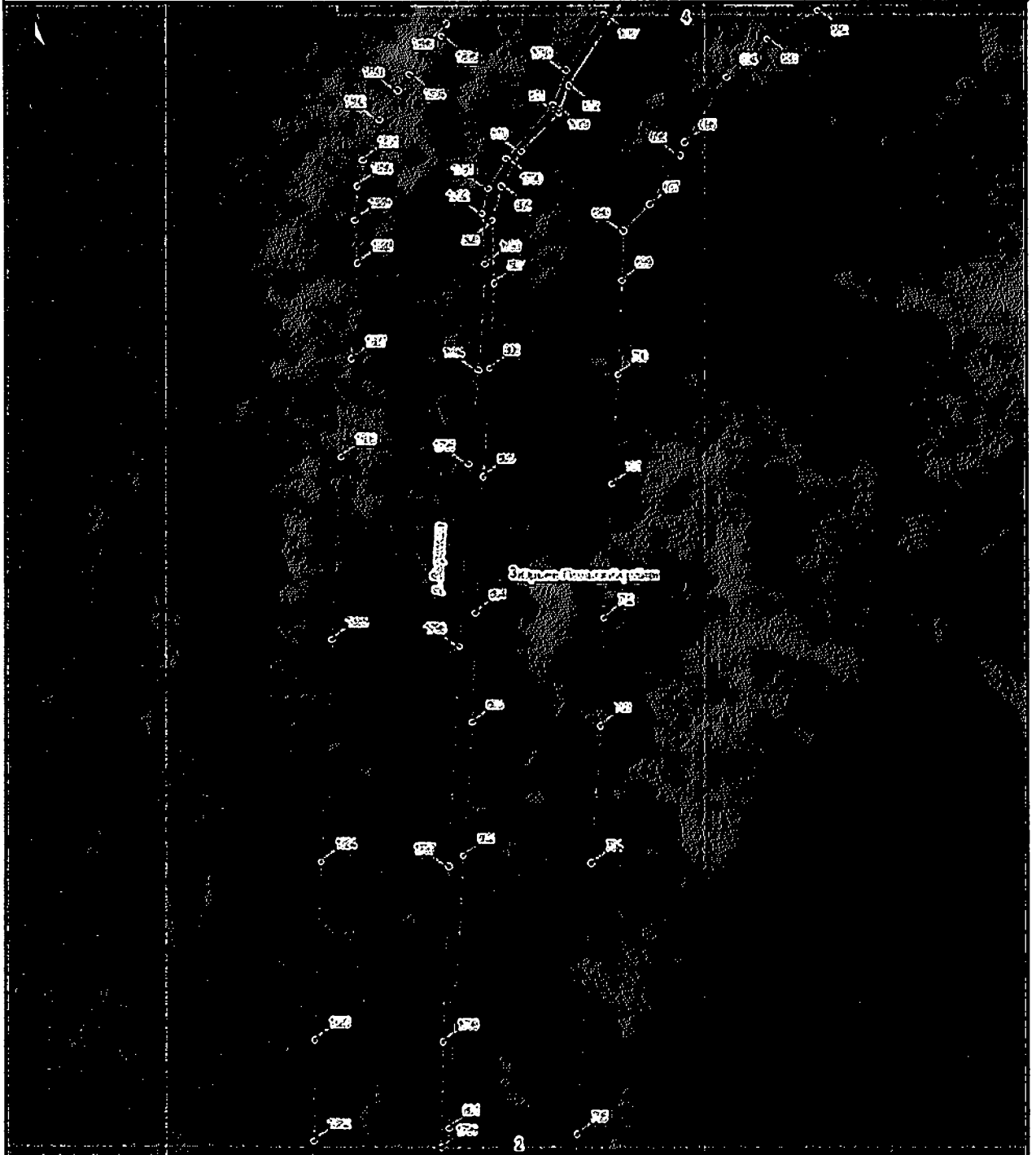
8



1:2000

Прибрежная защитная полоса р. Выречина на территории Владимирской области

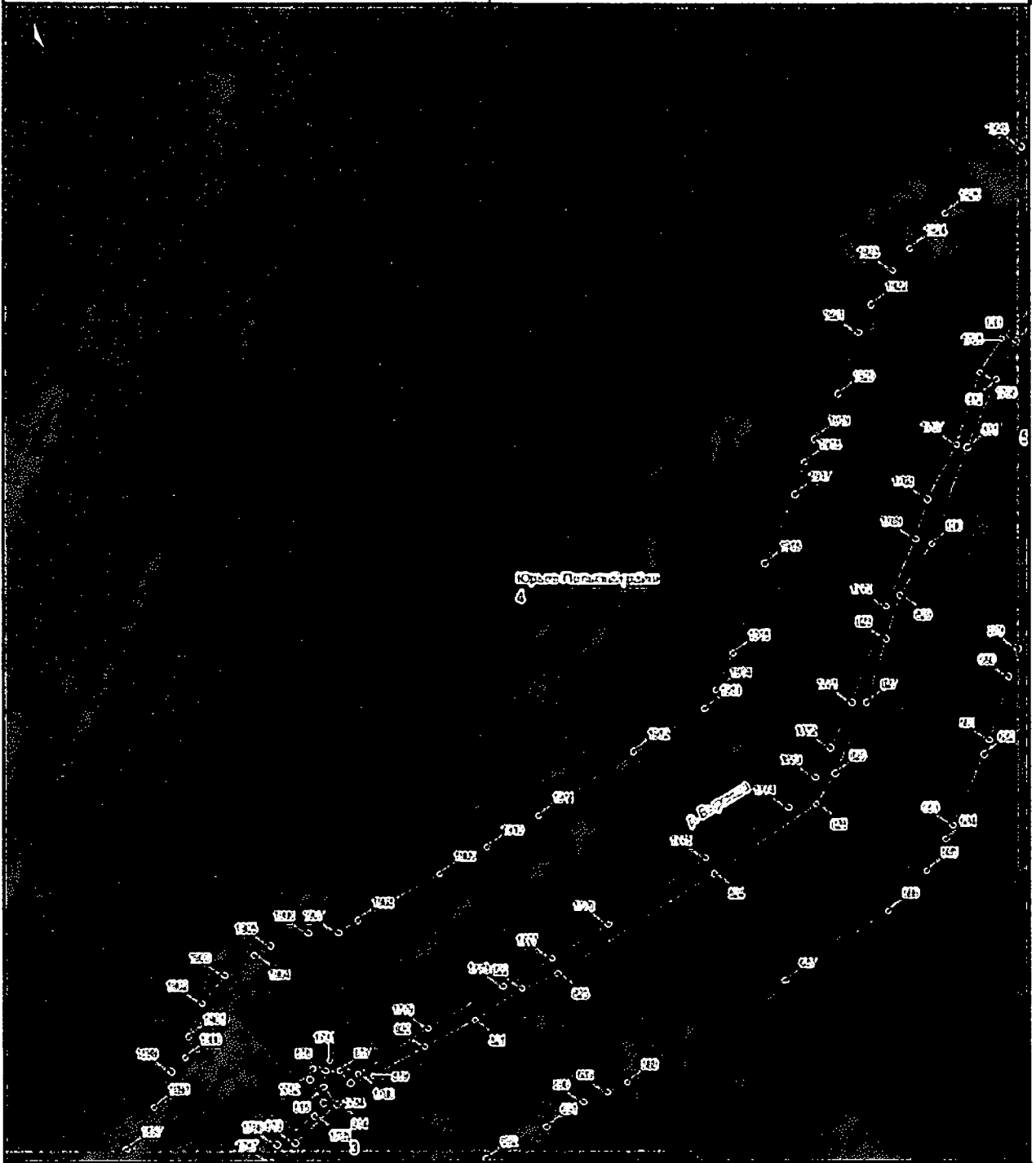
План грани объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Выреша на территории Владимирской области

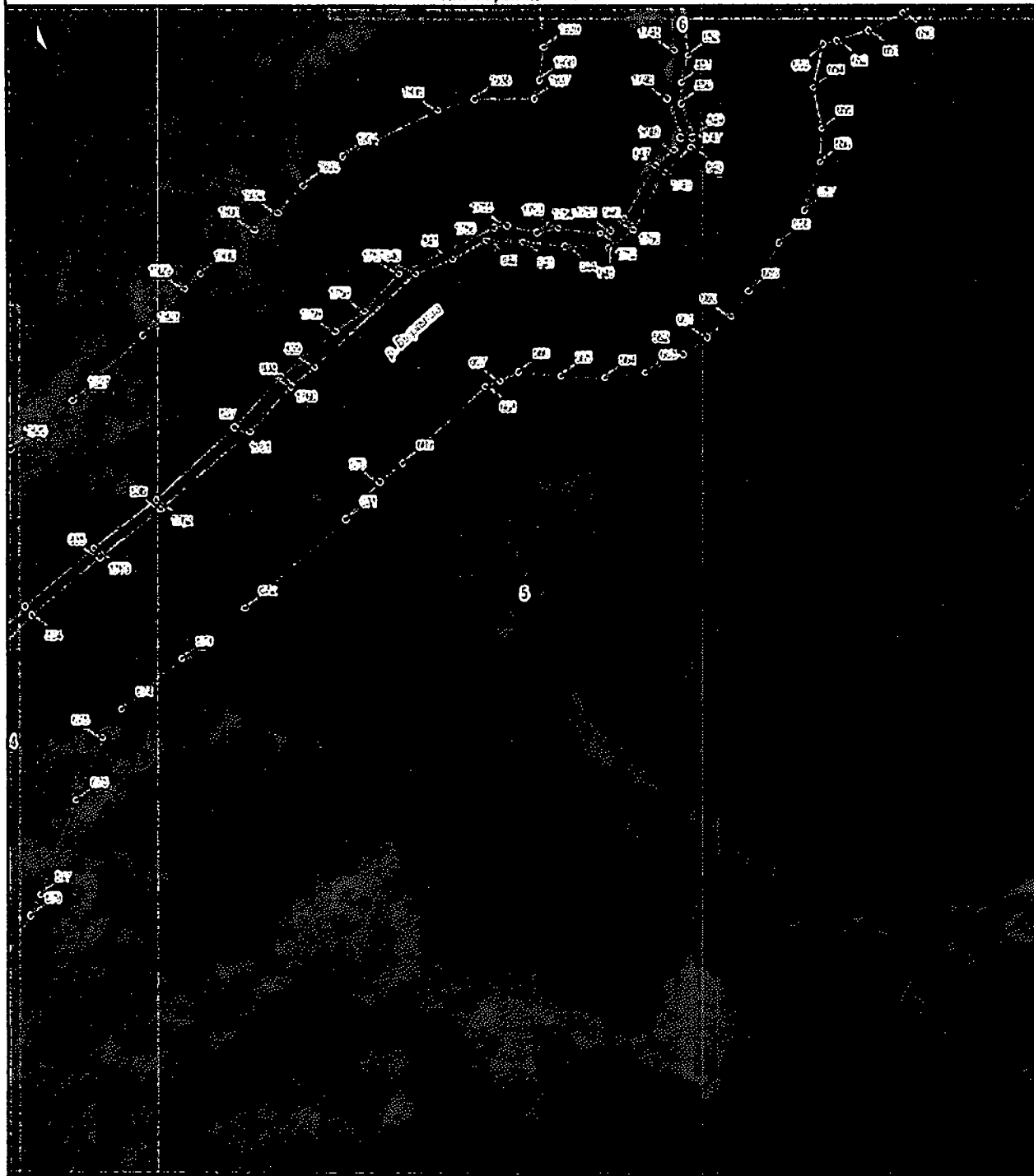
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р. Выремна на территории Владимирской области

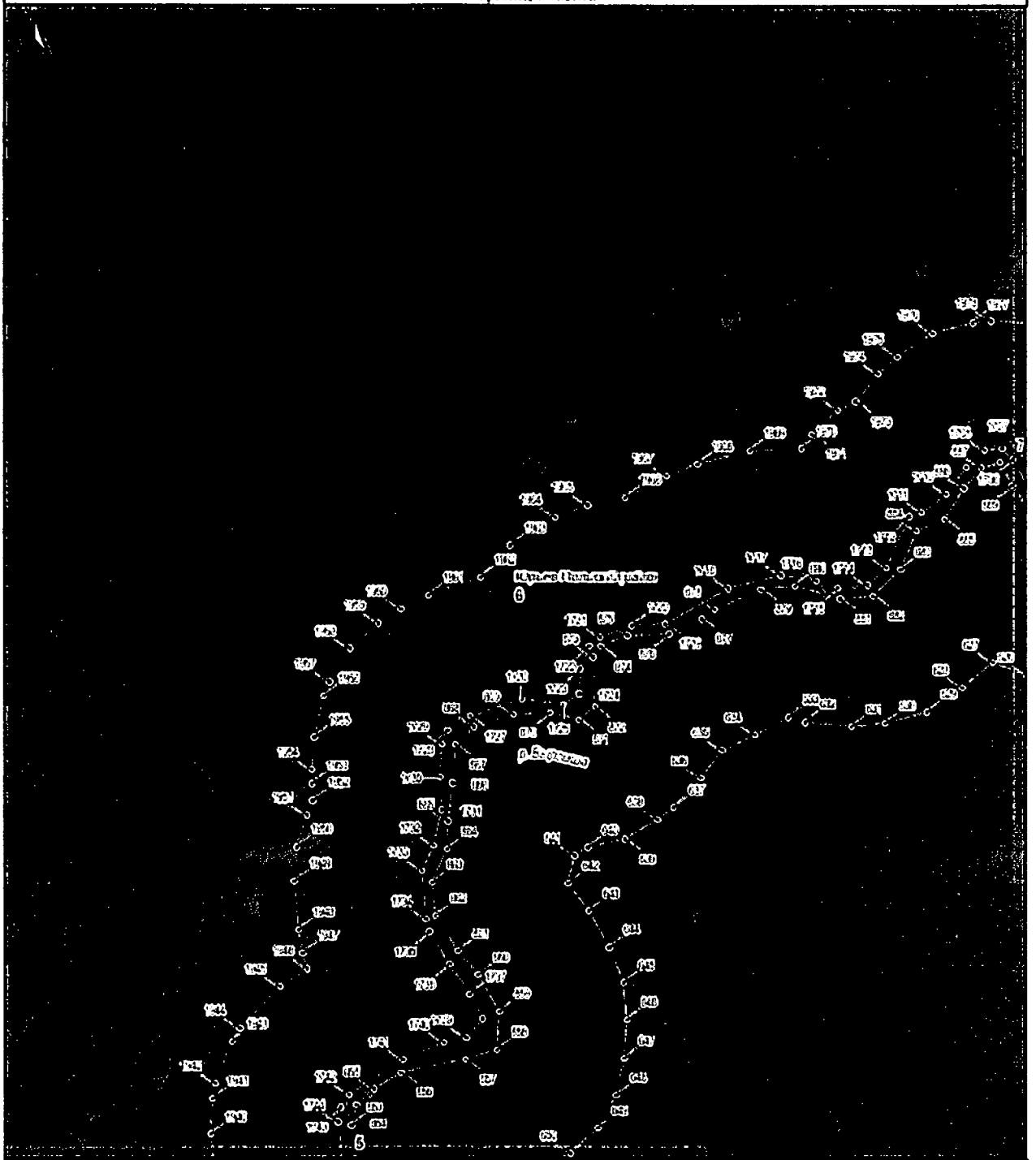
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р. Выречья на территории Владимирской области

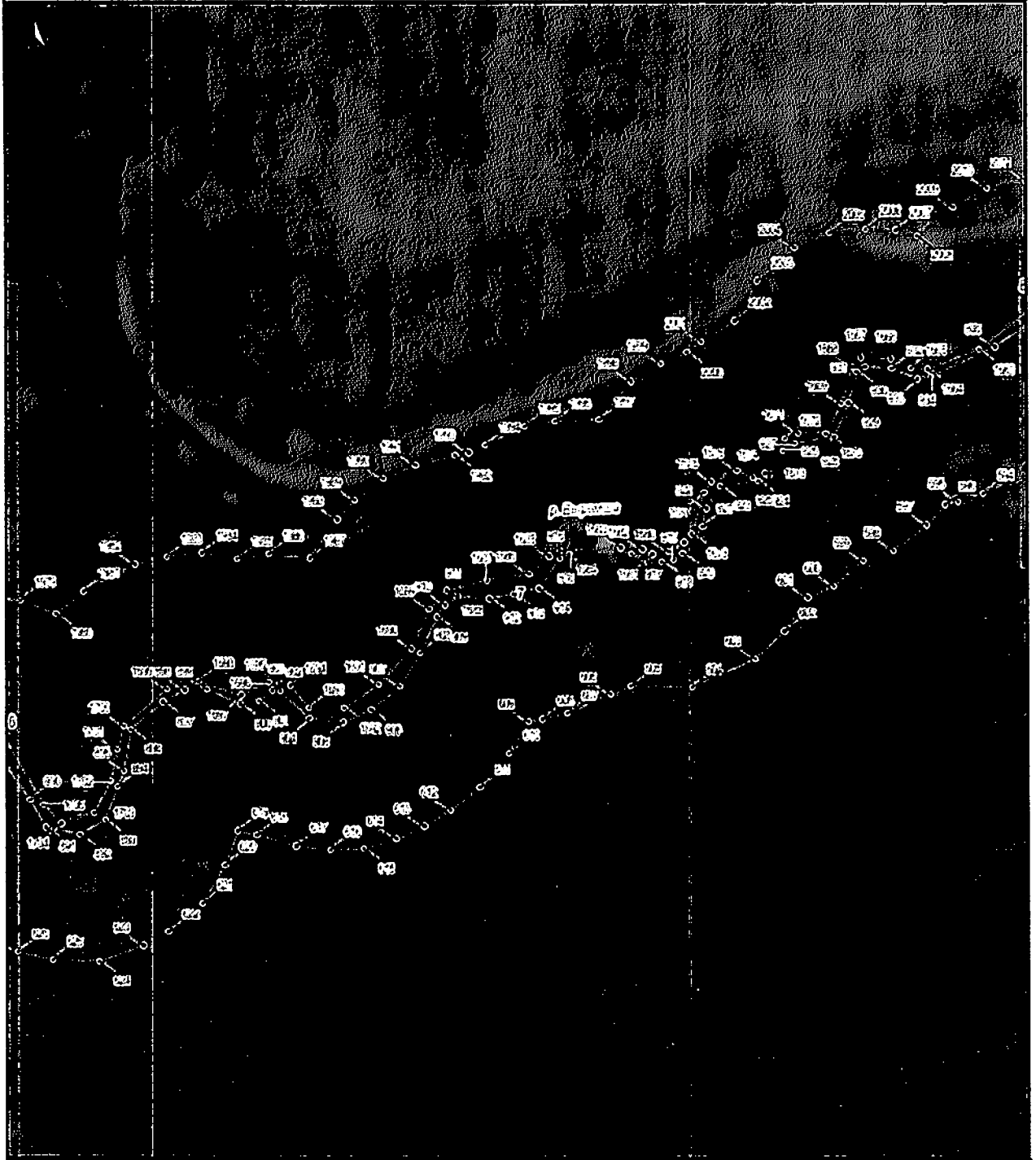
План границ объекта



1:2000

Прибрежный защитный пояс р. Выреша на территории Владимирской области

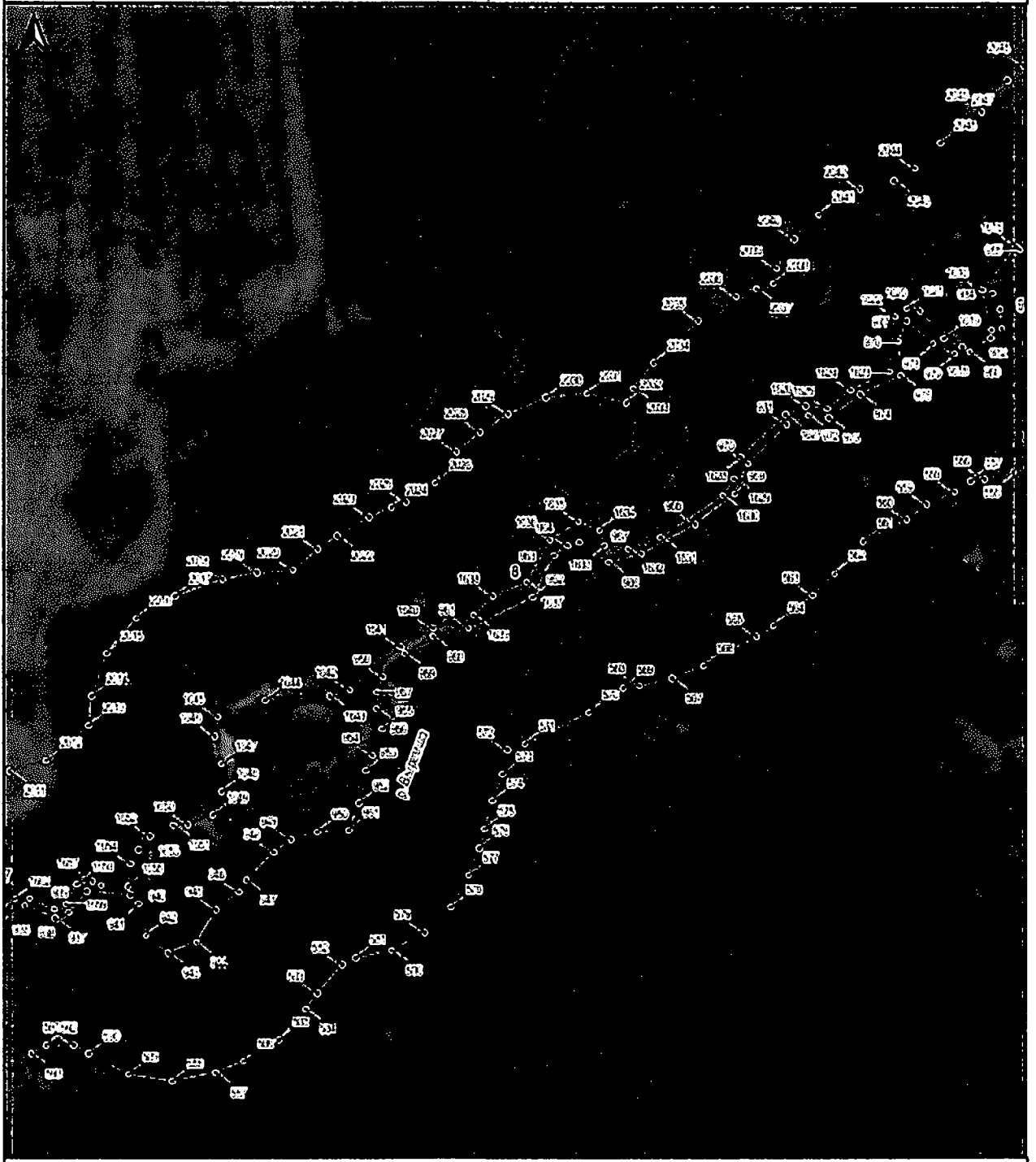
План границ объекта



1:2500

Прибрежная защитная полоса р.Выречья на территории Владимирской области

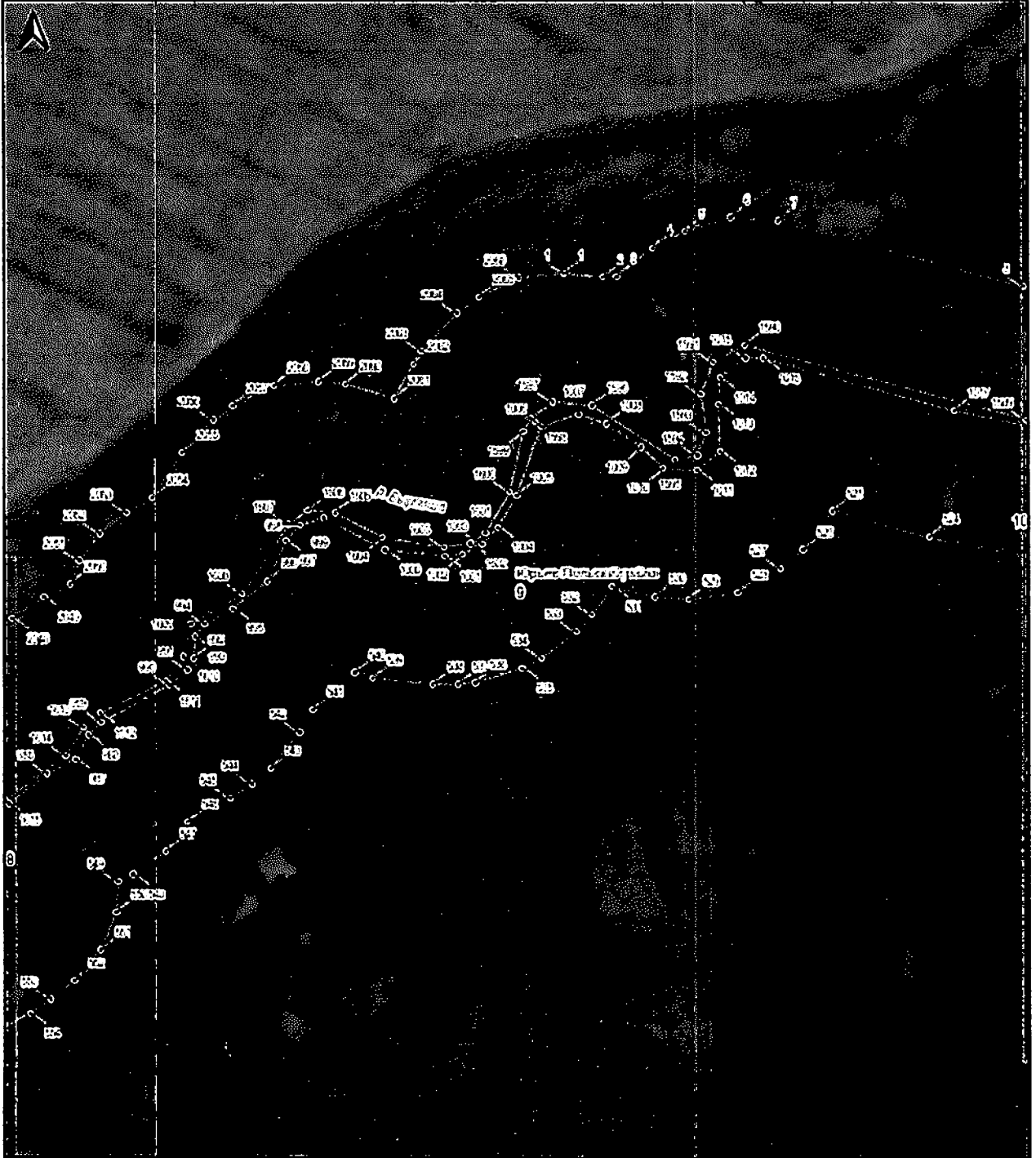
План границ объекта



1 : 2 000

Прибрежная защитная полоса р.Выречья на территории Владимирской области

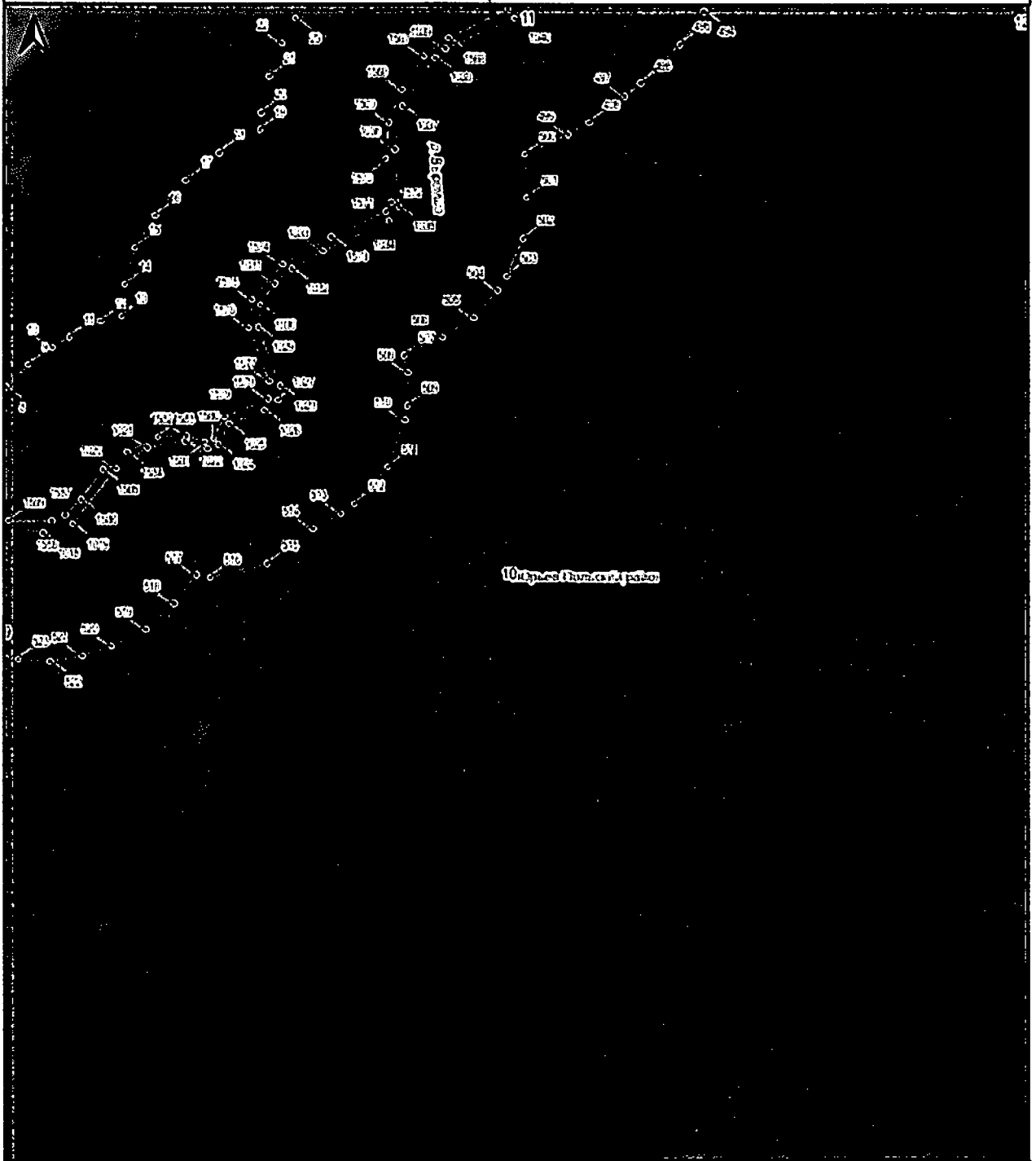
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р. Выречша на территории Владимирской области

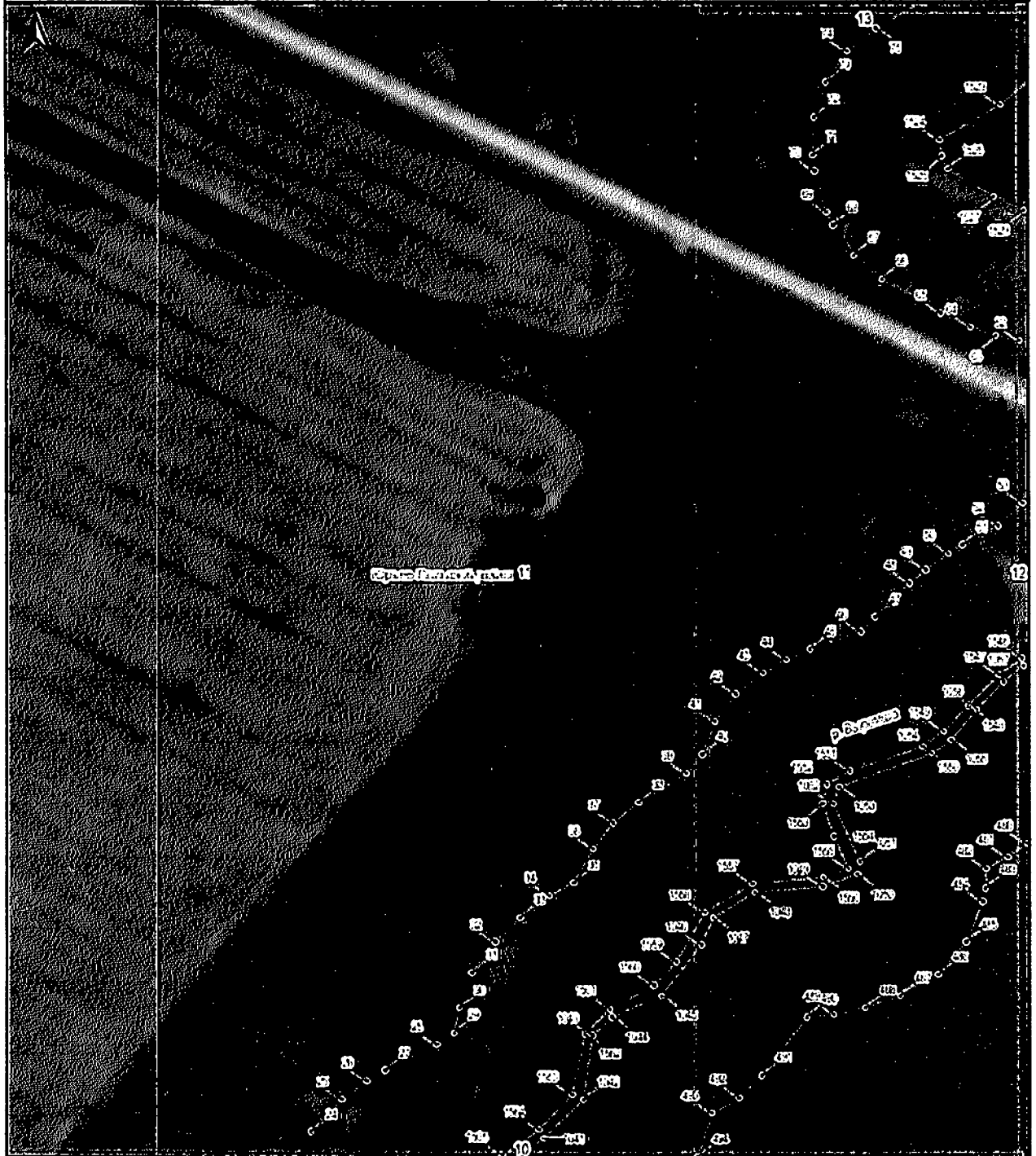
План границ объекта



1 : 2 000

Прибрежная защитная полоса р. Выречма на территории Владимирской области

План границ объекта



1:2500

Прибрежная защитная полоса р. Выречина на территории Владимирской области

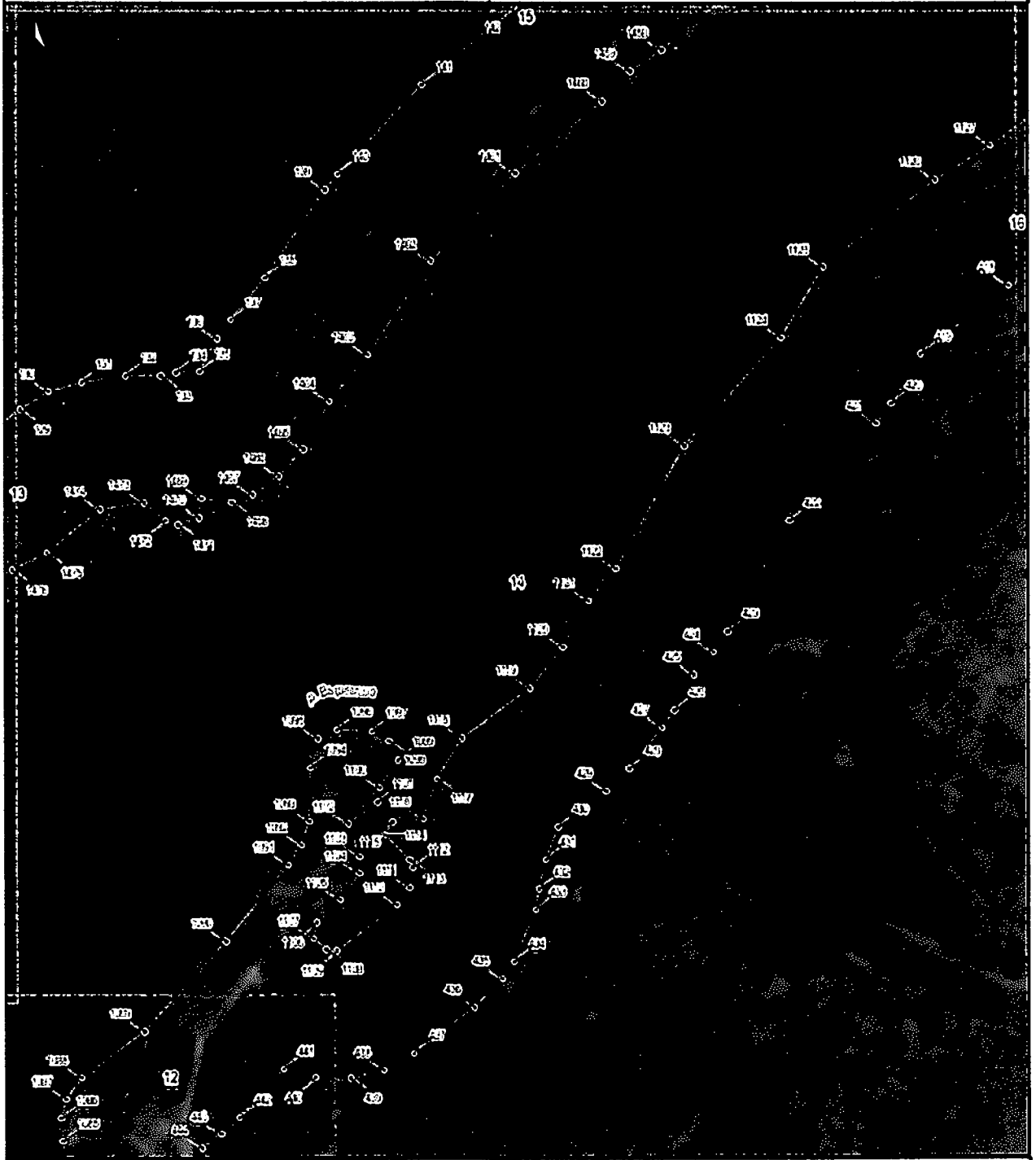
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Выреша на территории Владимирской области

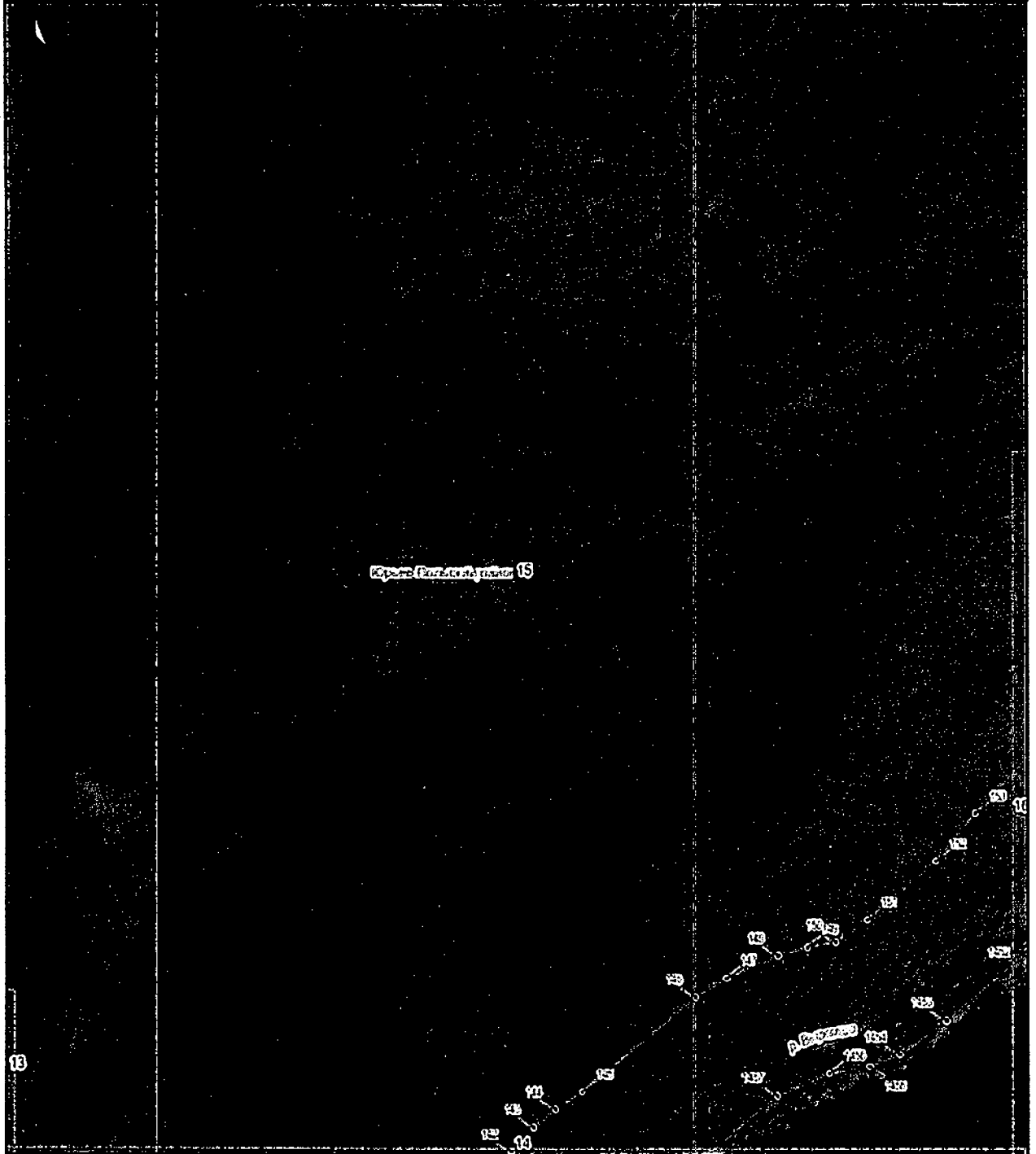
План границ объекта



1 : 2 0 0 0

Прибрежная защитная полоса р. Выречья на территории Владимирской области

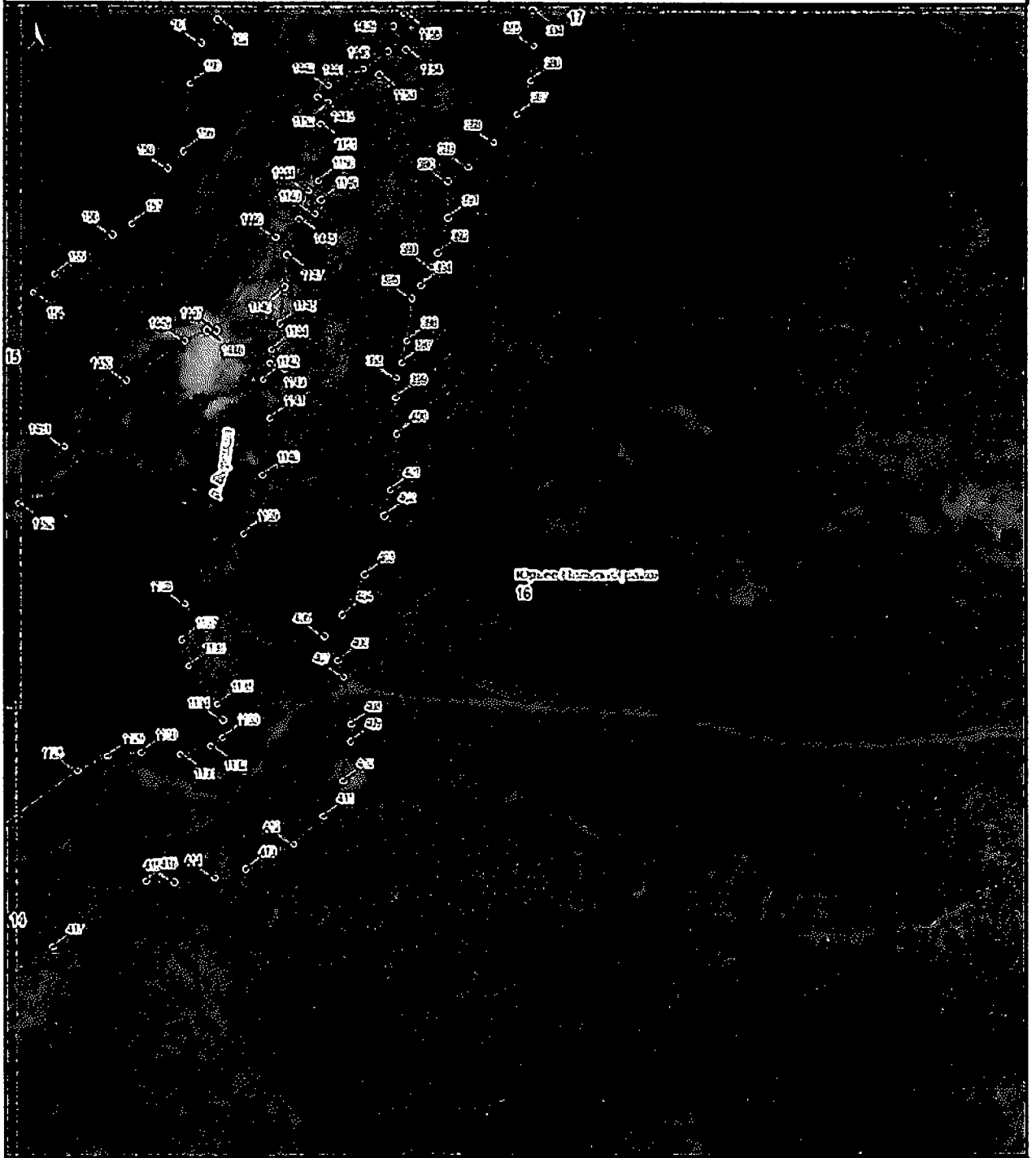
План границ объекта



Blank area for additional information or notes.

Прибрежная защитная полоса р. Выреша на территории Владимирской области

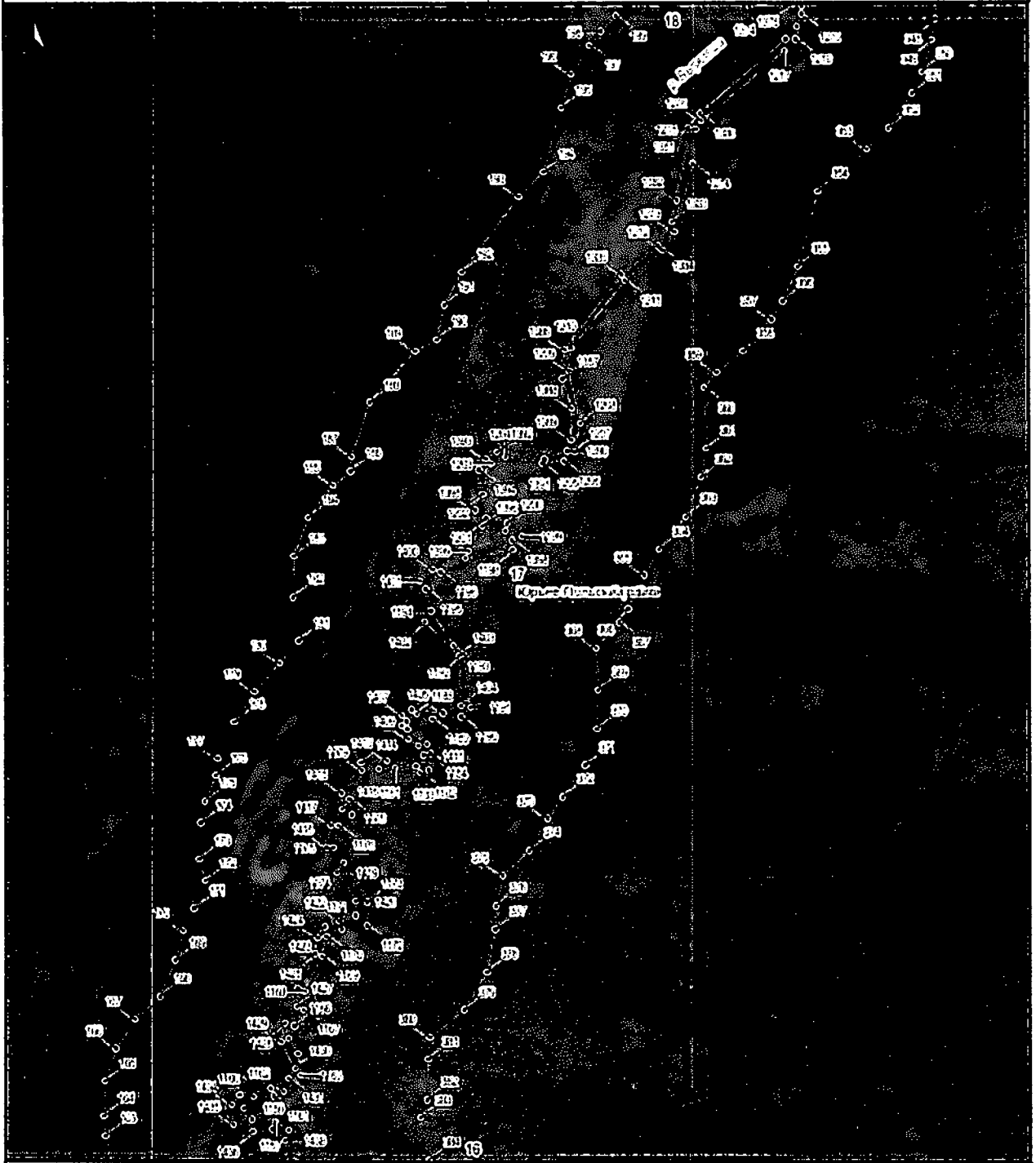
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Выреша на территории Владимирской области

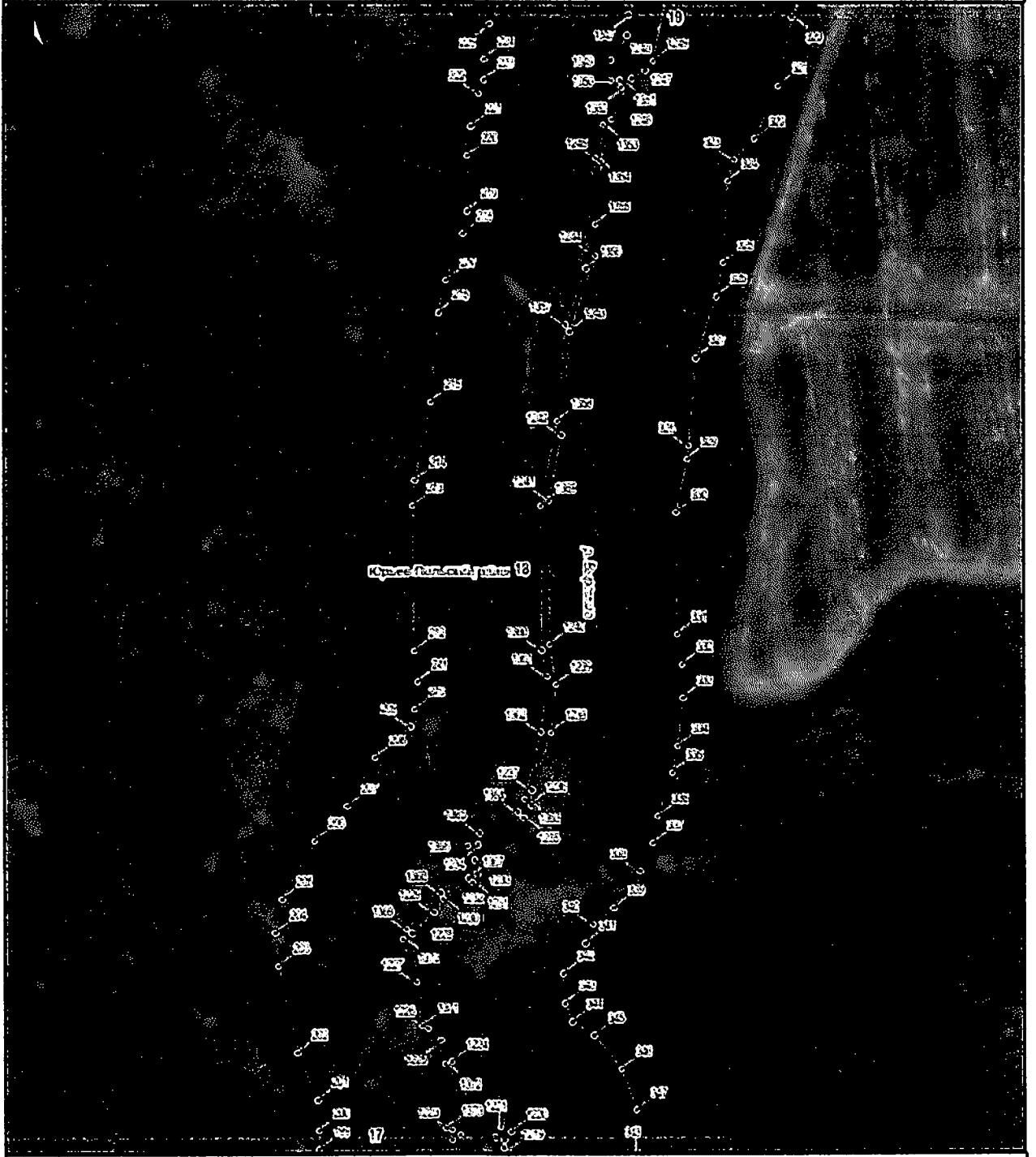
План границ объекта



1:2500

Прибрежная защитная полоса р. Выречья на территории Владимирской области

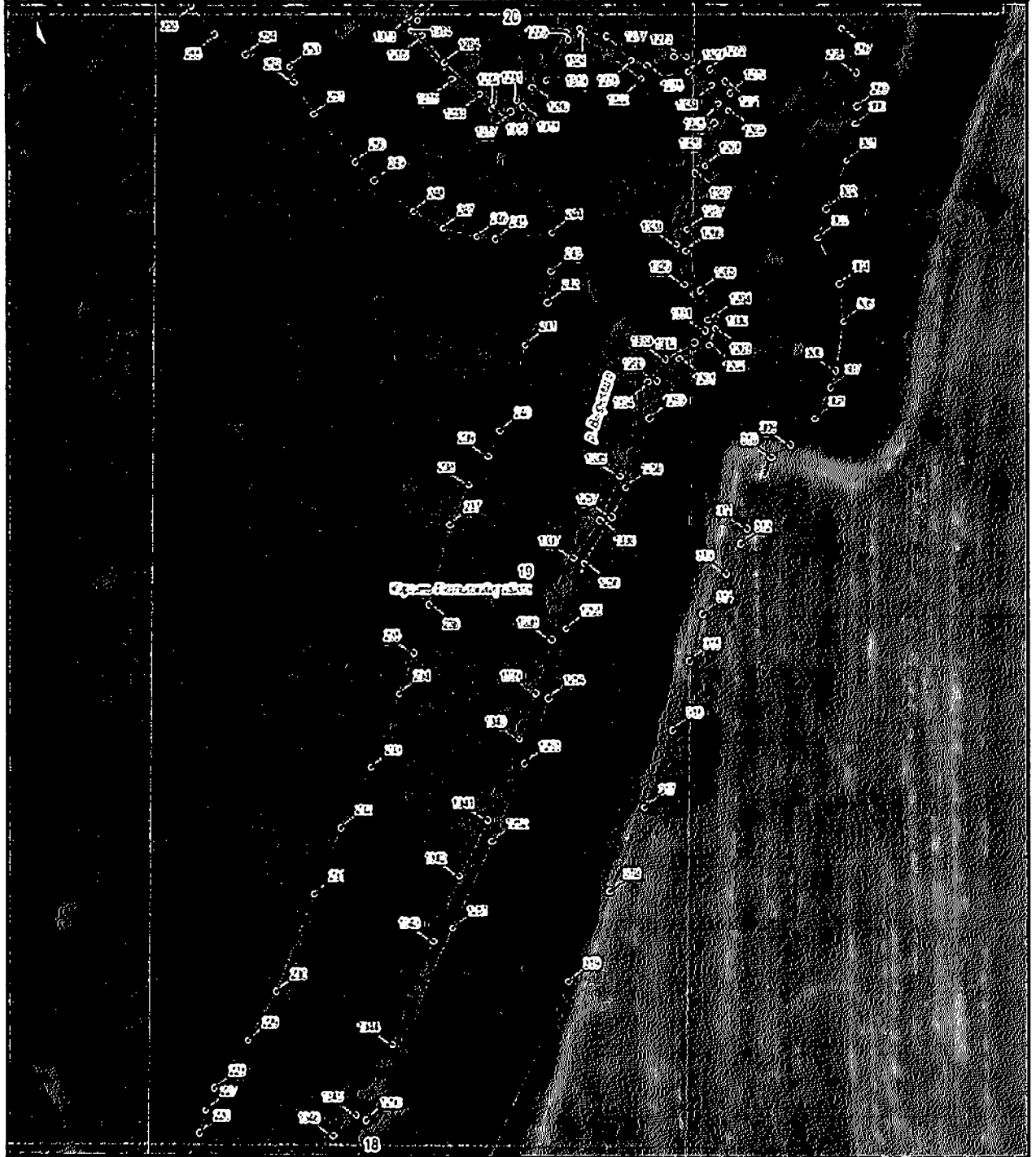
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р. Выречья на территории Владимирской области

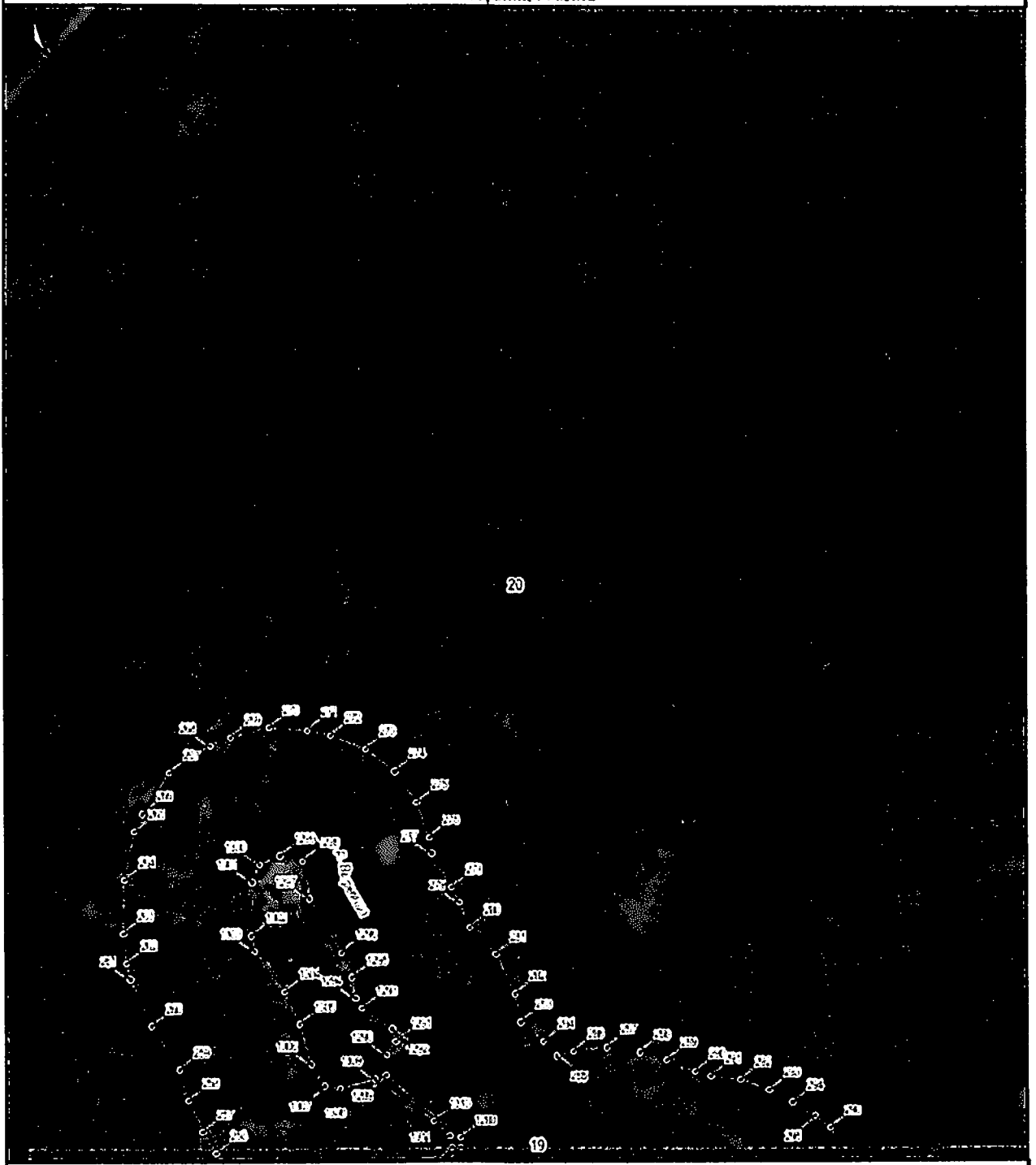
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р. Выремыш на территории Владимирской области

План границ объекта



1:2000

