



АДМИНИСТРАЦИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

10.05.2017

№ 400

*О реорганизации отдельных памятников природы
регионального значения*

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области» постановляю:

1. Реорганизовать памятники природы регионального значения – торфяные месторождения области, изменив их границы и режим:

1.1. «Лучинник», «Бредучее», «Шмагино», «Артёмово», «Ваютино» в Гороховецком районе в памятник природы регионального значения «Гороховецкие болота».

1.2. «Калинкинское» в Камешковском районе в памятник природы регионального значения «Пенкинские болота».

1.3. «Горелое (Дюковское)» и «Алфёровское» в Суздальском районе в памятник природы регионального значения «Дюковские болота».

1.4. «Судогда» в Судогодском районе в памятник природы регионального значения «Судогодский заболоченный массив».

1.5. «Патрина Бродуха», «Камышево», «Соковино» в Судогодском районе в памятник природы регионального значения «Синеборские болота».

1.6. «Светлое» в Судогодском районе в памятник природы регионального значения «Болото Светлое».

1.7. «Огуречное» и «Круглое» в Судогодском районе в памятник природы регионального значения «Мызинские болота».

1.8. «Осиновые луга» в Судогодском районе в памятник природы регионального значения «Заболоченный массив «Осиновые луга».

2. Утвердить:

2.1. Положение о памятнике природы регионального значения «Гороховецкие болота» согласно приложению № 1 к настоящему постановлению.

2.2. Положение о памятнике природы регионального значения «Пенкинские болота» согласно приложению № 2 к настоящему постановлению.

2.3. Положение о памятнике природы регионального значения «Дюковские болота» согласно приложению № 3 к настоящему постановлению.

2.4. Положение о памятнике природы регионального значения «Судогодский заболоченный массив» согласно приложению № 4 к настоящему постановлению.

2.5. Положение о памятнике природы регионального значения «Синеборские болота» согласно приложению № 5 к настоящему постановлению.

2.6. Положение о памятнике природы регионального значения «Болото Светлое» согласно приложению № 6 к настоящему постановлению.

2.7. Положение о памятнике природы регионального значения «Мызинские болота» согласно приложению № 7 к настоящему постановлению.

2.8. Положение о памятнике природы регионального значения «Заболоченный массив «Осиновые луга» согласно приложению № 8 к настоящему постановлению.

3. Внести изменения в приложение к решению исполнительного комитета Владимирского областного Совета народных депутатов от 16.11.1977 № 1124/19 «О признании памятниками природы торфяных месторождений области и передаче их под охрану предприятиям, организациям и учреждениям», исключив пункты 3 - 6, 8 - 15.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Губернатора области по строительству.

5. Постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Губернатор области



С.Ю.Орлова

Положение
о памятнике природы регионального значения
«Гороховецкие болота»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о памятнике природы регионального значения «Гороховецкие болота» (далее по тексту – памятник природы) разработано в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» и Законом Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

1.2. Памятник природы образован решением исполнительного комитета Владимирского областного Совета народных депутатов от 16.11.1977 № 1124/19 с целью сохранения болотных экосистем верхового, переходного и низинного типа, имеющих особое природоохранное значение.

1.3. Памятник природы имеет профиль «комплексный», является особо охраняемой природной территорией регионального значения и находится в ведении администрации Владимирской области.

1.4. Памятник природы имеет площадь 2704,5 га.

1.5. Памятник природы расположен на территории Гороховецкого района, в 4-10 км к северо-западу от г. Гороховца, в междуречье рек Клязьма и Лух, на землях Гороховецкого лесничества, Гороховецкого участкового лесничества, в кварталах 31, 35-40, 44-49, 52-58, 61-72, 76, 77, 79-83, 90-92, 94-97, 104, 105.

1.6. Организация памятника природы производится без изъятия земельных участков у собственников земли, землевладельцев, землепользователей и арендаторов.

1.7. Памятник природы образован без ограничения срока действия.

1.8. Границы памятника природы.

Памятник природы состоит из 5 кластеров.

- болото «Артёмово» площадью 568,4 га;
- болото «Бредучее» площадью 530,5 га;
- болото «Воютино» площадью 192 га;
- болото «Лучинники» площадью 509 га;
- болото «Шмагино» площадью 904,6 га.

Границы каждого кластера проходят по внешним границам распространения торфяной залежи соответствующего торфяного месторождения, за исключением северной и восточной границ кластера «Воютино», проходящих по границе земель лесного фонда Гороховецкого лесничества с землями обороны и безопасности Гороховецкого лесничества Министерства обороны РФ.

1.9. Карта-схема памятника природы и его охранной зоны приведена в приложении № 1 к настоящему Положению.

1.10. Географические координаты поворотных точек границ памятника природы и его охранной зоны приведены в приложении № 2 к настоящему Положению.

1.11. Реорганизация и упразднение памятника природы осуществляется в порядке, установленном действующим законодательством.

2. Основные задачи памятника природы

Для достижения цели, указанной в пункте 1.2 настоящего Положения, при функционировании памятника природы обеспечивается решение следующих задач:

- поддержание целостности болотных экосистем;
- сохранение мест обитания редких и исчезающих видов растений и животных;
- сохранение продуктивных ягодников (в первую очередь, клюквенников);
- охрана и воспроизводство охотничьих ресурсов;
- стабилизация гидрологического режима надпойменных террас р. Клязьма;
- восстановление природных экосистем, нарушенных в результате хозяйственной деятельности человека;
- организация научных исследований и постоянного мониторинга природных объектов.

3. Режим памятника природы

На территории памятника природы запрещаются любые виды деятельности, которые противоречат целям и задачам памятника природы, в том числе:

- рубки лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, осуществляемых в зимний период (с 15 ноября по 15 марта), по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- подсочка леса, заготовка живицы;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, любых средств химической защиты и стимулирования роста растений;
- перевод земель лесного фонда в иные категории земель, за исключением земель особо охраняемых территорий и объектов;
- строительство зданий и сооружений, новых дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций;
- ремонт осушительных систем и иные мероприятия по изменению гидрологического режима, ведущие к дальнейшему осушению торфяной залежи;
- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, заготовка мха;
- любые виды сельскохозяйственных работ;
- распашка земель, нарушение почвенного покрова, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесовосстановительных мероприятий, а также работ по восстановлению ранее нарушенного гидрологического режима, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере

управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;
- сбор и заготовка ягод клюквы до 1 октября;
- промысловая охота;
- охота на пернатую дичь в весенний период;
- охота на бобра, разрушение бобровых плотин и хаток;
- проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;
- добыча объектов животного мира, не отнесённых к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- сбор ботанических, зоологических и микологических коллекций без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- загрязнение территории отходами производства и потребления;
- проезд и стоянка автотранспорта, иных самоходных транспортных средств вне существующих лесохозяйственных дорог, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных мероприятий, работ по восстановлению ранее нарушенного гидрологического режима, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- мойка и техническое обслуживание автотранспорта;
- устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров.

4. Охранная зона памятника природы и её режим

4.1. Охранная зона памятника природы площадью 4109,1 га, предназначенная для снижения негативного воздействия на экосистемы прилегающих к памятнику природы территорий, устанавливается по внешнему периметру границ памятника природы, за исключением участков, граничащих с землями обороны и безопасности.

4.2. Границы охранной зоны памятника природы.

Северная внешняя граница охранной зоны проходит вдоль северных границ кварталов 60, 61, 52, 35-38, 31 Гороховецкого участкового лесничества Гороховецкого лесничества. Восточная внешняя граница охранной зоны проходит вдоль границ земель лесного фонда Гороховецкого лесничества с землями обороны и безопасности Гороховецкого лесничества Министерства обороны РФ. Южная внешняя граница охранной зоны памятника природы проходит вдоль южных границ лесных кварталов 72, 86-84, 111-104 Гороховецкого участкового лесничества. Западная внешняя граница охранной зоны проходит вдоль западных

границ кварталов 104, 90, 75 и 60 Гороховецкого участкового лесничества Гороховецкого лесничества.

4.3. На территории охранной зоны памятника природы запрещается:

- сплошные рубки леса (за исключением сплошных санитарных рубок, осуществляемых по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения, а также рубок, связанных со строительством линейных сооружений при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы;
- подсочка леса, заготовка живицы;
- применение химических средств защиты растений, за исключением случаев массовых вспышек численности вредителей лесных культур;
- изменение гидрологического режима без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- перевод земель лесного фонда в иные категории земель;
- предоставление земельных участков под застройку;
- строительство новых дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций без положительного заключения государственной экологической экспертизы;
- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, добыча торфа и мха;
- распашка земель, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесовосстановительных мероприятий;
- выпас и прогон скота;
- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;
- проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;
- добыча объектов животного мира, не отнесённых к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- сбор ботанических, зоологических и микологических коллекций без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- загрязнение территории отходами производства и потребления;
- проезд и стоянка автотранспорта вне существующих лесохозяйственных дорог (за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесохозяйственных мероприятий, научных исследований и мониторинга территории);
- устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров (за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований и мониторинга территории, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением

области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения).

5. Обеспечение режима памятника природы

5.1. Сохранение и использование памятника природы осуществляется собственниками, владельцами, арендаторами, пользователями земельных участков, на которых возлагается ответственность за соблюдение режима памятника природы.

5.2. Границы памятника природы и наиболее посещаемые места обозначаются информационными и предупредительными знаками (с указанием точных границ и перечислением основных ограничений на хозяйственную деятельность и рекреацию).

5.3. Границы и особенности режима памятника природы учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, подготовке документов территориального планирования, схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

5.4. Финансирование мероприятий по обеспечению установленного режима памятника природы осуществляется за счёт средств областного бюджета, а также других, не запрещённых законодательством источников.

6. Охрана памятника природы

Охрана памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения в соответствии с действующим законодательством.

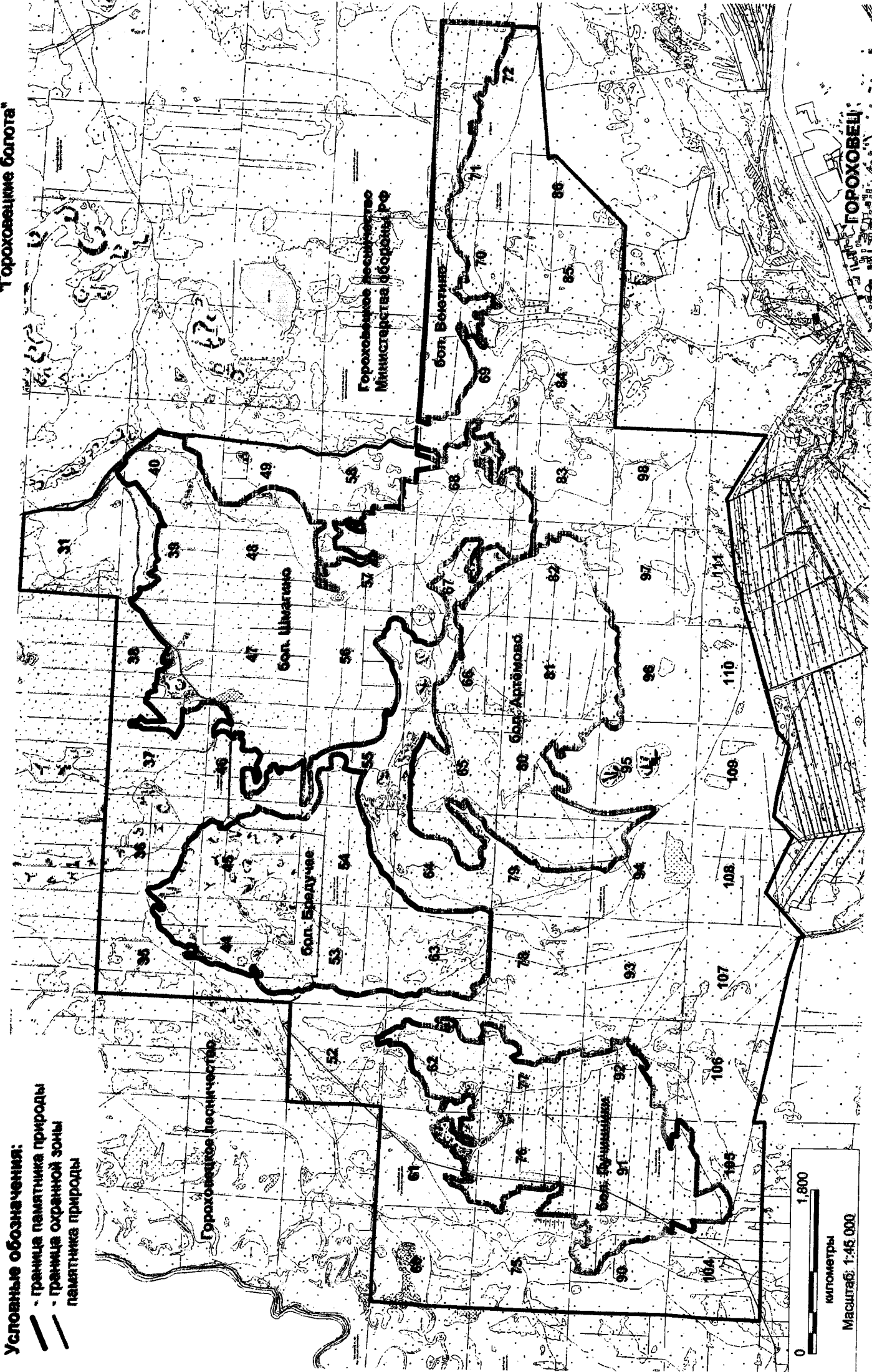
7. Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы

Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения при осуществлении регионального государственного экологического надзора в соответствии с действующим законодательством.



КАРТА-СХЕМА ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ГОРОХОВЕЦКИЕ БОЛОТА" И ЕГО ОХРАННОЙ ЗОНЫ

Приложение № 1 к Положению о памятнике природы регионального значения "Гороховецкие болота"



Приложение № 2
к Положению о памятнике природы
регионального значения
«Гороховецкие болота»

Географические координаты поворотных точек границы
памятника природы регионального значения
«Гороховецкие болота»

(Болото «Артёмово»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	356607,99	210267,86
2	356667,28	210283,68
3	356722,17	210281,52
4	356786,51	210287,67
5	356836,69	210303,01
6	356869,46	210292,67
7	356977,95	210283,39
8	357085,48	210293,69
9	357140,76	210293,57
10	357200,10	210266,88
11	357240,01	210272,09
12	357289,18	210277,13
13	357351,57	210259,75
14	357414,00	210251,41
15	357477,42	210207,32
16	357528,55	210178,64
17	357594,04	210151,95
18	357621,38	210132,64
19	357621,12	210116,44
20	357597,16	210093,55
21	357580,31	210055,96
22	357522,18	210022,67
23	357459,59	209957,03
24	357421,66	209891,44
25	357518,90	209895,53
26	357539,40	209903,75
27	357668,53	209978,57

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
28	357736,14	210005,21
29	357781,18	210014,38
30	357869,26	210037,96
31	357948,15	210046,24
32	358090,44	210037,97
33	358159,96	210031,69
34	358191,66	209961,62
35	358233,80	209918,42
36	358279,68	209886,80
37	358348,04	209861,50
38	358370,51	209841,70
39	358411,62	209826,58
40	358506,84	209803,02
41	358511,43	209793,55
42	358495,18	209777,86
43	358447,19	209773,67
44	358442,34	209758,46
45	358453,45	209746,88
46	358474,52	209745,31
47	358522,04	209766,67
48	358553,29	209771,33
49	358594,85	209765,37
50	358617,34	209774,59
51	358681,89	209774,52
52	358715,65	209770,39
53	358762,28	209769,61
54	358814,25	209813,52

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
55	358844,73	209825,83
56	358886,71	209824,81
57	358923,22	209815,69
58	358966,03	209834,12
59	358991,71	209837,26
60	359028,73	209824,37
61	359030,29	209794,66
62	359019,83	209777,60
63	358991,46	209750,22
64	359056,55	209714,83
65	359113,86	209680,14
66	359180,35	209626,63
67	359235,61	209577,67
68	359308,21	209501,50
69	359341,95	209456,64
70	359393,39	209395,54
71	359435,09	209327,00
72	359485,56	209225,24
73	359512,19	209169,30
74	359553,07	209058,77
75	359575,90	208982,99
76	359592,12	208966,44
77	359623,88	208969,79
78	359640,44	208979,82
79	359660,45	208983,11
80	359672,30	208965,77
81	359666,64	208915,26
82	359668,38	208865,92
83	359681,56	208848,32
84	359759,56	208847,65
85	359772,46	208843,54
86	359777,53	208822,83
87	359766,59	208806,52
88	359728,15	208779,05
89	359716,57	208750,10
90	359722,04	208728,97
91	359793,57	208709,98
92	359798,70	208670,53
93	359791,79	208610,70
94	359780,50	208576,41
95	359729,10	208495,48

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
96	359729,43	208481,10
97	359751,44	208438,53
98	359690,74	208426,62
99	359629,77	208452,63
100	359595,38	208432,06
101	359548,10	208422,54
102	359504,73	208423,71
103	359436,95	208402,17
104	359407,25	208370,36
105	359383,64	208363,20
106	359352,94	208370,40
107	359285,29	208339,60
108	359131,61	208283,19
109	359062,96	208252,23
110	359053,07	208224,15
111	358988,04	208185,80
112	358963,85	208146,04
113	358921,81	208120,73
114	358891,63	208120,37
115	358855,69	208137,33
116	358827,40	208134,05
117	358806,16	208120,78
118	358778,39	208074,69
119	358757,44	208052,38
120	358733,54	208036,51
121	358698,59	208042,93
122	358663,73	208064,29
123	358618,04	208058,77
124	358576,67	208045,33
125	358507,00	208053,82
126	358474,47	208072,19
127	358431,09	208063,89
128	358387,82	208037,07
129	358357,13	208038,14
130	358326,15	208060,05
131	358272,99	208054,69
132	358231,32	208030,64
133	358183,24	208029,01
134	358073,86	207992,58
135	358058,91	208011,10
136	358050,26	208042,11

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
137	358032,01	208055,99
138	358004,38	208048,40
139	357954,32	208012,53
140	357908,81	207999,77
141	357877,24	207999,79
142	357868,96	208023,89
143	357855,61	208028,45
144	357835,34	208013,32
145	357813,06	208004,34
146	357782,50	208001,85
147	357719,10	208024,74
148	357697,33	208072,58
149	357706,47	208115,01
150	357732,69	208149,52
151	357785,86	208172,51
152	357789,10	208243,41
153	357756,18	208253,95
154	357712,31	208321,61
155	357683,03	208345,40
156	357635,79	208377,85
157	357633,14	208395,22
158	357645,12	208433,45
159	357627,05	208443,88
160	357569,78	208407,98
161	357542,28	208406,20
162	357518,96	208417,25
163	357474,74	208475,18
164	357478,36	208540,08
165	357478,91	208612,63
166	357450,42	208654,88
167	357403,13	208621,83
168	357385,70	208653,27
169	357391,24	208681,56
170	357514,65	208716,81
171	357544,81	208743,72
172	357417,84	208859,46
173	357324,58	208775,25
174	357258,98	208746,61
175	357196,03	208712,41
176	357183,99	208657,56
177	357154,28	208609,15

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
178	357123,54	208574,30
179	357078,87	208557,68
180	357044,69	208557,68
181	357023,79	208571,43
182	357015,21	208602,44
183	357029,49	208647,71
184	357055,85	208696,28
185	357032,74	208718,72
186	356997,43	208723,90
187	356951,42	208683,01
188	356911,01	208601,35
189	356861,38	208460,64
190	356803,25	208316,03
191	356777,82	208165,20
192	356779,95	208091,01
193	356834,69	207746,90
194	356847,44	207670,58
195	356830,54	207625,18
196	356811,19	207610,11
197	356765,64	207660,17
198	356743,12	207687,89
199	356743,17	207720,25
200	356695,78	207806,92
201	356640,35	207878,33
202	356565,03	207945,26
203	356525,69	207959,71
204	356483,30	207949,25
205	356458,64	207928,77
206	356424,83	207913,40
207	356392,60	207908,27
208	356364,20	207915,49
209	356325,36	207937,12
210	356300,72	207973,43
211	356283,45	208035,46
212	356190,65	208113,52
213	356155,89	208153,55
214	356187,21	208217,89
215	356199,09	208276,18
216	356181,86	208337,42
217	356175,40	208444,97
218	356162,27	208544,48

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
219	356153,79	208671,55
220	356166,46	208837,67
221	356188,27	208870,94
222	356253,38	208916,28
223	356238,01	208941,69
224	356241,44	208968,87
225	356354,35	209125,81
226	356384,11	209141,08
227	356430,29	209208,76
228	356492,94	209293,91
229	356513,53	209341,06
230	356554,53	209392,29
231	356606,62	209448,67
232	356702,30	209494,71
233	356754,83	209563,05
234	356779,16	209609,62
235	356840,65	209638,38
236	356907,00	209684,58
237	356892,13	209700,42
238	356841,80	209701,92
239	356825,40	209709,10
240	356908,58	209829,14
241	356918,94	209886,47
242	356894,65	209887,65
243	356846,04	209878,98
244	356806,21	209843,54
245	356763,16	209797,33
246	356717,99	209743,99
247	356646,19	209670,19

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
248	356566,18	209603,64
249	356524,08	209538,97
250	356511,26	209514,42
251	356452,33	209472,41
252	356427,69	209467,23
253	356409,29	209473,41
254	356398,08	209500,16
255	356375,60	209515,50
256	356296,74	209510,39
257	356269,05	209483,74
258	356238,36	209489,95
259	356187,17	209511,49
260	356186,20	209536,10
261	356178,06	209572,05
262	356169,82	209646,70
263	356205,91	209693,20
264	356230,61	209741,23
265	356273,63	209759,66
266	356354,89	209784,41
267	356407,85	209810,94
268	356455,01	209848,76
269	356486,83	209895,94
270	356496,16	209942,16
271	356506,44	209982,08
272	356508,65	210067,22
273	356512,84	210108,27
274	356531,37	210162,67
275	356561,16	210211,87

(Болото «Бредучее»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	355907,18	213145,14
2	355933,80	213132,14
3	355936,75	213081,53

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
4	355954,43	213018,29
5	355985,34	212980,29
6	356024,87	212900,47

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
7	356042,46	212882,08
8	356090,40	212869,74
9	356137,87	212840,30
10	356184,59	212808,27
11	356244,14	212791,17
12	356275,20	212782,31
13	356302,41	212761,64
14	356331,67	212755,02
15	356372,99	212761,41
16	356444,49	212715,05
17	356517,43	212625,70
18	356587,74	212595,11
19	356612,44	212566,73
20	356612,92	212545,77
21	356663,27	212476,56
22	356668,54	212455,18
23	356645,88	212400,56
24	356639,20	212363,28
25	356629,85	212358,00
26	356599,35	212374,03
27	356590,03	212373,99
28	356587,24	212298,10
29	356611,15	212283,38
30	356634,99	212250,16
31	356646,87	212212,84
32	356678,75	212184,83
33	356706,64	212171,56
34	356730,39	212086,33
35	356747,51	212011,70
36	356779,31	211965,05
37	356817,89	211961,05
38	356783,20	211881,13
39	356768,51	211865,20
40	356767,14	211811,90
41	356716,44	211696,12
42	356711,03	211653,45
43	356713,56	211578,93
44	356721,44	211533,60
45	356702,74	211471,04
46	356703,66	211423,56
47	356772,68	211376,52

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
48	356818,64	211333,51
49	356900,74	211287,93
50	356947,96	211271,99
51	356990,15	211268,95
52	357051,82	211278,31
53	357079,42	211285,89
54	357126,38	211307,09
55	357154,30	211309,78
56	357223,39	211291,08
57	357236,60	211261,76
58	357235,19	211192,51
59	357249,86	211156,68
60	357357,07	211166,65
61	357386,60	211145,88
62	357397,37	211098,91
63	357389,56	211047,74
64	357365,56	211004,53
65	357333,21	210991,35
66	357309,30	210991,44
67	357241,58	211014,67
68	357216,69	210920,76
69	357208,51	210843,36
70	357209,65	210788,30
71	357140,22	210826,28
72	357039,00	210853,68
73	356975,32	210866,08
74	356926,44	210862,75
75	356879,81	210850,61
76	356817,03	210828,13
77	356707,04	210789,15
78	356655,02	210762,67
79	356625,71	210738,71
80	356546,73	210739,72
81	356462,19	210731,85
82	356314,98	210700,53
83	356186,95	210608,40
84	356126,49	210587,62
85	356080,89	210522,33
86	356015,22	210474,06
87	355962,31	210445,31
88	355926,02	210384,85

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
89	355890,39	210346,29
90	355826,42	210314,07
91	355731,52	210183,97
92	355703,86	209993,09
93	355705,00	209903,12
94	355705,85	209684,60
95	355707,21	209599,88
96	355737,29	209535,07
97	355739,47	209501,48
98	355724,09	209435,20
99	355692,19	209391,59
100	355020,07	209416,08
101	355009,53	209448,12
102	354982,93	209450,76
103	354948,18	209485,00
104	354926,17	209521,45
105	354915,35	209560,05
106	354890,15	209581,39
107	354828,94	209550,78
108	354791,82	209581,44
109	354762,63	209617,41
110	354780,10	209698,64
111	354804,16	209755,89
112	354804,21	209781,22
113	354824,18	209801,10
114	354816,36	209873,11
115	354818,86	209936,27
116	354831,72	210009,45
117	354855,35	210070,14
118	354851,50	210130,07
119	354835,57	210148,66
120	354799,59	210173,01
121	354796,88	210208,69
122	354807,77	210234,69
123	354804,43	210282,49
124	354785,79	210320,91
125	354800,17	210379,11
126	354834,93	210467,03
127	354845,71	210521,59
128	354850,42	210565,01
129	354846,51	210599,60

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
130	354810,97	210748,83
131	354795,13	210810,04
132	354793,92	210852,70
133	354810,02	210909,99
134	354811,42	210951,23
135	354830,16	211025,83
136	354847,51	211056,40
137	354872,83	211084,38
138	354888,83	211100,27
139	354879,66	211169,52
140	354882,43	211220,21
141	354889,16	211265,40
142	354894,54	211292,12
143	354902,53	211309,38
144	354898,59	211326,69
145	354876,04	211341,36
146	354860,13	211369,33
147	354857,55	211398,65
148	354841,69	211427,94
149	354833,71	211433,33
150	354835,09	211455,94
151	354845,13	211480,33
152	354831,94	211532,31
153	354809,40	211556,36
154	354817,39	211573,62
155	354817,58	211668,12
156	354811,11	211720,11
157	354802,06	211749,77
158	354818,01	211821,88
159	354849,28	211868,91
160	354891,22	211907,78
161	354917,81	211926,46
162	354977,66	211950,30
163	354996,01	211950,81
164	355000,98	211938,79
165	354990,64	211919,07
166	354996,42	211900,96
167	355014,79	211901,13
168	355034,27	211913,41
169	355040,05	211926,32
170	355046,95	211947,76

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
171	355079,99	211970,23
172	355090,21	211991,06
173	355066,79	212002,22
174	355025,53	211984,92
175	355007,04	211990,76
176	354993,10	212015,37
177	355021,74	212088,03
178	355043,20	212155,41
179	355048,58	212183,35
180	355053,93	212215,32
181	355079,28	212271,19
182	355089,92	212279,21
183	355119,34	212373,67
184	355122,07	212409,63
185	355115,25	212435,94
186	355118,88	212467,58
187	355168,82	212558,98
188	355185,37	212602,68
189	355184,66	212649,84
190	355185,97	212692,75
191	355198,89	212721,31
192	355222,59	212737,04
193	355231,63	212705,15
194	355227,34	212653,72
195	355230,75	212621,55
196	355254,58	212609,73

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
197	355297,59	212624,24
198	355317,92	212678,51
199	355317,99	212701,16
200	355295,38	212703,78
201	355300,74	212723,81
202	355336,74	212805,00
203	355338,16	212828,95
204	355362,03	212866,56
205	355401,64	212886,57
206	355429,96	212923,41
207	355463,27	212950,03
208	355479,28	212984,65
209	355511,40	213015,11
210	355562,40	213027,35
211	355607,05	213026,88
212	355629,03	213057,71
213	355675,89	213091,16
214	355701,31	213096,39
215	355737,13	213072,36
216	355737,07	213048,38
217	355700,00	213014,20
218	355700,97	212978,89
219	355727,60	212971,46
220	355760,88	212996,40
221	355807,97	213050,39
222	355872,16	213127,59

(Болото «Воютино»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	361004,93	210272,83
2	361044,15	210271,19
3	361052,49	210270,87
4	361155,87	210261,81
5	361281,45	210250,85
6	361366,67	210246,65

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
7	361450,87	210242,51
8	361550,35	210239,29
9	361650,85	210236,01
10	361739,07	210231,21
11	361750,61	210230,57
12	361950,17	210216,85

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
13	362136,73	210209,43
14	362145,09	210209,11
15	362411,67	210198,73
16	362881,71	210182,05
17	363043,19	210175,75
18	363071,71	210174,63
19	363182,31	210170,31
20	363187,35	210170,17
21	363323,89	210164,93
22	363387,19	210162,51
23	363533,09	210156,99
24	363686,93	210151,21
25	363747,21	210148,79
26	363934,35	210141,23
27	363986,67	210139,13
28	364145,41	210132,89
29	364255,43	210128,55
30	364266,53	210128,17
31	364323,33	210125,87
32	364355,33	210124,55
33	364398,01	210122,79
34	364455,27	210120,37
35	364492,45	210118,73
36	364572,77	210115,25
37	365054,75	210094,35
38	365135,63	210090,81
39	365318,45	210082,75
40	365313,83	209982,83
41	365312,27	209942,27
42	365305,35	209781,13
43	365296,97	209583,21
44	365296,25	209562,87
45	365295,39	209543,59
46	365293,37	209497,17
47	365292,49	209475,57
48	365287,31	209350,93
49	365286,73	209338,05
50	365285,34	209308,22
51	365236,26	209313,30
52	365196,37	209322,52
53	365151,42	209343,64

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
54	365129,65	209373,92
55	365023,22	209397,95
56	364938,90	209433,56
57	364872,06	209471,11
58	364807,23	209487,70
59	364757,47	209484,12
60	364709,78	209489,35
61	364669,87	209501,25
62	364660,55	209518,48
63	364697,80	209546,61
64	364706,26	209588,91
65	364607,65	209598,42
66	364566,59	209611,93
67	364526,82	209635,12
68	364544,19	209670,21
69	364527,90	209695,54
70	364504,44	209709,11
71	364479,75	209688,81
72	364450,45	209668,71
73	364425,78	209640,15
74	364383,54	209660,63
75	364339,30	209668,74
76	364271,49	209658,94
77	364242,80	209671,34
78	364228,45	209740,41
79	364213,88	209768,64
80	364197,08	209755,46
81	364192,52	209709,69
82	364169,94	209713,72
83	364160,94	209759,65
84	364122,44	209759,25
85	364132,87	209710,93
86	364034,41	209717,79
87	363878,64	209780,25
88	363788,06	209835,74
89	363719,59	209870,44
90	363659,63	209878,59
91	363617,98	209871,11
92	363564,00	209849,01
93	363525,23	209852,62
94	363490,13	209869,92

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
95	363470,77	209920,43
96	363434,69	209956,99
97	363337,78	209999,87
98	363251,91	209993,36
99	363181,48	209958,22
100	363007,36	209970,74
101	362941,89	209917,47
102	362842,44	209877,99
103	362773,00	209799,95
104	362713,41	209767,86
105	362686,33	209766,41
106	362635,71	209780,32
107	362605,09	209795,30
108	362553,27	209782,49
109	362519,68	209770,65
110	362522,78	209795,25
111	362539,98	209835,78
112	362518,72	209847,81
113	362457,55	209845,09
114	362445,17	209887,27
115	362420,35	209934,26
116	362371,24	209860,56
117	362289,95	209791,60
118	362327,23	209753,09
119	362343,31	209678,98
120	362329,83	209654,48
121	362345,11	209612,68
122	362343,78	209571,55
123	362384,49	209531,78
124	362344,40	209477,42
125	362311,49	209487,59
126	362286,39	209481,90
127	362266,88	209421,38
128	362250,15	209406,54
129	362242,32	209421,85
130	362240,68	209456,02
131	362250,69	209494,05
132	362231,54	209524,49
133	362188,44	209543,94
134	362168,95	209542,56
135	362183,47	209588,31

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
136	362163,43	209635,32
137	362172,53	209677,77
138	362147,75	209683,47
139	362124,99	209666,52
140	362121,81	209594,60
141	362087,41	209598,90
142	362059,94	209595,65
143	362047,98	209608,95
144	362049,60	209634,49
145	362025,53	209641,90
146	362002,77	209634,33
147	361993,44	209626,24
148	361969,55	209632,89
149	361942,92	209628,90
150	361921,63	209607,56
151	361891,05	209591,54
152	361883,70	209559,23
153	361851,16	209546,23
154	361827,25	209554,21
155	361804,64	209572,87
156	361817,97	209603,48
157	361863,16	209638,14
158	361900,43	209655,52
159	361934,98	209700,77
160	361921,70	209728,41
161	361919,08	209757,72
162	361990,90	209782,09
163	362045,38	209808,77
164	362054,74	209830,13
165	362049,44	209851,38
166	362030,81	209859,32
167	362006,90	209859,38
168	361856,61	209779,38
169	361826,89	209754,14
170	361752,38	209722,16
171	361698,39	209700,08
172	361655,29	209670,68
173	361613,24	209656,60
174	361533,49	209653,91
175	361498,91	209660,54
176	361393,94	209715,10

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
177	361355,40	209756,33
178	361300,87	209781,66
179	361262,38	209816,21
180	361182,60	209846,88
181	361134,75	209840,09
182	361108,16	209840,13
183	361093,56	209861,45
184	361088,28	209954,67
185	361072,38	209974,57

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
186	361032,40	210002,02
187	361042,02	210166,87
188	361011,37	210165,02
189	360987,40	210146,34
190	360978,11	210151,65
191	360974,15	210167,61
192	360978,16	210190,26
193	360992,80	210217,59
194	361003,47	210257,54

(Болото «Лучинники»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	354259,74	210600,06
2	354278,35	210604,05
3	354335,55	210615,92
4	354342,08	210575,98
5	354356,67	210550,63
6	354377,91	210537,34
7	354416,28	210453,41
8	354445,42	210413,42
9	354455,99	210386,74
10	354447,88	210342,82
11	354486,43	210324,17
12	354510,30	210318,81
13	354524,89	210306,85
14	354528,77	210264,21
15	354499,48	210222,98
16	354476,72	210155,09
17	354467,14	210033,88
18	354448,29	209941,99
19	354421,51	209843,54
20	354418,80	209815,52
21	354426,74	209803,54
22	354438,70	209798,24
23	354461,27	209806,22

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
24	354473,29	209823,46
25	354473,42	209884,72
26	354484,17	209919,30
27	354516,10	209944,60
28	354536,08	209960,58
29	354545,31	209939,30
30	354549,13	209859,40
31	354542,37	209808,74
32	354499,73	209752,87
33	354473,14	209743,57
34	354434,52	209726,30
35	354369,34	209706,42
36	354332,06	209686,42
37	354309,36	209651,89
38	354309,35	209630,59
39	354303,90	209565,26
40	354290,46	209506,78
41	354292,99	209461,39
42	354318,28	209482,78
43	354340,90	209481,38
44	354370,08	209460,01
45	354408,66	209449,07
46	354435,20	209451,11

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
47	354455,19	209459,72
48	354472,44	209459,94
49	354496,35	209449,24
50	354489,53	209372,02
51	354466,82	209318,75
52	354457,46	209288,14
53	354464,05	209264,17
54	354461,31	209238,92
55	354441,37	209240,23
56	354430,77	209260,22
57	354385,54	209236,35
58	354365,59	209239,00
59	354346,92	209219,07
60	354313,72	209213,79
61	354303,04	209201,75
62	354298,94	209151,11
63	354281,55	209109,94
64	354242,90	209064,66
65	354213,61	209058,02
66	354177,70	209059,40
67	354161,82	209079,44
68	354138,03	209142,02
69	354090,04	209096,82
70	354084,58	209034,18
71	354076,41	208962,35
72	354059,02	208911,70
73	354056,31	208882,45
74	354068,23	208870,46
75	354081,53	208857,08
76	354086,76	208827,79
77	354100,03	208821,10
78	354110,65	208807,82
79	354094,38	208669,31
80	354102,30	208650,65
81	354118,21	208635,97
82	354168,68	208619,93
83	354181,85	208556,02
84	354241,21	208362,84
85	354162,76	208365,94
86	354166,71	208337,69
87	354166,56	208277,78

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
88	354181,05	208224,42
89	354188,84	208144,49
90	354231,54	208019,06
91	354274,48	208040,47
92	354326,52	208043,49
93	354298,79	207956,04
94	354336,96	207908,48
95	354335,31	207867,11
96	354289,40	207871,77
97	354261,72	207845,70
98	354264,72	207816,62
99	354207,97	207761,48
100	354234,62	207831,57
101	354185,37	207802,26
102	354179,93	207757,02
103	354106,61	207691,88
104	354048,00	207655,96
105	354022,76	207671,94
106	354018,86	207693,27
107	354036,25	207733,22
108	353816,40	207589,69
109	353620,93	207597,93
110	353612,90	207575,21
111	353622,07	207515,33
112	353623,37	207491,30
113	353601,97	207455,39
114	353550,07	207456,85
115	353486,30	207472,88
116	353377,28	207478,32
117	353302,71	207462,43
118	353245,44	207430,61
119	353160,27	207397,45
120	353228,03	207379,96
121	353294,53	207378,57
122	353303,82	207370,56
123	353290,43	207326,60
124	353456,63	207319,73
125	353455,25	207283,86
126	353444,59	207277,17
127	353409,88	207232,00
128	353404,54	207230,60

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
129	353372,55	207200,07
130	353348,49	207162,79
131	353324,53	207154,87
132	353247,42	207153,59
133	353182,26	207172,33
134	353035,72	207089,96
135	352640,39	207102,62
136	352714,70	206917,33
137	352727,98	206909,31
138	352742,57	206885,29
139	352758,44	206851,96
140	352733,04	206820,10
141	352689,03	206781,48
142	352634,41	206748,34
143	352551,85	206712,43
144	352494,64	206704,59
145	352486,70	206715,23
146	352453,47	206724,58
147	352420,19	206717,97
148	352417,56	206734,01
149	352409,59	206751,34
150	352344,57	206797,99
151	352356,21	207141,52
152	352306,90	207120,37
153	352249,77	207123,03
154	352241,82	207151,07
155	352332,92	207362,66
156	352222,53	207365,50
157	352269,27	207435,94
158	352251,98	207438,63
159	352212,16	207464,03
160	352164,52	207544,04
161	352166,06	207617,20
162	352146,22	207649,20
163	352133,04	207691,92
164	352133,24	207761,10
165	352118,82	207831,76
166	352108,25	207861,01
167	352095,06	207893,02
168	352012,98	207961,23
169	351997,39	207992,79

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
170	351989,94	208035,25
171	351971,10	208078,02
172	351908,79	208131,62
173	351816,56	208165,06
174	351778,16	208207,83
175	351779,53	208222,41
176	351779,93	208305,98
177	351800,49	208418,04
178	351841,14	208386,08
179	351882,37	208387,41
180	351924,78	208402,52
181	351977,09	208458,51
182	352022,06	208469,62
183	352090,69	208446,79
184	352122,42	208408,26
185	352117,09	208358,12
186	352072,36	208332,51
187	352072,32	208313,89
188	352077,60	208299,20
189	352133,44	208289,78
190	352173,48	208283,24
191	352189,56	208311,17
192	352213,26	208310,60
193	352235,07	208277,69
194	352283,96	208264,46
195	352302,19	208284,57
196	352340,29	208292,66
197	352331,85	208321,90
198	352302,65	208360,68
199	352292,26	208392,50
200	352276,07	208418,78
201	352295,94	208440,77
202	352343,81	208447,57
203	352403,71	208426,54
204	352420,81	208837,95
205	352446,06	208816,59
206	352487,22	208795,27
207	352530,92	208749,87
208	352548,14	208717,95
209	352581,39	208716,53
210	352605,29	208707,16

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
211	352644,86	208596,63
212	352654,13	208581,92
213	352690,00	208575,28
214	352751,16	208571,17
215	352753,94	208615,15
216	352706,27	208673,73
217	352689,04	208705,76
218	352694,48	208739,06
219	352723,74	208764,32
220	352715,88	208785,56
221	352690,57	208779,03
222	352716,54	209047,98
223	352664,71	209052,02
224	352652,83	209083,99
225	352637,04	209127,91
226	352609,18	209161,30
227	352602,59	209177,24
228	352607,95	209199,95
229	352600,05	209214,60
230	352581,40	209218,55
231	352550,81	209210,63
232	352534,85	209209,37
233	352509,64	209221,35
234	352460,48	209226,75
235	352437,89	209236,08
236	352442,02	209284,04
237	352476,64	209305,34
238	352511,32	209342,59
239	352527,36	209381,11
240	352530,17	209434,37
241	352538,29	209478,29
242	352549,00	209511,63
243	352550,46	209559,56
244	352557,15	209576,87
245	352594,41	209592,72
246	352652,98	209620,60
247	352699,66	209667,17
248	352729,08	209739,07
249	352739,82	209779,00
250	352783,74	209805,58
251	352814,43	209844,18

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
252	352835,72	209846,72
253	352824,94	209800,20
254	352808,88	209768,26
255	352775,45	209677,75
256	352775,31	209639,14
257	352779,19	209593,82
258	352779,10	209559,23
259	352801,74	209579,14
260	352823,11	209620,40
261	352848,48	209652,37
262	352865,80	209656,27
263	352880,34	209640,28
264	352902,92	209633,63
265	352956,13	209637,59
266	352997,36	209652,09
267	353030,67	209677,34
268	353044,08	209729,34
269	353080,02	209747,92
270	353112,00	209775,78
271	353146,61	209786,37
272	353167,93	209807,66
273	353174,63	209848,94
274	353201,28	209862,25
275	353237,31	209926,13
276	353253,31	209944,79
277	353342,53	209989,88
278	353369,13	209999,17
279	353379,71	209980,52
280	353374,30	209956,60
281	353375,55	209928,66
282	353414,13	209927,18
283	353435,40	209920,58
284	353459,16	209873,94
285	353461,70	209823,31
286	353444,31	209784,71
287	353365,88	209777,33
288	353342,65	209789,30
289	353325,99	209778,74
290	353308,65	209744,04
291	353276,67	209716,19
292	353252,76	209714,85

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
293	353229,38	209674,27
294	353208,05	209652,97
295	353184,58	209564,53
296	353183,83	209534,48
297	353207,04	209531,21
298	353242,35	209557,12
299	353253,72	209583,70
300	353267,85	209649,57
301	353291,23	209684,25
302	353326,46	209693,42
303	353378,95	209692,10
304	353401,53	209686,68
305	353444,76	209686,67
306	353465,70	209679,16
307	353463,76	209587,58
308	353467,67	209561,00
309	353486,27	209555,60
310	353498,30	209574,18
311	353536,92	209588,89
312	353574,12	209590,13
313	353588,71	209579,39
314	353605,93	209538,11
315	353631,16	209535,50
316	353667,04	209539,35
317	353714,95	209560,67
318	353720,40	209603,23
319	353711,18	209633,89
320	353703,26	209665,84
321	353662,07	209668,62
322	353650,17	209689,87
323	353648,89	209723,17
324	353632,95	209731,16
325	353630,36	209751,21

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
326	353643,66	209763,17
327	353662,35	209779,08
328	353667,70	209801,78
329	353658,44	209827,07
330	353617,36	209860,44
331	353596,09	209865,70
332	353560,22	209885,72
333	353560,30	209908,37
334	353598,80	209895,06
335	353651,96	209884,30
336	353679,84	209861,65
337	353698,69	209981,42
338	353710,74	209994,77
339	353721,50	210054,67
340	353760,05	210058,66
341	353809,29	210073,25
342	353847,88	210094,54
343	353901,11	210121,04
344	353938,40	210151,64
345	353962,46	210199,51
346	353973,06	210212,88
347	354035,63	210234,07
348	354075,53	210240,70
349	354139,28	210233,95
350	354184,52	210253,91
351	354248,42	210304,40
352	354268,45	210345,71
353	354271,32	210418,93
354	354259,45	210469,53
355	354283,34	210462,84
356	354303,32	210464,21
357	354300,68	210484,15

(Болото «Шмагино»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	357687,04	213366,59
2	357704,64	213375,43
3	357729,78	213372,96
4	357738,56	213347,64
5	357739,77	213297,27
6	357747,29	213275,81
7	357779,93	213255,65
8	357733,33	213200,09
9	357739,33	212994,57
10	357913,14	213159,77
11	357945,95	213202,67
12	357977,36	213203,87
13	357988,66	213183,72
14	358036,45	213181,21
15	358060,29	213126,89
16	358064,04	213097,97
17	358130,71	213113,08
18	358148,29	213092,81
19	358235,10	213081,53
20	358281,66	213076,50
21	358291,65	213022,24
22	358382,12	212940,21
23	358387,21	212978,07
24	358377,17	213025,96
25	358408,62	213031,07
26	358436,33	213023,50
27	358545,56	212962,53
28	358624,90	213061,10
29	358772,23	213173,41
30	358919,49	213267,99
31	358958,62	213331,08
32	359000,17	213375,22
33	359025,31	213389,04
34	359052,98	213394,07
35	359054,21	213346,16
36	359125,85	213286,91
37	359167,40	213299,48

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
38	359166,02	213231,46
39	359199,92	213159,50
40	359265,30	213087,64
41	359295,49	213115,34
42	359303,11	213154,46
43	359328,28	213193,62
44	359372,24	213124,19
45	359445,23	213124,26
46	359480,41	213093,99
47	359520,66	213117,99
48	359632,66	213128,05
49	359851,96	213098,60
50	359847,57	213032,75
51	359879,20	213063,78
52	359995,16	213104,40
53	360053,02	213152,10
54	360090,16	213195,13
55	360138,02	213216,07
56	360225,33	213282,08
57	360312,18	213355,30
58	360290,87	213427,15
59	360290,85	213447,34
60	360318,60	213494,00
61	360344,99	213505,34
62	360373,90	213537,10
63	360427,71	213561,83
64	360526,00	213474,45
65	360583,97	213477,52
66	360650,53	213405,51
67	360656,45	213397,65
68	360739,93	213287,23
69	360869,83	213115,25
70	360874,46	213109,10
71	360855,19	213093,29
72	360807,10	212829,42
73	360726,35	212833,94
74	360693,60	212826,39

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
75	360648,20	212720,44
76	360614,83	212674,37
77	360548,15	212662,91
78	360490,29	212665,41
79	360401,74	212601,57
80	360318,52	212585,77
81	360213,35	212505,21
82	360149,15	212476,15
83	360140,12	212434,61
84	360092,12	212431,28
85	360084,94	212220,13
86	360114,80	212202,53
87	360213,17	212031,12
88	360255,67	211955,60
89	360269,87	211902,13
90	360273,40	211819,31
91	360260,30	211802,88
92	360246,40	211718,24
93	360213,08	211636,03
94	360106,59	211531,63
95	360030,33	211483,86
96	359904,23	211434,33
97	359906,45	211306,93
98	359900,16	211294,31
99	359887,03	211279,56
100	359847,45	211283,60
101	359791,04	211373,33
102	359712,68	211381,35
103	359635,96	211375,06
104	359599,44	211361,08
105	359542,81	211361,10
106	359518,87	211351,02
107	359496,14	211318,24
108	359468,48	211310,64
109	359444,58	211324,55
110	359446,35	211361,58
111	359384,30	211346,69
112	359365,68	211345,37
113	359335,15	211381,36
114	359308,57	211382,63
115	359223,44	211350,70

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
116	359207,46	211304,11
117	359176,74	211181,54
118	359170,08	211132,32
119	359187,34	211124,30
120	359267,30	211277,36
121	359261,96	211308,10
122	359272,58	211317,47
123	359329,74	211310,79
124	359336,34	211288,15
125	359328,35	211265,53
126	359333,64	211253,52
127	359349,15	211236,27
128	359378,86	211270,87
129	359404,12	211274,77
130	359434,70	211269,47
131	359437,24	211160,26
132	359455,78	211115,04
133	359503,60	211115,01
134	359510,25	211101,75
135	359503,56	211040,48
136	359484,87	210969,86
137	359459,55	210916,65
138	359443,57	210891,26
139	359443,57	210871,28
140	359454,13	210831,34
141	359478,02	210794,12
142	359481,99	210774,13
143	359481,95	210750,14
144	359456,68	210730,17
145	359438,05	210690,24
146	359453,98	210684,84
147	359488,59	210702,18
148	359519,16	210708,82
149	359532,35	210646,24
150	359579,00	210742,22
151	359553,77	210756,84
152	359539,17	210776,81
153	359521,89	210828,67
154	359527,31	210916,66
155	359568,60	210967,26
156	359601,87	211019,12

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
157	359608,57	211049,82
158	359620,53	211064,40
159	359619,25	211149,69
160	359640,58	211156,28
161	359669,81	211157,71
162	359720,31	211165,64
163	359753,48	211124,44
164	359781,39	211099,13
165	359802,62	211101,82
166	359829,24	211144,40
167	359866,47	211168,35
168	359902,38	211175,05
169	359886,35	211088,51
170	359922,20	211036,52
171	359935,40	210991,25
172	359914,16	210981,98
173	359902,16	210924,66
174	359875,57	210916,67
175	359864,93	210929,95
176	359872,95	211007,24
177	359865,01	211024,57
178	359841,08	211000,54
179	359811,78	210928,70
180	359803,71	210858,09
181	359815,64	210838,08
182	359870,15	210851,45
183	359939,30	210875,42
184	359953,88	210848,75
185	360008,38	210842,15
186	360004,30	210742,30
187	360018,91	210748,87
188	360048,18	210755,56
189	360073,40	210744,96
190	360074,72	210723,60
191	360058,75	210705,02
192	360052,10	210686,36
193	360072,00	210623,71
194	360074,60	210557,13
195	360071,84	210491,93
196	360051,86	210430,62
197	360099,69	210447,99

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
198	360160,89	210445,32
199	360204,69	210424,00
200	360237,94	210420,07
201	360265,83	210429,36
202	360324,35	210426,77
203	360368,20	210436,12
204	360369,55	210410,75
205	360353,54	210360,14
206	360342,82	210286,94
207	360470,45	210280,33
208	360516,72	210018,01
209	360577,90	210077,94
210	360604,58	210129,90
211	360608,57	210147,19
212	360640,60	210275,08
213	360732,30	210271,13
214	360705,65	210215,15
215	360685,64	210128,62
216	360684,32	210085,94
217	360623,08	210035,37
218	360588,51	210022,04
219	360568,55	209986,06
220	360575,20	209966,11
221	360591,14	209960,71
222	360654,97	209974,14
223	360728,05	209970,10
224	360757,24	209931,48
225	360739,93	209880,91
226	360729,30	209852,91
227	360729,29	209825,01
228	360754,53	209794,32
229	360762,45	209769,09
230	360757,09	209725,06
231	360774,36	209725,09
232	360854,16	209747,73
233	360883,41	209747,84
234	360949,86	209733,19
235	360973,82	209717,17
236	361008,35	209679,95
237	361005,59	209588,09
238	360979,05	209620,04

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
239	360927,18	209619,96
240	360903,31	209678,61
241	360872,72	209682,56
242	360842,13	209669,22
243	360826,20	209653,19
244	360819,52	209629,30
245	360836,72	209544,08
246	360865,91	209478,80
247	360855,27	209461,49
248	360826,04	209457,48
249	360790,12	209440,18
250	360780,76	209418,81
251	360758,20	209401,44
252	360739,53	209405,47
253	360702,32	209405,50
254	360673,03	209361,55
255	360650,40	209344,17
256	360618,52	209346,83
257	360577,36	209381,45
258	360546,72	209382,73
259	360532,15	209397,36
260	360509,56	209402,74
261	360464,32	209423,99
262	360424,46	209421,32
263	360409,85	209433,27
264	360420,48	209450,68
265	360465,73	209467,92
266	360528,21	209469,33
267	360566,79	209478,64
268	360588,05	209495,95
269	360589,43	209531,95
270	360580,12	209550,53
271	360568,27	209635,82
272	360534,99	209631,82
273	360534,96	209579,82
274	360503,01	209531,94
275	360476,41	209515,90
276	360443,17	209517,26
277	360420,53	209510,60
278	360396,60	209493,26
279	360351,36	209447,91

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
280	360348,64	209387,96
281	360401,82	209357,42
282	360452,31	209341,47
283	360465,58	209325,43
284	360469,58	209292,17
285	360485,50	209280,18
286	360501,39	209233,60
287	360502,70	209213,60
288	360486,71	209178,94
289	360458,76	209156,37
290	360438,87	209150,97
291	360398,96	209173,61
292	360359,11	209176,30
293	360323,20	209168,26
294	360301,90	209156,31
295	360236,69	209073,74
296	360207,35	209037,71
297	360166,15	209009,76
298	360116,91	208993,76
299	360047,75	208996,34
300	360010,55	209004,41
301	359982,65	209024,36
302	359949,44	209029,63
303	359934,45	209027,61
304	359931,72	208979,38
305	359893,49	208975,01
306	359787,14	209002,97
307	359695,71	209003,71
308	359621,55	209013,74
309	359585,12	209029,56
310	359548,02	209095,54
311	359523,89	209187,76
312	359536,68	209244,34
313	359573,39	209278,63
314	359667,79	209382,47
315	359628,18	209519,62
316	359608,26	209564,99
317	359580,39	209572,89
318	359543,18	209592,90
319	359521,89	209598,25
320	359495,28	209582,23

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
321	359454,07	209587,53
322	359410,20	209579,52
323	359384,97	209579,53
324	359350,37	209599,56
325	359283,94	209634,11
326	359276,02	209650,09
327	359280,04	209672,73
328	359366,46	209680,75
329	359379,77	209699,41
330	359387,76	209722,04
331	359398,38	209723,38
332	359604,35	209626,15
333	359637,56	209590,19
334	359672,13	209574,28
335	359701,37	209566,34
336	359727,39	209580,55
337	359719,00	209739,21
338	359636,02	209801,20
339	359562,08	209848,62
340	359514,23	209883,24
341	359471,79	209936,45
342	359432,55	210005,57
343	359406,07	210009,41
344	359382,28	210011,62
345	359369,91	209997,80
346	359348,82	209981,84
347	359326,90	209992,40
348	359244,64	210096,29
349	359222,35	210121,99
350	359208,31	210105,52
351	359190,78	210056,51
352	359162,42	210012,28
353	359114,48	209958,10
354	359055,74	209927,10
355	358975,07	209911,47
356	358912,06	209917,74
357	358861,58	209935,05
358	358743,28	209951,03
359	358675,94	209977,16
360	358614,71	210028,71
361	358592,58	210082,22

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
362	358594,07	210129,49
363	358624,10	210190,21
364	358629,39	210257,32
365	358671,91	210270,71
366	358706,50	210293,29
367	358755,79	210378,56
368	358824,95	210395,81
369	358847,28	210409,03
370	358869,25	210456,61
371	358868,52	210504,65
372	358849,08	210541,12
373	358815,83	210557,00
374	358767,51	210560,48
375	358729,49	210599,64
376	358689,67	210612,95
377	358671,99	210611,35
378	358666,17	210638,15
379	358627,47	210691,22
380	358599,35	210698,12
381	358580,74	210684,86
382	358463,65	210584,98
383	358394,42	210518,42
384	358326,66	210509,05
385	358231,54	210461,43
386	358145,12	210439,48
387	358038,12	210435,87
388	357959,74	210457,19
389	357873,53	210491,61
390	357837,37	210513,37
391	357831,53	210541,84
392	357873,04	210551,94
393	357873,77	210571,17
394	357825,59	210588,72
395	357774,42	210579,13
396	357700,67	210582,17
397	357642,26	210595,73
398	357606,40	210610,48
399	357586,47	210631,75
400	357540,85	210691,83
401	357506,39	210814,99
402	357502,05	210931,02

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
403	357487,88	211034,37
404	357468,97	211119,18
405	357445,68	211189,03
406	357402,98	211282,29
407	357360,31	211327,70
408	357360,37	211368,09
409	357346,54	211381,98
410	357285,83	211394,86
411	357224,80	211400,60
412	357191,78	211392,06
413	357112,49	211389,59
414	357064,66	211379,50
415	356999,21	211378,31
416	356940,08	211388,38
417	356878,44	211421,20
418	356851,41	211452,48
419	356853,33	211482,37
420	357329,18	211462,18
421	357256,34	211563,13
422	357235,04	211604,75
423	357236,41	211684,26
424	357244,03	211710,65
425	357235,27	211730,84
426	357194,95	211715,78
427	357186,15	211734,63
428	357202,57	211745,97
429	357247,87	211771,22
430	357273,07	211776,22
431	357276,88	211786,34
432	357276,88	211807,76
433	357251,77	211834,23
434	357212,72	211833,08
435	357195,18	211864,63
436	357176,33	211875,92
437	357152,43	211875,89
438	357105,84	211864,64
439	357026,61	211908,80
440	356972,60	211968,13
441	356977,89	212022,51
442	356970,39	212040,08
443	356927,64	212049,00

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
444	356921,38	212067,87
445	356933,99	212085,59
446	356959,11	212091,81
447	356983,10	212124,65
448	357116,49	212134,63
449	357141,63	212132,15
450	357190,73	212134,61
451	357214,64	212130,84
452	357224,69	212113,19
453	357232,22	212089,26
454	357230,86	212045,11
455	357210,71	212019,85
456	357112,50	211997,19
457	357091,09	211992,17
458	357091,07	211980,79
459	357111,17	211964,44
460	357153,94	211947,93
461	357180,38	211949,20
462	357268,49	211985,72
463	357318,80	211958,02
464	357379,15	211935,29
465	357432,08	211983,25
466	357440,96	212003,34
467	357435,94	212021,05
468	357424,59	212034,96
469	357428,55	212118,17
470	357437,36	212140,83
471	357453,72	212145,94
472	357511,58	212130,78
473	357534,28	212136,99
474	357558,21	212167,25
475	357580,82	212160,96
476	357597,15	212143,29
477	357611,05	212145,82
478	357618,69	212218,96
479	357603,58	212227,76
480	357559,55	212230,36
481	357558,32	212249,26
482	357576,28	212267,83
483	357626,97	212318,02
484	357633,34	212345,69

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
485	357633,36	212378,48
486	357624,58	212405,03
487	357580,65	212455,50
488	357657,43	212459,19
489	357687,58	212445,38
490	357719,62	212424,07
491	357739,09	212404,12
492	357750,48	212370,68
493	357741,54	212326,81
494	357709,19	212264,20
495	357728,06	212265,42
496	357758,26	212276,82
497	357796,06	212295,76
498	357822,52	212312,10
499	357843,91	212320,92
500	357879,60	212320,79
501	357882,15	212359,86
502	357934,45	212411,25

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
503	357941,03	212518,92
504	357941,02	212598,25
505	357920,87	212600,09
506	357890,68	212624,06
507	357870,02	212661,92
508	357858,12	212730,02
509	357839,29	212755,25
510	357870,81	212805,10
511	357698,50	212806,32
512	357629,32	212844,86
513	357564,31	212877,38
514	357618,47	212923,95
515	357643,65	212966,89
516	357650,04	213024,91
517	357655,35	213224,12
518	357661,69	213241,74
519	357678,09	213256,88
520	357684,40	213280,87

Географические координаты поворотных точек внешней границы охранной зоны
памятника природы регионального значения
«Гороховецкие болота»

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	352503,51	210589,91
2	353584,97	210548,39
3	353628,25	211585,12
4	354695,16	211552,88
5	354737,31	212620,00
6	354768,64	213691,45
7	355863,13	213656,11
8	356935,37	213608,09
9	357982,86	213569,23
10	359069,08	213526,67
11	359096,31	214595,81
12	359961,13	214580,41

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
13	359977,40	214550,12
14	360024,95	214322,91
15	360028,97	214205,67
16	360030,29	214168,31
17	360030,43	214164,57
18	360031,47	214134,75
19	360031,47	214134,17
20	360035,61	214015,11
21	360155,99	213804,29
22	360178,77	213791,67
23	360363,05	213689,93
24	360419,85	213642,47

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
25	360472,03	213598,81
26	360559,99	213503,51
27	360650,53	213405,51
28	360583,97	213477,52
29	360526,00	213474,45
30	360427,71	213561,83
31	360373,90	213537,10
32	360344,99	213505,34
33	360318,60	213494,00
34	360290,85	213447,34
35	360290,87	213427,15
36	360312,18	213355,30
37	360225,33	213282,08
38	360138,02	213216,07
39	360090,16	213195,13
40	360053,02	213152,10
41	359995,16	213104,40
42	359879,20	213063,78
43	359847,57	213032,75
44	359851,96	213098,60
45	359632,66	213128,05
46	359520,66	213117,99
47	359480,41	213093,99
48	359445,23	213124,26
49	359372,24	213124,19
50	359328,28	213193,62
51	359303,11	213154,46
52	359295,49	213115,34
53	359265,30	213087,64
54	359199,92	213159,50
55	359166,02	213231,46
56	359167,40	213299,48
57	359125,85	213286,91
58	359054,21	213346,16
59	359052,98	213394,07
60	359025,31	213389,04
61	359000,17	213375,22
62	358958,62	213331,08
63	358919,49	213267,99
64	358772,23	213173,41
65	358624,90	213061,10

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
66	358545,56	212962,53
67	358436,33	213023,50
68	358408,62	213031,07
69	358377,17	213025,96
70	358387,21	212978,07
71	358382,12	212940,21
72	358291,65	213022,24
73	358281,66	213076,50
74	358235,10	213081,53
75	358148,29	213092,81
76	358130,71	213113,08
77	358064,04	213097,97
78	358060,29	213126,89
79	358036,45	213181,21
80	357988,66	213183,72
81	357977,36	213203,87
82	357945,95	213202,67
83	357913,14	213159,77
84	357739,33	212994,57
85	357733,33	213200,09
86	357779,93	213255,65
87	357747,29	213275,81
88	357739,77	213297,27
89	357738,56	213347,64
90	357729,78	213372,96
91	357704,64	213375,43
92	357687,04	213366,59
93	357684,40	213280,87
94	357678,09	213256,88
95	357661,69	213241,74
96	357655,35	213224,12
97	357650,04	213024,91
98	357643,65	212966,89
99	357618,47	212923,95
100	357564,31	212877,38
101	357629,32	212844,86
102	357698,50	212806,32
103	357870,81	212805,10
104	357839,29	212755,25
105	357858,12	212730,02
106	357870,02	212661,92

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
107	357890,68	212624,06
108	357920,87	212600,09
109	357941,02	212598,25
110	357941,03	212518,92
111	357934,45	212411,25
112	357882,15	212359,86
113	357879,60	212320,79
114	357843,91	212320,92
115	357822,52	212312,10
116	357796,06	212295,76
117	357758,26	212276,82
118	357728,06	212265,42
119	357709,19	212264,20
120	357741,54	212326,81
121	357750,48	212370,68
122	357739,09	212404,12
123	357719,62	212424,07
124	357687,58	212445,38
125	357657,43	212459,19
126	357580,65	212455,50
127	357624,58	212405,03
128	357633,36	212378,48
129	357633,34	212345,69
130	357626,97	212318,02
131	357576,28	212267,83
132	357558,32	212249,26
133	357559,55	212230,36
134	357603,58	212227,76
135	357618,69	212218,96
136	357611,05	212145,82
137	357597,15	212143,29
138	357580,82	212160,96
139	357558,21	212167,25
140	357534,28	212136,99
141	357511,58	212130,78
142	357453,72	212145,94
143	357437,36	212140,83
144	357428,55	212118,17
145	357424,59	212034,96
146	357435,94	212021,05
147	357440,96	212003,34

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
148	357432,08	211983,25
149	357379,15	211935,29
150	357318,80	211958,02
151	357268,49	211985,72
152	357180,38	211949,20
153	357153,94	211947,93
154	357111,17	211964,44
155	357091,07	211980,79
156	357091,09	211992,17
157	357112,50	211997,19
158	357210,71	212019,85
159	357230,86	212045,11
160	357232,22	212089,26
161	357224,69	212113,19
162	357214,64	212130,84
163	357190,73	212134,61
164	357141,63	212132,15
165	357116,49	212134,63
166	356983,10	212124,65
167	356959,11	212091,81
168	356933,99	212085,59
169	356921,38	212067,87
170	356927,64	212049,00
171	356970,39	212040,08
172	356977,89	212022,51
173	356972,60	211968,13
174	357026,61	211908,80
175	357105,84	211864,64
176	357152,43	211875,89
177	357176,33	211875,92
178	357195,18	211864,63
179	357212,72	211833,08
180	357251,77	211834,23
181	357276,88	211807,76
182	357276,88	211786,34
183	357273,07	211776,22
184	357247,87	211771,22
185	357202,57	211745,97
186	357186,15	211734,63
187	357194,95	211715,78
188	357235,27	211730,84

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
189	357244,03	211710,65
190	357236,41	211684,26
191	357235,04	211604,75
192	357256,34	211563,13
193	357329,18	211462,18
194	356853,33	211482,37
195	356851,41	211452,48
196	356878,44	211421,20
197	356940,08	211388,38
198	356999,21	211378,31
199	357064,66	211379,50
200	357112,49	211389,59
201	357191,78	211392,06
202	357224,80	211400,60
203	357285,83	211394,86
204	357346,54	211381,98
205	357360,37	211368,09
206	357360,31	211327,70
207	357402,98	211282,29
208	357445,68	211189,03
209	357468,97	211119,18
210	357487,88	211034,37
211	357502,05	210931,02
212	357506,39	210814,99
213	357540,85	210691,83
214	357586,47	210631,75
215	357606,40	210610,48
216	357642,26	210595,73
217	357700,67	210582,17
218	357774,42	210579,13
219	357825,59	210588,72
220	357873,77	210571,17
221	357873,04	210551,94
222	357831,53	210541,84
223	357837,37	210513,37
224	357873,53	210491,61
225	357959,74	210457,19
226	358038,12	210435,87
227	358145,12	210439,48
228	358231,54	210461,43
229	358326,66	210509,05

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
230	358394,42	210518,42
231	358463,65	210584,98
232	358580,74	210684,86
233	358599,35	210698,12
234	358627,47	210691,22
235	358666,17	210638,15
236	358671,99	210611,35
237	358689,67	210612,95
238	358729,49	210599,64
239	358767,51	210560,48
240	358815,83	210557,00
241	358849,08	210541,12
242	358868,52	210504,65
243	358869,25	210456,61
244	358847,28	210409,03
245	358824,95	210395,81
246	358755,79	210378,56
247	358706,50	210293,29
248	358671,91	210270,71
249	358629,39	210257,32
250	358624,10	210190,21
251	358594,07	210129,49
252	358592,58	210082,22
253	358614,71	210028,71
254	358675,94	209977,16
255	358743,28	209951,03
256	358861,58	209935,05
257	358912,06	209917,74
258	358975,07	209911,47
259	359055,74	209927,10
260	359114,48	209958,10
261	359162,42	210012,28
262	359190,78	210056,51
263	359208,31	210105,52
264	359222,35	210121,99
265	359244,64	210096,29
266	359326,90	209992,40
267	359348,82	209981,84
268	359369,91	209997,80
269	359382,28	210011,62
270	359406,07	210009,41

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
271	359432,55	210005,57
272	359471,79	209936,45
273	359514,23	209883,24
274	359562,08	209848,62
275	359636,02	209801,20
276	359719,00	209739,21
277	359727,39	209580,55
278	359701,37	209566,34
279	359672,13	209574,28
280	359637,56	209590,19
281	359604,35	209626,15
282	359398,38	209723,38
283	359387,76	209722,04
284	359379,77	209699,41
285	359366,46	209680,75
286	359280,04	209672,73
287	359276,02	209650,09
288	359283,94	209634,11
289	359350,37	209599,56
290	359384,97	209579,53
291	359410,20	209579,52
292	359454,07	209587,53
293	359495,28	209582,23
294	359521,89	209598,25
295	359543,18	209592,90
296	359580,39	209572,89
297	359608,26	209564,99
298	359628,18	209519,62
299	359667,79	209382,47
300	359573,39	209278,63
301	359536,68	209244,34
302	359523,89	209187,76
303	359548,02	209095,54
304	359585,12	209029,56
305	359621,55	209013,74
306	359695,71	209003,71
307	359787,14	209002,97
308	359893,49	208975,01
309	359931,72	208979,38
310	359934,45	209027,61
311	359949,44	209029,63

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
312	359982,65	209024,36
313	360010,55	209004,41
314	360047,75	208996,34
315	360116,91	208993,76
316	360166,15	209009,76
317	360207,35	209037,71
318	360236,69	209073,74
319	360301,90	209156,31
320	360323,20	209168,26
321	360359,11	209176,30
322	360398,96	209173,61
323	360438,87	209150,97
324	360458,76	209156,37
325	360486,71	209178,94
326	360502,70	209213,60
327	360501,39	209233,60
328	360485,50	209280,18
329	360469,58	209292,17
330	360465,58	209325,43
331	360452,31	209341,47
332	360401,82	209357,42
333	360348,64	209387,96
334	360351,36	209447,91
335	360396,60	209493,26
336	360420,53	209510,60
337	360443,17	209517,26
338	360476,41	209515,90
339	360503,01	209531,94
340	360534,96	209579,82
341	360534,99	209631,82
342	360568,27	209635,82
343	360580,12	209550,53
344	360589,43	209531,95
345	360588,05	209495,95
346	360566,79	209478,64
347	360528,21	209469,33
348	360465,73	209467,92
349	360420,48	209450,68
350	360409,85	209433,27
351	360424,46	209421,32
352	360464,32	209423,99

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
353	360509,56	209402,74
354	360532,15	209397,36
355	360546,72	209382,73
356	360577,36	209381,45
357	360618,52	209346,83
358	360650,40	209344,17
359	360673,03	209361,55
360	360702,32	209405,50
361	360739,53	209405,47
362	360758,20	209401,44
363	360780,76	209418,81
364	360790,12	209440,18
365	360826,04	209457,48
366	360855,27	209461,49
367	360865,91	209478,80
368	360836,72	209544,08
369	360819,52	209629,30
370	360826,20	209653,19
371	360842,13	209669,22
372	360872,72	209682,56
373	360903,31	209678,61
374	360927,18	209619,96
375	360979,05	209620,04
376	361005,59	209588,09
377	361008,35	209679,95
378	360973,82	209717,17
379	360949,86	209733,19
380	360883,41	209747,84
381	360854,16	209747,73
382	360774,36	209725,09
383	360757,09	209725,06
384	360762,45	209769,09
385	360754,53	209794,32
386	360729,29	209825,01
387	360729,30	209852,91
388	360739,93	209880,91
389	360757,24	209931,48
390	360728,05	209970,10
391	360654,97	209974,14
392	360591,14	209960,71
393	360575,20	209966,11

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
394	360568,55	209986,06
395	360588,51	210022,04
396	360623,08	210035,37
397	360684,32	210085,94
398	360685,64	210128,62
399	360705,65	210215,15
400	360732,30	210271,13
401	360640,60	210275,08
402	360608,57	210147,19
403	360604,58	210129,90
404	360577,90	210077,94
405	360516,72	210018,01
406	360470,45	210280,33
407	360342,82	210286,94
408	360353,54	210360,14
409	360369,55	210410,75
410	360368,20	210436,12
411	360324,35	210426,77
412	360265,83	210429,36
413	360237,94	210420,07
414	360204,69	210424,00
415	360160,89	210445,32
416	360099,69	210447,99
417	360051,86	210430,62
418	360071,84	210491,93
419	360074,60	210557,13
420	360072,00	210623,71
421	360052,10	210686,36
422	360058,75	210705,02
423	360074,72	210723,60
424	360073,40	210744,96
425	360048,18	210755,56
426	360018,91	210748,87
427	360004,30	210742,30
428	360008,38	210842,15
429	359953,88	210848,75
430	359939,30	210875,42
431	359870,15	210851,45
432	359815,64	210838,08
433	359803,71	210858,09
434	359811,78	210928,70

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
435	359841,08	211000,54
436	359865,01	211024,57
437	359872,95	211007,24
438	359864,93	210929,95
439	359875,57	210916,67
440	359902,16	210924,66
441	359914,16	210981,98
442	359935,40	210991,25
443	359922,20	211036,52
444	359886,35	211088,51
445	359902,38	211175,05
446	359866,47	211168,35
447	359829,24	211144,40
448	359802,62	211101,82
449	359781,39	211099,13
450	359753,48	211124,44
451	359720,31	211165,64
452	359669,81	211157,71
453	359640,58	211156,28
454	359619,25	211149,69
455	359620,53	211064,40
456	359608,57	211049,82
457	359601,87	211019,12
458	359568,60	210967,26
459	359527,31	210916,66
460	359521,89	210828,67
461	359539,17	210776,81
462	359553,77	210756,84
463	359579,00	210742,22
464	359532,35	210646,24
465	359519,16	210708,82
466	359488,59	210702,18
467	359453,98	210684,84
468	359438,05	210690,24
469	359456,68	210730,17
470	359481,95	210750,14
471	359481,99	210774,13
472	359478,02	210794,12
473	359454,13	210831,34
474	359443,57	210871,28
475	359443,57	210891,26

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
476	359459,55	210916,65
477	359484,87	210969,86
478	359503,56	211040,48
479	359510,25	211101,75
480	359503,60	211115,01
481	359455,78	211115,04
482	359437,24	211160,26
483	359434,70	211269,47
484	359404,12	211274,77
485	359378,86	211270,87
486	359349,15	211236,27
487	359333,64	211253,52
488	359328,35	211265,53
489	359336,34	211288,15
490	359329,74	211310,79
491	359272,58	211317,47
492	359261,96	211308,10
493	359267,30	211277,36
494	359187,34	211124,30
495	359170,08	211132,32
496	359176,74	211181,54
497	359207,46	211304,11
498	359223,44	211350,70
499	359308,57	211382,63
500	359335,15	211381,36
501	359365,68	211345,37
502	359384,30	211346,69
503	359446,35	211361,58
504	359444,58	211324,55
505	359468,48	211310,64
506	359496,14	211318,24
507	359518,87	211351,02
508	359542,81	211361,10
509	359599,44	211361,08
510	359635,96	211375,06
511	359712,68	211381,35
512	359791,04	211373,33
513	359847,45	211283,60
514	359887,03	211279,56
515	359900,16	211294,31
516	359906,45	211306,93

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
517	359904,23	211434,33
518	360030,33	211483,86
519	360106,59	211531,63
520	360213,08	211636,03
521	360246,40	211718,24
522	360260,30	211802,88
523	360273,40	211819,31
524	360269,87	211902,13
525	360255,67	211955,60
526	360213,17	212031,12
527	360114,80	212202,53
528	360084,94	212220,13
529	360092,12	212431,28
530	360140,12	212434,61
531	360149,15	212476,15
532	360213,35	212505,21
533	360318,52	212585,77
534	360401,74	212601,57
535	360490,29	212665,41
536	360548,15	212662,91
537	360614,83	212674,37
538	360648,20	212720,44
539	360693,60	212826,39
540	360726,35	212833,94
541	360807,10	212829,42
542	360855,19	213093,29
543	360874,46	213109,10
544	360869,83	213115,25
545	360883,53	213097,07
546	360843,15	212856,95
547	360846,05	212733,17
548	360807,11	212418,93
549	360777,41	212181,01
550	360759,09	211973,31
551	360746,41	211825,69
552	360708,93	211685,61
553	360729,55	211537,19
554	360647,37	211361,27
555	360651,55	211295,57
556	360658,03	211192,73
557	360637,99	211059,39

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
558	360714,69	210916,45
559	360757,09	210842,79
560	360749,29	210794,35
561	360730,99	210682,05
562	360729,39	210672,19
563	360817,05	210566,05
564	360751,17	210416,45
565	360737,47	210284,13
566	360801,91	210281,43
567	360942,51	210275,47
568	361004,93	210272,83
569	361003,47	210257,54
570	360992,80	210217,59
571	360978,16	210190,26
572	360974,15	210167,61
573	360978,11	210151,65
574	360987,40	210146,34
575	361011,37	210165,02
576	361042,02	210166,87
577	361032,40	210002,02
578	361072,38	209974,57
579	361088,28	209954,67
580	361093,56	209861,45
581	361108,16	209840,13
582	361134,75	209840,09
583	361182,60	209846,88
584	361262,38	209816,21
585	361300,87	209781,66
586	361355,40	209756,33
587	361393,94	209715,10
588	361498,91	209660,54
589	361533,49	209653,91
590	361613,24	209656,60
591	361655,29	209670,68
592	361698,39	209700,08
593	361752,38	209722,16
594	361826,89	209754,14
595	361856,61	209779,38
596	362006,90	209859,38
597	362030,81	209859,32
598	362049,44	209851,38

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
599	362054,74	209830,13
600	362045,38	209808,77
601	361990,90	209782,09
602	361919,08	209757,72
603	361921,70	209728,41
604	361934,98	209700,77
605	361900,43	209655,52
606	361863,16	209638,14
607	361817,97	209603,48
608	361804,64	209572,87
609	361827,25	209554,21
610	361851,16	209546,23
611	361883,70	209559,23
612	361891,05	209591,54
613	361921,63	209607,56
614	361942,92	209628,90
615	361969,55	209632,89
616	361993,44	209626,24
617	362002,77	209634,33
618	362025,53	209641,90
619	362049,60	209634,49
620	362047,98	209608,95
621	362059,94	209595,65
622	362087,41	209598,90
623	362121,81	209594,60
624	362124,99	209666,52
625	362147,75	209683,47
626	362172,53	209677,77
627	362163,43	209635,32
628	362183,47	209588,31
629	362168,95	209542,56
630	362188,44	209543,94
631	362231,54	209524,49
632	362250,69	209494,05
633	362240,68	209456,02
634	362242,32	209421,85
635	362250,15	209406,54
636	362266,88	209421,38
637	362286,39	209481,90
638	362311,49	209487,59
639	362344,40	209477,42

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
640	362384,49	209531,78
641	362343,78	209571,55
642	362345,11	209612,68
643	362329,83	209654,48
644	362343,31	209678,98
645	362327,23	209753,09
646	362289,95	209791,60
647	362371,24	209860,56
648	362420,35	209934,26
649	362445,17	209887,27
650	362457,55	209845,09
651	362518,72	209847,81
652	362539,98	209835,78
653	362522,78	209795,25
654	362519,68	209770,65
655	362553,27	209782,49
656	362605,09	209795,30
657	362635,71	209780,32
658	362686,33	209766,41
659	362713,41	209767,86
660	362773,00	209799,95
661	362842,44	209877,99
662	362941,89	209917,47
663	363007,36	209970,74
664	363181,48	209958,22
665	363251,91	209993,36
666	363337,78	209999,87
667	363434,69	209956,99
668	363470,77	209920,43
669	363490,13	209869,92
670	363525,23	209852,62
671	363564,00	209849,01
672	363617,98	209871,11
673	363659,63	209878,59
674	363719,59	209870,44
675	363788,06	209835,74
676	363878,64	209780,25
677	364034,41	209717,79
678	364132,87	209710,93
679	364122,44	209759,25
680	364160,94	209759,65

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
681	364169,94	209713,72
682	364192,52	209709,69
683	364197,08	209755,46
684	364213,88	209768,64
685	364228,45	209740,41
686	364242,80	209671,34
687	364271,49	209658,94
688	364339,30	209668,74
689	364383,54	209660,63
690	364425,78	209640,15
691	364450,45	209668,71
692	364479,75	209688,81
693	364504,44	209709,11
694	364527,90	209695,54
695	364544,19	209670,21
696	364526,82	209635,12
697	364566,59	209611,93
698	364607,65	209598,42
699	364706,26	209588,91
700	364697,80	209546,61
701	364660,55	209518,48
702	364669,87	209501,25
703	364709,78	209489,35
704	364757,47	209484,12
705	364807,23	209487,70
706	364872,06	209471,11
707	364938,90	209433,56
708	365023,22	209397,95
709	365129,65	209373,92
710	365151,42	209343,64
711	365196,37	209322,52
712	365236,26	209313,30
713	365285,34	209308,22
714	365286,73	209338,05
715	365280,09	209183,61
716	365275,49	209083,71
717	365274,91	209072,55
718	365273,03	209025,75
719	365215,67	209020,61
720	365043,65	209005,07
721	365002,99	209001,39

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
722	364765,39	208979,07
723	364758,91	208978,43
724	364748,67	208977,43
725	364676,13	208970,41
726	364624,53	208965,35
727	364245,49	208929,53
728	364228,77	208927,73
729	363939,69	208896,31
730	363871,91	208888,95
731	363899,59	208801,25
732	363795,93	208694,91
733	363628,55	208523,33
734	363354,31	208245,41
735	363249,49	208139,41
736	363147,27	208037,99
737	363110,21	208038,97
738	363087,29	208039,63
739	363000,65	208043,25
740	362890,91	208047,77
741	362791,15	208051,85
742	362730,03	208054,35
743	362696,43	208055,71
744	362666,73	208056,91
745	362028,55	208080,73
746	360949,75	208116,73
747	360905,94	207064,61
748	360877,96	206455,51
749	360698,43	206571,40
750	360506,80	206689,79
751	360378,37	206774,07
752	360213,09	206873,98
753	360186,39	206869,78
754	360180,35	206862,44
755	359314,75	206748,83
756	359298,98	206730,43
757	359255,35	206708,57
758	359233,05	206695,27
759	359074,51	206672,21
760	358872,83	206604,41
761	358803,47	206581,17
762	358720,55	206553,35

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
763	358694,31	206545,93
764	358357,67	206451,01
765	358339,21	206445,75
766	358182,35	206392,53
767	358155,25	206384,85
768	358137,85	206379,91
769	358022,31	206347,17
770	357882,73	206307,51
771	357720,97	206261,63
772	357704,97	206257,11
773	357657,25	206214,57
774	357558,77	206126,93
775	357493,42	206138,89
776	357009,73	206256,12
777	356791,50	206285,85
778	356679,25	206157,67
779	356655,49	206138,63
780	356641,37	206127,35
781	356570,29	206070,49

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
782	356456,23	206128,13
783	356291,17	206211,49
784	356149,43	206276,55
785	355960,41	206363,45
786	355828,79	206236,71
787	355692,67	206105,67
788	355583,95	206003,15
789	355580,11	206006,39
790	354516,59	206228,08
791	353834,50	206386,88
792	353678,19	206425,26
793	353438,74	206479,83
794	353435,96	206334,61
795	352348,52	206342,55
796	351277,02	206355,48
797	351315,11	207414,40
798	351346,49	208477,76
799	351394,79	209558,91
800	351470,18	210648,42

Примечание. Географические координаты поворотных точек внутренней границы охранной зоны памятника природы регионального значения «Гороховецкие болота» совпадают с границей памятника природы регионального значения «Гороховецкие болота».



Положение
о памятнике природы регионального значения
«Пенкинские болота»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о памятнике природы регионального значения «Пенкинские болота» (далее по тексту – памятник природы) разработано в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» и Законом Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

1.2. Памятник природы образован решением исполнительного комитета Владимирского областного Совета народных депутатов от 16.11.1977 № 1124/19 с целью сохранения болотных экосистем верхового и переходного типа, имеющих особое природоохранное значение.

1.3. Памятник природы имеет профиль «комплексный», является особо охраняемой природной территорией регионального значения и находится в ведении администрации Владимирской области.

1.4. Памятник природы имеет площадь 56,2 га.

1.5. Памятник природы расположен на территории Камешковского района, в 2 км к югу и юго-востоку от с. Пенкино, в 1 км к юго-востоку от д. Краснораменье, на землях лесного фонда Камешковского лесничества, Пенкинского участкового лесничества, в кварталах 101, 102, 108 и 111.

1.6. Организация памятника природы производится без изъятия земельных участков у собственников земли, землевладельцев, землепользователей и арендаторов.

1.7. Памятник природы образован без ограничения срока действия.

1.8. Границы памятника природы.

Памятник природы состоит из 3 кластеров.

- болото «Мошное» («Мочалье») площадью 14,4 га;

- болото «Баснёво» площадью 12,2 га;

- болото «Краснораменское» («Палеевское») площадью 29,6 га.

Границы каждого кластера проходят по внешним границам распространения торфяной залежи соответствующего торфяного месторождения.

1.9. Карта-схема памятника природы и его охранной зоны приведена в приложении № 1 к настоящему Положению.

1.10. Географические координаты поворотных точек границ памятника природы и его охранной зоны приведены в приложении № 2 к настоящему Положению.

1.11. Реорганизация и упразднение памятника природы осуществляется в порядке, установленном действующим законодательством.

2. Основные задачи памятника природы

Для достижения цели, указанной в пункте 1.2 настоящего Положения, при функционировании памятника природы обеспечивается решение следующих задач:

- поддержание целостности болотных экосистем;
- стабилизация гидрологического режима бассейна р. Клязьма;
- сохранение среды обитания редких и исчезающих видов растений и животных;
- охрана и воспроизводство охотничьих ресурсов;
- сохранение продуктивных ягодников (брусничников, черничников, клюквенников);
- организация научных исследований и постоянного мониторинга природных объектов.

3. Режим памятника природы

На территории памятника природы запрещаются любые виды деятельности, которые противоречат целям и задачам памятника природы, в том числе:

- рубки лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, осуществляемых в зимний период (с 15 ноября по 15 марта), по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- подсочка леса, заготовка живицы;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, любых средств химической защиты и стимулирования роста растений;
- перевод земель лесного фонда в иные категории земель, за исключением земель особо охраняемых территорий и объектов;
- строительство зданий и сооружений, новых дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций;
- мелиоративные работы, нарушение гидрологического режима;
- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, заготовка мха;
- любые виды сельскохозяйственных работ;
- распашка земель, нарушение почвенного покрова, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесовосстановительных мероприятий;
- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;
- проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;
- добыча объектов животного мира, не отнесённых к охотничьим ресурсам, за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- сбор ботанических, зоологических и микологических коллекций без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- загрязнение территории отходами производства и потребления;

- проезд и стоянка автотранспорта, иных самоходных транспортных средств, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных мероприятий;

- устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров.

4. Охранная зона памятника природы и её режим

4.1. Охранная зона памятника природы шириной 100 м и площадью 62,2 га, предназначенная для снижения негативного воздействия на экосистемы прилегающих к памятнику природы территорий, устанавливается по всему внешнему периметру границ каждого из кластеров памятника природы.

4.2. На территории охранной зоны памятника природы запрещается:

- сплошные рубки леса (за исключением сплошных санитарных рубок, осуществляемых по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения, а также рубок, связанных со строительством и реконструкцией линейных сооружений при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы;

- подсочка леса, заготовка живицы;

- применение химических средств защиты растений, за исключением случаев массовых вспышек численности вредителей лесных культур;

- изменение гидрологического режима без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- перевод земель лесного фонда в иные категории земель;

- предоставление земельных участков под застройку;

- строительство новых дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций без положительного заключения государственной экологической экспертизы;

- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, заготовка мха;

- выпас и прогон скота;

- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;

- загрязнение территории отходами производства и потребления;

- проезд и стоянка автотранспорта вне существующих дорог (за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесохозяйственных мероприятий).

5. Обеспечение режима памятника природы

5.1. Сохранение и использование памятника природы осуществляется собственниками, владельцами, арендаторами, пользователями земельных участков, на которых возлагается ответственность за соблюдение режима памятника природы.

5.2. Границы памятника природы и наиболее посещаемые места обозначаются информационными и предупредительными знаками (с указанием точных границ и перечислением основных ограничений на хозяйственную деятельность и рекреацию).

5.3. Границы и особенности режима памятника природы учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, подготовке документов территориального планирования, схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

5.4. Финансирование мероприятий по обеспечению установленного режима памятника природы осуществляется за счёт средств областного бюджета, а также других, не запрещённых законодательством источников.

6. Охрана памятника природы

Охрана памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения в соответствии с действующим законодательством.

7. Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы

Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения при осуществлении регионального государственного экологического надзора в соответствии с действующим законодательством.



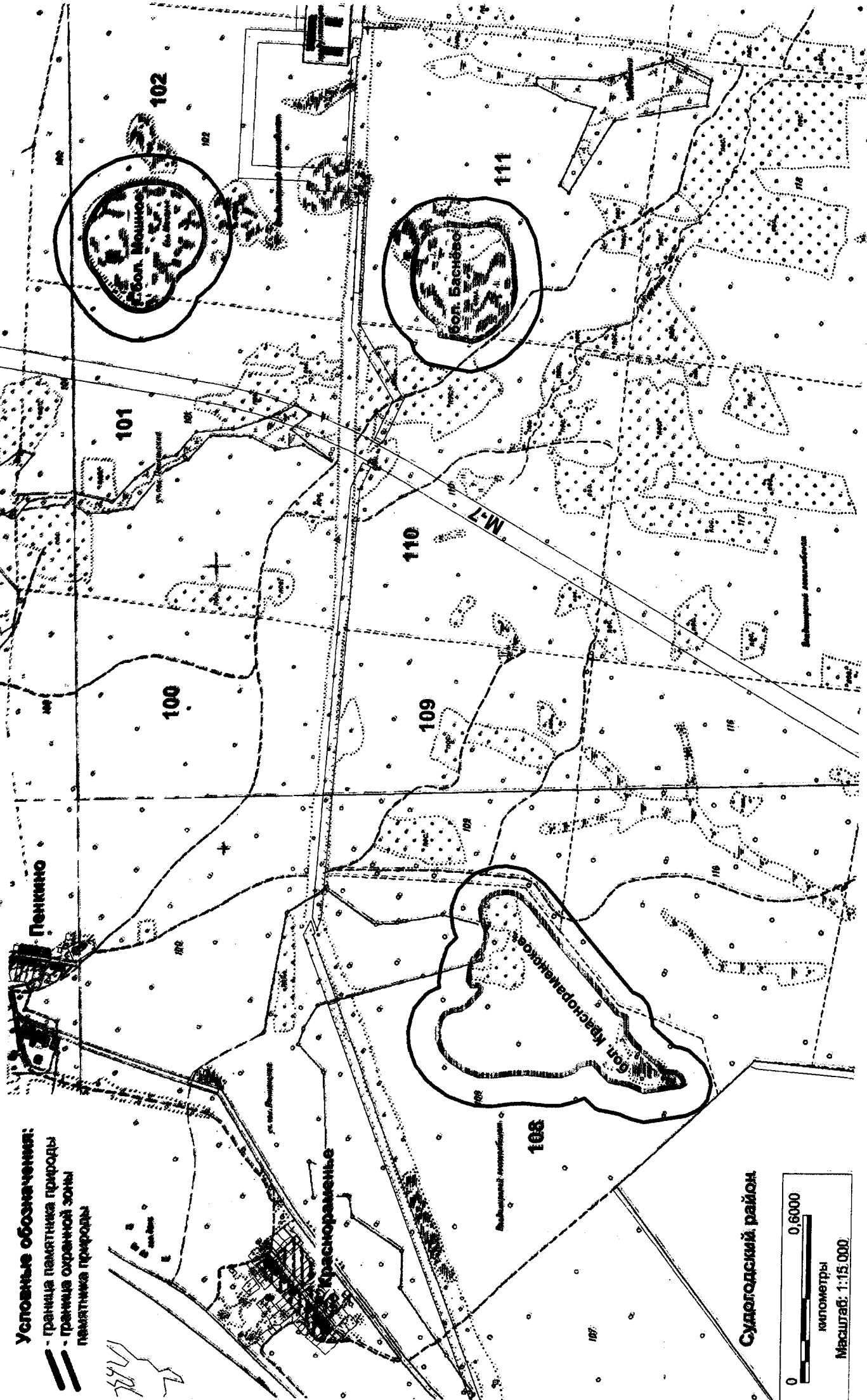
КАРТА-СХЕМА ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ПЕНКИНСКИЕ БОЛОТА" И ЕГО ОХРАННОЙ ЗОНЫ

5

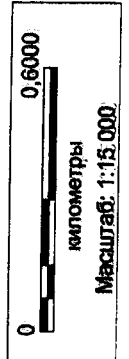
Приложение № 1 к Положению
о памятнике природы
регионального значения
"Пенкинские болота"

Условные обозначения:

- граница памятника природы
- граница охранной зоны
- памятник природы



Судогодский район



Приложение № 2
к Положению о памятнике природы
регионального значения
«Пенкинские болота»

Географические координаты поворотных точек границы
памятника природы регионального значения
«Пенкинские болота»

(Болото «Мошное»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	255762,52	197983,12
2	255762,50	198031,79
3	255759,19	198066,01
4	255750,89	198099,74
5	255731,73	198140,22
6	255709,45	198174,23
7	255680,01	198202,04
8	255650,41	198222,57
9	255618,31	198237,27
10	255587,30	198250,42
11	255557,90	198252,93
12	255520,71	198248,22
13	255485,24	198241,51
14	255458,30	198226,48
15	255432,62	198203,70
16	255390,98	198179,58
17	255357,41	198151,89
18	255334,62	198122,27
19	255318,10	198093,50
20	255308,98	198062,51

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
21	255308,35	198035,86
22	255317,95	198004,50
23	255329,99	197978,77
24	255351,36	197954,74
25	255379,14	197939,16
26	255411,09	197928,13
27	255438,39	197905,18
28	255457,48	197878,43
29	255472,30	197861,80
30	255508,53	197841,55
31	255536,23	197828,96
32	255562,75	197822,68
33	255597,05	197823,32
34	255637,83	197831,51
35	255671,14	197844,15
36	255700,60	197863,70
37	255726,21	197888,04
38	255746,06	197917,57
39	255755,28	197945,23

(Болото «Баснёво»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	255624,34	196810,17
2	255616,90	196869,99
3	255619,05	196912,74
4	255622,85	196943,48
5	255620,76	196971,16
6	255608,09	197005,45
7	255584,35	197032,75
8	255549,74	197054,16
9	255510,35	197066,40
10	255465,19	197072,37
11	255413,88	197070,91
12	255366,12	197060,99
13	255332,59	197044,67
14	255305,24	197020,49

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
15	255275,00	196982,67
16	255255,62	196973,08
17	255231,70	196970,85
18	255210,95	196854,17
19	255219,68	196828,47
20	255242,76	196790,68
21	255269,99	196759,49
22	255304,64	196736,15
23	255353,30	196712,48
24	255393,51	196706,27
25	255501,89	196717,67
26	255555,24	196730,22
27	255595,35	196749,40
28	255616,27	196775,95

(Болото «Краснораменское»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	253265,21	196692,17
2	253263,53	196728,88
3	253253,44	196755,58
4	253231,48	196778,91
5	253204,53	196789,18
6	253169,27	196785,54
7	253133,02	196770,95
8	253107,02	196768,87
9	253067,81	196777,70
10	253029,15	196813,07
11	252997,50	196823,44
12	252952,02	196828,88
13	252933,04	196816,98
14	252934,99	196793,40
15	252927,56	196785,85
16	252912,48	196787,10
17	252866,01	196829,17

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
18	252849,61	196855,67
19	252843,75	196885,57
20	252832,09	196909,55
21	252811,96	196926,36
22	252777,39	196934,43
23	252743,74	196932,49
24	252709,10	196920,85
25	252672,53	196891,87
26	252637,27	196840,88
27	252617,43	196787,64
28	252615,57	196733,56
29	252623,83	196677,75
30	252628,11	196616,93
31	252619,70	196536,59
32	252619,56	196491,92
33	252634,81	196448,99
34	252658,12	196424,03

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
35	252664,66	196380,52
36	252601,06	196317,71
37	252589,30	196249,31
38	252564,83	196192,28
39	252586,09	196063,52
40	252594,93	196045,04
41	252616,94	196056,69
42	252632,46	196074,82
43	252637,02	196125,63

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
44	252660,53	196143,22
45	252733,78	196232,02
46	252772,01	196261,06
47	252827,29	196262,91
48	252841,42	196295,61
49	253060,59	196484,51
50	253212,20	196607,36
51	253242,03	196638,15
52	253259,94	196665,40

Географические координаты поворотных точек внешней границы охранной зоны памятника природы регионального значения «Пенкинские болота»

(Болото «Мошное»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	255862,52	197983,12
2	255862,38	197977,89
3	255861,97	197972,67
4	255861,29	197967,48
5	255860,33	197962,33
6	255853,09	197924,44
7	255851,87	197919,35
8	255850,39	197914,33
9	255841,17	197886,67
10	255839,42	197881,73
11	255837,41	197876,90
12	255835,16	197872,17
13	255832,66	197867,57
14	255829,93	197863,11
15	255810,08	197833,58
16	255807,11	197829,26
17	255803,92	197825,11
18	255800,52	197821,13

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
19	255796,92	197817,33
20	255771,31	197792,99
21	255767,51	197789,39
22	255763,53	197785,99
23	255759,38	197782,80
24	255755,06	197779,83
25	255725,60	197760,28
26	255721,14	197757,55
27	255716,54	197755,05
28	255711,81	197752,80
29	255706,98	197750,79
30	255673,67	197738,15
31	255668,73	197736,40
32	255663,71	197734,92
33	255658,62	197733,70
34	255617,84	197725,51
35	255612,69	197724,55
36	255607,50	197723,87

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
37	255602,28	197723,46
38	255597,05	197723,32
39	255562,75	197722,68
40	255557,52	197722,82
41	255552,30	197723,23
42	255547,11	197723,91
43	255541,96	197724,87
44	255515,44	197731,15
45	255510,35	197732,37
46	255505,33	197733,85
47	255500,39	197735,60
48	255495,56	197737,61
49	255467,86	197750,20
50	255463,13	197752,45
51	255458,53	197754,95
52	255422,30	197775,20
53	255417,84	197777,93
54	255413,52	197780,90
55	255409,37	197784,09
56	255405,39	197787,49
57	255401,59	197791,09
58	255397,99	197794,89
59	255383,17	197811,52
60	255379,77	197815,50
61	255376,58	197819,65
62	255364,32	197836,83
63	255360,94	197839,67
64	255348,24	197844,05
65	255343,30	197845,80
66	255338,47	197847,81
67	255333,74	197850,06
68	255329,14	197852,56
69	255301,36	197868,14
70	255296,90	197870,87
71	255292,58	197873,84
72	255288,43	197877,03
73	255284,45	197880,43
74	255280,65	197884,03
75	255277,05	197887,83
76	255255,68	197911,86
77	255252,28	197915,84

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
78	255249,09	197919,99
79	255246,12	197924,31
80	255243,39	197928,77
81	255240,89	197933,37
82	255238,64	197938,10
83	255226,60	197963,83
84	255224,59	197968,66
85	255222,84	197973,60
86	255213,24	198004,96
87	255211,76	198009,98
88	255210,54	198015,07
89	255209,58	198020,22
90	255208,90	198025,41
91	255208,49	198030,63
92	255208,35	198035,86
93	255208,98	198062,51
94	255209,12	198067,74
95	255209,53	198072,96
96	255210,21	198078,15
97	255211,17	198083,30
98	255212,39	198088,39
99	255221,51	198119,38
100	255222,99	198124,40
101	255224,74	198129,34
102	255226,75	198134,17
103	255229,00	198138,90
104	255231,50	198143,50
105	255248,02	198172,27
106	255250,75	198176,73
107	255253,72	198181,05
108	255256,91	198185,20
109	255279,70	198214,82
110	255283,10	198218,80
111	255286,70	198222,60
112	255290,50	198226,20
113	255294,48	198229,60
114	255328,05	198257,29
115	255332,20	198260,48
116	255336,52	198263,45
117	255340,98	198266,18
118	255373,80	198285,19

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
119	255391,39	198300,79
120	255395,37	198304,19
121	255399,52	198307,38
122	255403,84	198310,35
123	255408,30	198313,08
124	255435,24	198328,11
125	255439,84	198330,61
126	255444,57	198332,86
127	255449,40	198334,87
128	255454,34	198336,62
129	255459,36	198338,10
130	255464,45	198339,32
131	255499,92	198346,03
132	255505,07	198346,99
133	255510,26	198347,67
134	255547,45	198352,38
135	255552,67	198352,79
136	255557,90	198352,93
137	255563,13	198352,79
138	255568,35	198352,38
139	255597,75	198349,87
140	255602,94	198349,19
141	255608,09	198348,23
142	255613,18	198347,01
143	255618,20	198345,53
144	255623,14	198343,78
145	255627,97	198341,77
146	255658,98	198328,62
147	255691,08	198313,92

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
148	255695,81	198311,67
149	255700,41	198309,17
150	255704,87	198306,44
151	255709,19	198303,47
152	255738,79	198282,94
153	255742,94	198279,75
154	255746,92	198276,35
155	255776,36	198248,54
156	255780,16	198244,94
157	255783,76	198241,14
158	255787,16	198237,16
159	255790,35	198233,01
160	255793,32	198228,69
161	255815,60	198194,68
162	255818,33	198190,22
163	255820,83	198185,62
164	255823,08	198180,89
165	255842,24	198140,41
166	255844,25	198135,58
167	255846,00	198130,64
168	255847,48	198125,62
169	255855,78	198091,89
170	255857,00	198086,80
171	255857,96	198081,65
172	255858,64	198076,46
173	255861,95	198042,24
174	255862,36	198037,02
175	255862,50	198031,79

(Болото «Баснёво»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	255724,34	196810,17
2	255724,20	196804,94
3	255723,79	196799,72

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
4	255723,11	196794,53
5	255722,15	196789,38
6	255714,08	196755,16

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
7	255712,86	196750,07
8	255711,38	196745,05
9	255709,63	196740,11
10	255707,62	196735,28
11	255705,37	196730,55
12	255702,87	196725,95
13	255700,14	196721,49
14	255697,17	196717,17
15	255693,98	196713,02
16	255673,06	196686,47
17	255669,66	196682,49
18	255666,06	196678,69
19	255662,26	196675,09
20	255658,28	196671,69
21	255654,13	196668,50
22	255649,81	196665,53
23	255645,35	196662,80
24	255640,75	196660,30
25	255600,64	196641,12
26	255595,91	196638,87
27	255591,08	196636,86
28	255586,14	196635,11
29	255581,12	196633,63
30	255576,03	196632,41
31	255522,68	196619,86
32	255517,53	196618,90
33	255512,34	196618,22
34	255403,96	196606,82
35	255398,74	196606,41
36	255393,51	196606,27
37	255388,28	196606,41
38	255383,06	196606,82
39	255377,87	196607,50
40	255337,66	196613,71
41	255332,51	196614,67
42	255327,42	196615,89
43	255322,40	196617,37
44	255317,46	196619,12
45	255312,63	196621,13
46	255307,90	196623,38
47	255259,24	196647,05

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
48	255254,64	196649,55
49	255250,18	196652,28
50	255215,53	196675,62
51	255211,21	196678,59
52	255207,06	196681,78
53	255203,08	196685,18
54	255199,28	196688,78
55	255195,68	196692,58
56	255168,45	196723,77
57	255165,05	196727,75
58	255161,86	196731,90
59	255158,89	196736,22
60	255156,16	196740,68
61	255133,08	196778,47
62	255130,58	196783,07
63	255128,33	196787,80
64	255126,32	196792,63
65	255124,57	196797,57
66	255115,84	196823,27
67	255114,36	196828,29
68	255113,14	196833,38
69	255112,18	196838,53
70	255111,50	196843,72
71	255111,09	196848,94
72	255110,95	196854,17
73	255111,09	196859,40
74	255111,50	196864,62
75	255112,18	196869,81
76	255132,93	196986,49
77	255133,89	196991,64
78	255135,11	196996,73
79	255136,59	197001,75
80	255138,34	197006,69
81	255140,35	197011,52
82	255142,60	197016,25
83	255145,10	197020,85
84	255147,83	197025,31
85	255150,80	197029,63
86	255153,99	197033,78
87	255157,39	197037,76
88	255160,99	197041,56

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
89	255164,79	197045,16
90	255168,77	197048,56
91	255172,92	197051,75
92	255177,24	197054,72
93	255181,70	197057,45
94	255186,30	197059,95
95	255191,03	197062,20
96	255195,86	197064,21
97	255200,80	197065,96
98	255205,82	197067,44
99	255210,91	197068,66
100	255216,06	197069,62
101	255216,54	197069,68
102	255227,53	197083,42
103	255230,93	197087,40
104	255234,53	197091,20
105	255238,33	197094,80
106	255265,68	197118,98
107	255269,66	197122,38
108	255273,81	197125,57
109	255278,13	197128,54
110	255282,59	197131,27
111	255287,19	197133,77
112	255320,72	197150,09
113	255325,45	197152,34
114	255330,28	197154,35
115	255335,22	197156,10
116	255340,24	197157,58
117	255345,33	197158,80
118	255393,09	197168,72
119	255398,24	197169,68
120	255403,43	197170,36
121	255408,65	197170,77
122	255459,96	197172,23
123	255465,19	197172,37
124	255470,42	197172,23
125	255475,64	197171,82
126	255480,83	197171,14
127	255525,99	197165,17

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
128	255531,14	197164,21
129	255536,23	197162,99
130	255541,25	197161,51
131	255580,64	197149,27
132	255585,58	197147,52
133	255590,41	197145,51
134	255595,14	197143,26
135	255599,74	197140,76
136	255604,20	197138,03
137	255638,81	197116,62
138	255643,13	197113,65
139	255647,28	197110,46
140	255651,26	197107,06
141	255655,06	197103,46
142	255658,66	197099,66
143	255682,40	197072,36
144	255685,80	197068,38
145	255688,99	197064,23
146	255691,96	197059,91
147	255694,69	197055,45
148	255697,19	197050,85
149	255699,44	197046,12
150	255701,45	197041,29
151	255714,12	197007,00
152	255715,87	197002,06
153	255717,35	196997,04
154	255718,57	196991,95
155	255719,53	196986,80
156	255720,21	196981,61
157	255720,62	196976,39
158	255722,71	196948,71
159	255722,85	196943,48
160	255722,71	196938,25
161	255722,30	196933,03
162	255718,75	196904,31
163	255717,21	196873,57
164	255723,79	196820,62
165	255724,20	196815,40

(Болото «Краснораменское»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	253365,21	196692,17
2	253365,07	196686,94
3	253364,66	196681,72
4	253363,98	196676,53
5	253363,02	196671,38
6	253357,75	196644,61
7	253356,53	196639,52
8	253355,05	196634,50
9	253353,30	196629,56
10	253351,29	196624,73
11	253349,04	196620,00
12	253346,54	196615,40
13	253343,81	196610,94
14	253325,90	196583,69
15	253322,93	196579,37
16	253319,74	196575,22
17	253316,34	196571,24
18	253312,74	196567,44
19	253282,91	196536,65
20	253279,11	196533,05
21	253275,13	196529,65
22	253124,12	196407,28
23	252924,12	196234,90
24	252918,64	196222,24
25	252916,39	196217,51
26	252913,89	196212,91
27	252911,16	196208,45
28	252908,19	196204,13
29	252905,00	196199,98
30	252901,60	196196,00
31	252898,00	196192,20
32	252894,20	196188,60
33	252890,22	196185,20
34	252886,07	196182,01
35	252881,75	196179,04
36	252877,29	196176,31
37	252872,69	196173,81
38	252867,96	196171,56

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
39	252863,13	196169,55
40	252858,19	196167,80
41	252853,17	196166,32
42	252848,08	196165,10
43	252842,93	196164,14
44	252837,74	196163,46
45	252832,52	196163,05
46	252807,14	196162,20
47	252803,57	196159,49
48	252738,24	196080,29
49	252734,84	196076,31
50	252732,79	196074,14
51	252731,91	196064,37
52	252731,23	196059,18
53	252730,27	196054,03
54	252729,05	196048,94
55	252727,57	196043,92
56	252725,82	196038,98
57	252723,81	196034,15
58	252721,56	196029,42
59	252719,06	196024,82
60	252716,33	196020,36
61	252713,36	196016,04
62	252710,17	196011,89
63	252706,77	196007,91
64	252691,25	195989,78
65	252687,65	195985,98
66	252683,85	195982,38
67	252679,87	195978,98
68	252675,72	195975,79
69	252671,40	195972,82
70	252666,94	195970,09
71	252662,34	195967,59
72	252640,33	195955,94
73	252635,60	195953,69
74	252630,77	195951,68
75	252625,83	195949,93
76	252620,81	195948,45

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
77	252615,72	195947,23
78	252610,57	195946,27
79	252605,38	195945,59
80	252600,16	195945,18
81	252594,93	195945,04
82	252589,70	195945,18
83	252584,48	195945,59
84	252579,29	195946,27
85	252574,14	195947,23
86	252569,05	195948,45
87	252564,03	195949,93
88	252559,09	195951,68
89	252554,26	195953,69
90	252549,53	195955,94
91	252544,93	195958,44
92	252540,47	195961,17
93	252536,15	195964,14
94	252532,00	195967,33
95	252528,02	195970,73
96	252524,22	195974,33
97	252520,62	195978,13
98	252517,22	195982,11
99	252514,03	195986,26
100	252511,06	195990,58
101	252508,33	195995,04
102	252505,83	195999,64
103	252496,99	196018,12
104	252494,74	196022,85
105	252492,73	196027,68
106	252490,98	196032,62
107	252489,50	196037,64
108	252488,28	196042,73
109	252487,32	196047,88
110	252466,06	196176,64
111	252465,38	196181,83
112	252464,97	196187,05
113	252464,83	196192,28
114	252464,97	196197,51
115	252465,38	196202,73
116	252466,06	196207,92
117	252467,02	196213,07

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
118	252468,24	196218,16
119	252469,72	196223,18
120	252471,47	196228,12
121	252473,48	196232,95
122	252492,75	196277,89
123	252502,29	196333,35
124	252503,25	196338,50
125	252504,47	196343,59
126	252505,95	196348,61
127	252507,70	196353,55
128	252509,71	196358,38
129	252511,96	196363,11
130	252514,46	196367,71
131	252517,19	196372,17
132	252520,16	196376,49
133	252523,35	196380,64
134	252526,75	196384,62
135	252530,35	196388,42
136	252545,71	196403,59
137	252543,46	196408,32
138	252541,45	196413,15
139	252526,20	196456,08
140	252524,45	196461,02
141	252522,97	196466,04
142	252521,75	196471,13
143	252520,79	196476,28
144	252520,11	196481,47
145	252519,70	196486,69
146	252519,56	196491,92
147	252519,70	196536,59
148	252519,84	196541,82
149	252520,25	196547,04
150	252527,75	196618,73
151	252524,37	196666,76
152	252516,80	196717,92
153	252516,12	196723,11
154	252515,71	196728,33
155	252515,57	196733,56
156	252515,71	196738,79
157	252517,57	196792,87
158	252517,98	196798,09

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
159	252518,66	196803,28
160	252519,62	196808,43
161	252520,84	196813,52
162	252522,32	196818,54
163	252524,07	196823,48
164	252543,91	196876,72
165	252545,92	196881,55
166	252548,17	196886,28
167	252550,67	196890,88
168	252553,40	196895,34
169	252556,37	196899,66
170	252591,63	196950,65
171	252594,82	196954,80
172	252598,22	196958,78
173	252601,82	196962,58
174	252605,62	196966,18
175	252609,60	196969,58
176	252646,17	196998,56
177	252650,32	197001,75
178	252654,64	197004,72
179	252659,10	197007,45
180	252663,70	197009,95
181	252668,43	197012,20
182	252673,26	197014,21
183	252678,20	197015,96
184	252712,84	197027,60
185	252717,86	197029,08
186	252722,95	197030,30
187	252728,10	197031,26
188	252733,29	197031,94
189	252738,51	197032,35
190	252772,16	197034,29
191	252777,39	197034,43
192	252782,62	197034,29
193	252787,84	197033,88
194	252793,03	197033,20
195	252798,18	197032,24
196	252832,75	197024,17
197	252837,84	197022,95
198	252842,86	197021,47
199	252847,80	197019,72

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
200	252852,63	197017,71
201	252857,36	197015,46
202	252861,96	197012,96
203	252866,42	197010,23
204	252870,74	197007,26
205	252874,89	197004,07
206	252895,02	196987,26
207	252899,00	196983,86
208	252902,80	196980,26
209	252906,40	196976,46
210	252909,80	196972,48
211	252912,99	196968,33
212	252915,96	196964,01
213	252918,69	196959,55
214	252921,19	196954,95
215	252932,85	196930,97
216	252934,59	196927,32
217	252936,38	196927,65
218	252941,57	196928,33
219	252946,79	196928,74
220	252952,02	196928,88
221	252957,25	196928,74
222	252962,47	196928,33
223	253007,95	196922,89
224	253013,14	196922,21
225	253018,29	196921,25
226	253023,38	196920,03
227	253028,40	196918,55
228	253060,05	196908,18
229	253064,99	196906,43
230	253069,82	196904,42
231	253074,55	196902,17
232	253079,15	196899,67
233	253083,61	196896,94
234	253087,93	196893,97
235	253092,08	196890,78
236	253096,06	196887,38
237	253113,92	196871,05
238	253133,43	196878,90
239	253138,37	196880,65
240	253143,39	196882,13

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
241	253148,48	196883,35
242	253153,63	196884,31
243	253158,82	196884,99
244	253194,08	196888,63
245	253199,30	196889,04
246	253204,53	196889,18
247	253209,76	196889,04
248	253214,98	196888,63
249	253220,17	196887,95
250	253225,32	196886,99
251	253230,41	196885,77
252	253235,43	196884,29
253	253240,37	196882,54
254	253267,32	196872,27
255	253272,15	196870,26
256	253276,88	196868,01
257	253281,48	196865,51
258	253285,94	196862,78
259	253290,26	196859,81
260	253294,41	196856,62

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
261	253298,39	196853,22
262	253302,19	196849,62
263	253305,79	196845,82
264	253327,75	196822,49
265	253331,15	196818,51
266	253334,34	196814,36
267	253337,31	196810,04
268	253340,04	196805,58
269	253342,54	196800,98
270	253344,79	196796,25
271	253346,80	196791,42
272	253356,89	196764,72
273	253358,64	196759,78
274	253360,12	196754,76
275	253361,34	196749,67
276	253362,30	196744,52
277	253362,98	196739,33
278	253363,39	196734,11
279	253365,07	196697,40

Примечание. Географические координаты поворотных точек внутренней границы охранной зоны памятника природы регионального значения «Пенкинские болота» совпадают с границей памятника природы регионального значения «Пенкинские болота».



Положение
о памятнике природы регионального значения
«Дюковские болота»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о памятнике природы регионального значения «Дюковские болота» (далее по тексту – памятник природы) разработано в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» и Законом Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

1.2. Памятник природы образован решением исполнительного комитета Владимирского областного Совета народных депутатов от 16.11.1977 № 1124/19 с целью сохранения болотных экосистем верхового и переходного типа, имеющих особое природоохранное значение.

1.3. Памятник природы имеет профиль «комплексный», является особо охраняемой природной территорией регионального значения и находится в ведении администрации Владимирской области.

1.4. Памятник природы имеет площадь 1037,6 га.

1.5. Памятник природы расположен на территории Суздальского района, в 20 км к северо-востоку от г. Суздаля, в 7 км восточнее с. Торчино, в 4 км восточнее с. Большое Борисово, на землях лесного фонда Суздальского лесничества, Торчинского участкового лесничества, в кварталах 13-16, 25-34, 41-52, 60-70, 84-87, 91, 92, а также Торчинского сельского участкового лесничества, урочища «Торчинское», в квартале 10.

1.6. Организация памятника природы производится без изъятия земельных участков у собственников земли, землевладельцев, землепользователей и арендаторов.

1.7. Памятник природы образован без ограничения срока действия.

1.8. Границы памятника природы.

Памятник природы представляет собой сложный лесоболотный комплекс, включающий в себя торфяные месторождения «Горелое» и «Алфёровское», соединённые между собой в единую гидрологическую систему, а также несколько более мелких болот. Границы памятника природы проходят по внешним границам распространения торфяной залежи.

1.9. Карта-схема памятника природы и его охранной зоны приведена в приложении № 1 к настоящему Положению.

1.10. Географические координаты поворотных точек границ памятника природы и его охранной зоны приведены в приложении № 2 к настоящему Положению.

1.11. Реорганизация и упразднение памятника природы осуществляется в порядке, установленном действующим законодательством.

2. Основные задачи памятника природы

Для достижения цели, указанной в пункте 1.2 настоящего Положения, при функционировании памятника природы обеспечивается решение следующих задач:

- поддержание целостности болотных экосистем;
- сохранение мест обитания редких и исчезающих видов растений и животных;
- сохранение продуктивных ягодников (в первую очередь, клюквенников);
- охрана и воспроизводство охотничьих ресурсов;
- стабилизация гидрологического режима в бассейне р. Нерль;
- организация научных исследований и постоянного мониторинга природных объектов.

3. Режим памятника природы

На территории памятника природы запрещаются любые виды деятельности, которые противоречат целям и задачам памятника природы, в том числе:

- рубки лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, осуществляемых в зимний период (с 15 ноября по 15 марта), по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- подсочка леса, заготовка живицы;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, любых средств химической защиты и стимулирования роста растений;
- перевод земель лесного фонда в иные категории земель, за исключением земель особо охраняемых территорий и объектов;
- строительство зданий и сооружений, новых дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций;
- осушительная мелиорация и иные мероприятия по изменению гидрологического режима, ведущие к осушению торфяной залежи;
- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, заготовка мха;
- любые виды сельскохозяйственных работ;
- распашка земель, нарушение почвенного покрова, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесовосстановительных мероприятий;
- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;
- сбор и заготовка ягод клюквы до 1 октября;
- промысловая охота;
- охота на пернатую дичь в весенний период;
- проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;
- добыча объектов животного мира, не отнесённых к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований, по согласованию с уполномоченным

органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- сбор ботанических, зоологических и микологических коллекций без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- загрязнение территории отходами производства и потребления;
- проезд и стоянка автотранспорта, иных самоходных транспортных средств вне существующих лесохозяйственных дорог, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных мероприятий;
- мойка и техническое обслуживание автотранспорта;
- устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров.

4. Охранная зона памятника природы и её режим

4.1. Охранная зона памятника природы площадью 3401,7 га, предназначенная для снижения негативного воздействия на экосистемы прилегающих к памятнику природы территорий, устанавливается по внешнему периметру границ памятника природы, за исключением участка западной границы памятника природы, примыкающего к акватории Латырёвского пруда.

4.2. Границы охранной зоны памятника природы.

Северная внешняя граница охранной зоны начинается от места пересечения западной границы квартала 11 Торчинского участкового лесничества Суздальского лесничества с административной границей Владимирской и Ивановской областей, далее продолжается в восточном направлении вдоль административной границы до пересечения с восточной границей квартала 9 Торчинского участкового лесничества. Восточная внешняя граница охранной зоны проходит вдоль восточных границ лесных кварталов 9, 22, 35, 52, 70, 92, 118. Южная граница охранной зоны проходит вдоль южных границ кварталов 118-107 Торчинского участкового лесничества. Западная внешняя граница охранной зоны памятника природы проходит вдоль западных границ кварталов 107, 81, 59, 41, 25, 11 Торчинского участкового лесничества Суздальского лесничества до пересечения с административной границей Владимирской и Ивановской областей в точке начала описания границы охранной зоны.

4.3. На территории охранной зоны памятника природы запрещается:

- сплошные рубки леса (за исключением сплошных санитарных рубок, осуществляемых по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения, а также рубок, связанных со строительством линейных сооружений при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы;
- подсочка леса, заготовка живицы;
- применение химических средств защиты растений, за исключением случаев массовых вспышек численности вредителей лесных культур;

- изменение гидрологического режима без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- перевод земель лесного фонда в иные категории земель;

- предоставление земельных участков под застройку (за исключением строительства в границах существующих лесных и егерских кордонов);

- строительство новых дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций без положительного заключения государственной экологической экспертизы;

- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, добыча торфа и мха;

- распашка земель, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесовосстановительных мероприятий;

- выпас и прогон скота;

- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;

- проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;

- добыча объектов животного мира, не отнесённых к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- сбор ботанических, зоологических и микологических коллекций без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- загрязнение территории отходами производства и потребления;

- проезд и стоянка автотранспорта вне существующих лесохозяйственных дорог (за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесохозяйственных мероприятий, научных исследований и мониторинга территории);

- устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров (за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований и мониторинга территории, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения).

5. Обеспечение режима памятника природы

5.1. Сохранение и использование памятника природы осуществляется собственниками, владельцами, арендаторами, пользователями земельных участков, на которых возлагается ответственность за соблюдение режима памятника природы.

5.2. Границы памятника природы и наиболее посещаемые места обозначаются информационными и предупредительными знаками (с указанием

точных границ и перечислением основных ограничений на хозяйственную деятельность и рекреацию).

5.3. Границы и особенности режима памятника природы учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, подготовке документов территориального планирования, схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

5.4. Финансирование мероприятий по обеспечению установленного режима памятника природы осуществляется за счёт средств областного бюджета, а также других, не запрещённых законодательством источников.

6. Охрана памятника природы

Охрана памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения в соответствии с действующим законодательством.

7. Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы

Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения при осуществлении регионального государственного экологического надзора в соответствии с действующим законодательством.



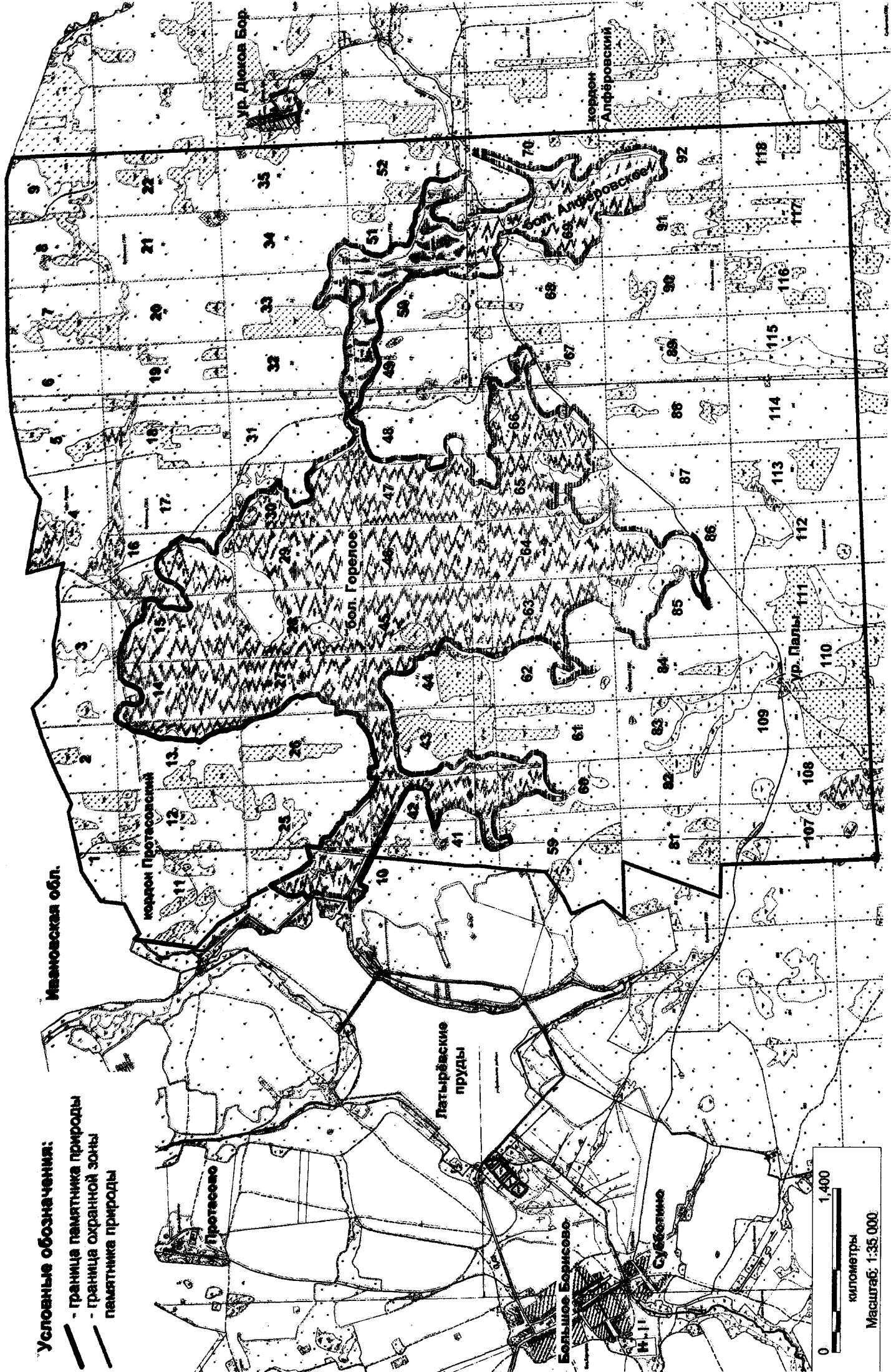
КАРТА-СХЕМА ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ДЮКОВСКИЕ БОЛОТА" И ЕГО ОХРАННОЙ ЗОНЫ

6

Приложение № 1 к Положению о памятнике природы регионального значения "Дюковские болота"

Условные обозначения:

- граница памятника природы
- - граница охранной зоны памятника природы



Приложение № 2
к Положению о памятнике природы
регионального значения
«Дюковские болота»

Географические координаты поворотных точек границы
памятника природы регионального значения
«Дюковские болота»

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	242857,46	238193,05
2	242850,37	238288,13
3	242822,83	238387,30
4	242816,55	238450,96
5	242799,26	238511,56
6	242766,73	238553,26
7	242722,94	238601,14
8	242678,63	238626,06
9	242692,78	238654,72
10	242689,44	238674,58
11	242601,40	238731,69
12	242579,32	238769,45
13	242585,08	238816,77
14	242609,51	238837,75
15	242652,00	238839,78
16	242696,70	238827,99
17	242747,74	238785,84
18	242767,86	238794,69
19	242771,31	238840,10
20	242762,59	238890,74
21	242742,08	238932,75
22	242699,31	238976,97
23	242666,57	239026,99
24	242667,10	239077,87
25	242678,07	239112,53
26	242663,68	239173,97
27	242693,65	239296,53
28	242729,27	239355,11
29	242803,86	239581,79

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
30	242820,28	239687,01
31	242789,95	239679,75
32	242624,24	239268,21
33	242593,18	239217,46
34	242549,46	239191,36
35	242503,42	239183,69
36	242469,12	239186,50
37	242439,19	239199,59
38	242413,39	239231,30
39	242349,12	239391,49
40	242326,48	239408,47
41	242314,33	239448,85
42	242309,80	239481,11
43	242308,35	239572,64
44	242307,17	239617,93
45	242296,61	239668,52
46	242273,47	239704,92
47	242243,41	239722,64
48	242170,64	239746,64
49	242154,24	239773,04
50	242152,50	239804,44
51	242163,82	239831,56
52	242196,44	239857,38
53	242222,50	239886,73
54	242236,24	239927,78
55	242235,94	239974,94
56	242250,65	240011,76
57	242280,22	240027,00
58	242317,55	240027,73

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
59	242346,11	240019,77
60	242375,48	239979,49
61	242386,97	239928,92
62	242399,35	239879,29
63	242414,20	239841,76
64	242443,06	239799,03
65	242480,82	239769,49
66	242550,52	239756,50
67	242606,75	239728,36
68	242621,99	239711,19
69	242641,82	239731,12
70	242636,84	239744,87
71	242644,02	239787,55
72	242615,49	239819,23
73	242591,30	239860,22
74	242567,75	239912,33
75	242562,83	239959,38
76	242573,51	240011,45
77	242573,42	240050,29
78	242558,93	240073,96
79	242518,64	240094,19
80	242426,87	240112,22
81	242386,18	240112,13
82	242332,92	240133,91
83	242296,94	240167,23
84	242213,47	240176,23
85	242160,14	240200,79
86	242097,33	240197,37
87	242019,76	240229,64
88	242016,27	240258,22
89	242028,33	240293,66
90	242026,23	240340,76
91	242000,35	240377,10
92	241969,41	240393,90
93	241947,50	240419,24
94	241929,82	240460,41
95	241938,12	240535,51
96	241959,70	240597,08
97	242000,53	240628,62
98	242013,24	240712,16
99	242029,04	240745,84

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
100	242057,12	240769,66
101	242033,73	240787,03
102	241993,27	240844,81
103	241925,61	240887,50
104	241852,29	240897,69
105	241777,93	240875,48
106	241735,16	240884,58
107	241697,40	240915,08
108	241627,52	240935,52
109	241590,46	240975,28
110	241519,29	241010,49
111	241491,42	241015,34
112	241488,30	240992,14
113	241514,36	240948,41
114	241547,20	240929,81
115	241569,98	240906,34
116	241583,67	240877,10
117	241581,70	240807,70
118	241554,00	240769,09
119	241542,67	240741,07
120	241553,03	240733,93
121	241595,08	240753,48
122	241650,63	240751,17
123	241679,59	240739,87
124	241699,53	240719,10
125	241709,72	240681,44
126	241690,45	240638,43
127	241648,55	240612,41
128	241595,89	240610,17
129	241562,96	240632,46
130	241505,77	240700,38
131	241466,60	240713,27
132	241412,28	240703,59
133	241368,70	240708,05
134	241338,84	240718,40
135	241318,16	240731,75
136	241264,13	240747,04
137	241201,07	240753,79
138	241153,89	240754,46
139	241096,84	240742,86
140	241013,79	240735,23

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
141	240972,98	240739,76
142	240935,88	240768,24
143	240859,06	240783,14
144	240786,99	240780,42
145	240756,74	240769,49
146	240733,21	240748,56
147	240673,67	240725,80
148	240615,55	240730,40
149	240559,92	240744,32
150	240531,98	240739,37
151	240499,34	240718,14
152	240483,68	240698,19
153	240453,00	240666,82
154	240417,39	240662,53
155	240384,65	240679,56
156	240353,37	240705,99
157	240321,21	240751,28
158	240285,46	240827,05
159	240242,30	240888,48
160	240205,57	240988,71
161	240156,27	240999,51
162	240120,59	241030,41
163	240091,84	241061,74
164	240059,40	241066,91
165	240005,99	241059,67
166	239970,58	241046,91
167	239948,19	241023,41
168	239899,14	241012,02
169	239868,27	241057,06
170	239862,05	241103,82
171	239835,57	241144,00
172	239827,97	241176,99
173	239858,24	241191,32
174	239907,43	241232,48
175	239960,80	241236,09
176	239987,70	241282,68
177	240036,96	241291,73
178	240043,29	241311,45
179	240024,47	241316,10
180	239979,31	241354,98
181	239944,96	241368,61

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
182	239956,56	241416,51
183	239954,38	241471,74
184	239917,14	241499,75
185	239899,92	241543,56
186	239873,04	241565,02
187	239775,83	241611,15
188	239716,28	241647,13
189	239728,19	241682,29
190	239671,31	241713,23
191	239611,09	241741,55
192	239572,57	241787,39
193	239513,97	241819,15
194	239438,08	241827,52
195	239433,36	241846,97
196	239439,63	241869,23
197	239488,25	241898,47
198	239524,82	241933,37
199	239543,37	241975,48
200	239533,70	242023,73
201	239546,65	242086,12
202	239570,46	242121,56
203	239514,64	242214,61
204	239471,63	242234,84
205	239442,27	242288,56
206	239395,51	242323,15
207	239351,65	242343,35
208	239303,18	242343,03
209	239269,47	242330,31
210	239218,54	242290,81
211	239196,70	242244,36
212	239180,04	242194,64
213	239121,56	242115,84
214	239080,02	242110,58
215	239075,25	242096,86
216	239018,95	242068,29
217	239005,83	242048,41
218	238985,53	242043,67
219	238975,11	242052,77
220	238957,39	242082,11
221	238960,35	242135,76
222	238977,57	242197,41

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
223	238974,00	242274,71
224	238994,48	242316,03
225	239035,49	242334,87
226	239047,61	242383,21
227	239033,90	242441,47
228	239000,58	242442,49
229	238963,42	242448,95
230	238924,86	242437,82
231	238902,19	242456,67
232	238872,56	242461,06
233	238851,03	242507,31
234	238815,08	242552,37
235	238764,83	242590,28
236	238695,41	242612,42
237	238675,62	242630,52
238	238625,13	242636,50
239	238559,51	242649,91
240	238557,15	242650,41
241	238486,96	242650,01
242	238481,81	242649,66
243	238391,68	242639,42
244	238365,39	242618,41
245	238342,86	242594,72
246	238320,36	242533,11
247	238290,29	242477,79
248	238236,34	242453,32
249	238188,97	242461,38
250	238163,30	242495,82
251	238164,88	242535,83
252	238175,67	242582,02
253	238169,75	242615,89
254	238142,67	242645,85
255	238111,13	242651,81
256	238086,05	242674,54
257	238041,24	242673,15
258	238000,17	242626,65
259	237982,89	242579,87
260	237943,26	242522,75
261	237932,52	242434,64
262	237880,71	242290,37
263	237884,23	242209,70

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
264	237879,91	242186,23
265	237865,84	242064,28
266	237870,46	241978,50
267	237851,39	241958,48
268	237912,68	241868,06
269	237942,53	241789,37
270	237951,50	241719,63
271	237970,25	241677,42
272	237973,75	241607,89
273	237980,38	241582,30
274	238012,56	241552,46
275	238046,36	241491,19
276	238060,89	241417,55
277	238088,50	241330,62
278	238124,02	241268,55
279	238205,05	241188,01
280	238239,76	241124,21
281	238223,66	241086,41
282	238242,56	241043,49
283	238251,69	240946,76
284	238200,77	240907,26
285	238177,00	240799,53
286	238157,82	240783,76
287	238087,86	240793,13
288	238105,67	240724,68
289	238092,50	240635,91
290	238074,44	240609,11
291	238021,06	240601,02
292	237944,05	240535,59
293	237882,26	240502,43
294	237751,11	240474,60
295	237706,48	240456,51
296	237655,66	240447,63
297	237632,07	240509,15
298	237558,97	240507,38
299	237553,57	240449,42
300	237518,80	240445,18
301	237415,49	240508,03
302	237336,29	240587,97
303	237259,60	240648,99
304	237253,00	240710,91

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
305	237209,37	240721,76
306	237179,15	240740,59
307	237168,27	240768,40
308	237110,55	240799,32
309	237065,32	240840,75
310	237053,06	240890,63
311	237040,84	240903,94
312	236992,99	240912,99
313	236970,57	240926,06
314	236969,92	240929,13
315	236979,80	241029,48
316	236857,19	240996,91
317	236779,59	241087,32
318	236653,47	241335,51
319	236609,33	241270,28
320	236570,21	241199,60
321	236561,48	241160,06
322	236562,81	241118,63
323	236591,33	241060,30
324	236540,95	241023,50
325	236581,39	240980,15
326	236596,14	240964,33
327	236552,19	240701,85
328	236548,62	240680,48
329	236545,91	240664,31
330	236448,72	240653,73
331	236480,61	240643,10
332	236514,68	240622,88
333	236567,60	240553,97
334	236596,30	240552,83
335	236615,29	240532,97
336	236636,67	240528,88
337	236659,40	240581,23
338	236684,31	240583,70
339	237442,16	240199,51
340	237465,82	240177,91
341	237478,65	240108,88
342	237465,50	240042,90
343	237443,75	240024,78
344	237391,64	240009,71
345	237319,34	240006,88

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
346	237205,61	239968,89
347	237126,56	239949,35
348	237159,49	239927,05
349	237254,39	239904,46
350	237287,50	239874,78
351	237310,77	239831,90
352	237324,82	239750,88
353	237306,59	239703,27
354	237272,08	239631,49
355	237250,24	239581,38
356	237234,93	239560,61
357	237201,27	239550,83
358	237068,23	239534,60
359	237029,90	239525,08
360	236983,23	239504,69
361	236960,10	239468,05
362	236960,26	239424,60
363	236979,95	239377,01
364	237019,90	239295,71
365	237072,03	239319,21
366	237046,34	239393,15
367	237058,44	239418,73
368	237092,25	239435,30
369	237150,16	239449,69
370	237239,91	239448,24
371	237278,15	239435,32
372	237295,55	239405,25
373	237322,86	239393,44
374	237322,52	239362,46
375	237329,80	239330,28
376	237359,14	239266,29
377	237412,48	239204,74
378	237422,46	239138,42
379	237444,09	239087,18
380	237440,23	239056,57
381	237403,75	238999,25
382	237380,25	238940,41
383	237380,80	238881,24
384	237396,75	238835,41
385	237435,31	238846,54
386	237446,27	238921,11

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
387	237465,86	238956,42
388	237508,64	238982,35
389	237541,50	239001,87
390	237586,64	239008,45
391	237644,92	239008,06
392	237694,81	239010,23
393	237732,47	239020,42
394	237757,53	239049,39
395	237768,37	239101,23
396	237765,93	239124,82
397	237746,89	239146,53
398	237726,02	239167,28
399	237697,83	239185,07
400	237694,50	239215,72
401	237716,41	239255,81
402	237735,73	239333,96
403	237752,13	239416,87
404	237759,54	239483,56
405	237730,43	239545,58
406	237722,78	239592,55
407	237742,67	239639,44
408	237774,38	239663,39
409	237785,29	239679,93
410	237770,22	239692,67
411	237725,69	239698,03
412	237682,78	239749,66
413	237648,65	239783,02
414	237644,28	239809,73
415	237664,94	239834,29
416	237673,77	239851,15
417	237667,28	239888,90
418	237627,81	239913,80
419	237596,50	239982,37
420	237585,95	240147,71
421	237597,86	240186,76
422	237622,45	240237,17
423	237650,75	240253,73
424	237696,82	240260,43
425	237763,79	240282,45
426	237803,60	240280,67
427	237866,25	240290,56

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
428	237923,76	240283,68
429	237987,03	240305,61
430	238043,23	240314,41
431	238087,69	240311,82
432	238170,21	240340,70
433	238253,74	240402,90
434	238315,99	240428,50
435	238366,99	240423,30
436	238420,65	240385,80
437	238440,36	240337,29
438	238432,34	240288,08
439	238427,03	240241,72
440	238431,88	240195,60
441	238451,34	240157,25
442	238491,87	240126,83
443	238531,57	240129,67
444	238552,97	240121,95
445	238558,32	240095,20
446	238558,14	240065,61
447	238588,67	240028,46
448	238601,81	239983,48
449	238590,82	239944,86
450	238640,06	239933,58
451	238684,08	239911,57
452	238711,42	239890,98
453	238720,27	239869,94
454	238710,26	239826,23
455	238675,18	239786,51
456	238642,21	239736,68
457	238621,78	239665,90
458	238626,93	239624,14
459	238622,27	239572,52
460	238588,79	239506,03
461	238577,58	239473,38
462	238573,54	239450,17
463	238600,23	239381,48
464	238605,36	239361,27
465	238638,40	239334,36
466	238689,59	239247,79
467	238707,43	239163,17
468	238726,77	239129,44

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
469	238728,41	239063,83
470	238680,29	238953,98
471	238537,86	238843,15
472	238510,11	238806,40
473	238482,91	238784,45
474	238463,75	238810,78
475	238507,24	238920,98
476	238498,27	238946,65
477	238455,55	238953,90
478	238394,52	238953,30
479	238354,17	238939,35
480	238363,63	238857,29
481	238394,15	238783,15
482	238421,51	238761,64
483	238439,35	238714,01
484	238438,77	238663,14
485	238452,39	238599,67
486	238475,38	238567,89
487	238490,86	238577,52
488	238468,10	238637,05
489	238471,61	238681,53
490	238497,77	238708,07
491	238546,42	238757,87
492	238572,86	238838,59
493	238603,33	238854,79
494	238682,80	238840,38
495	238732,68	238852,24
496	238767,41	238872,94
497	238803,22	238864,55
498	238869,77	238866,22
499	238914,32	238859,93
500	238956,13	238834,20
501	238984,97	238790,54
502	239066,12	238596,50
503	239013,72	238497,17
504	239005,75	238440,61
505	238942,45	238456,59
506	238913,66	238424,43
507	238856,91	238400,82
508	238812,45	238403,41
509	238795,03	238360,44

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
510	238785,25	238307,49
511	238771,26	238275,23
512	238752,25	238259,01
513	238694,20	238250,16
514	238664,35	238223,51
515	238651,52	238163,36
516	238669,04	238146,85
517	238691,27	238145,56
518	238772,22	238162,91
519	238853,66	238161,02
520	238906,02	238138,29
521	238934,92	238092,45
522	238976,23	238067,59
523	239103,23	238018,96
524	239155,52	237983,07
525	239204,43	237892,91
526	239243,68	237858,49
527	239266,75	237853,83
528	239314,55	237853,48
529	239316,26	237822,09
530	239278,25	237788,77
531	239247,25	237770,96
532	239157,22	237746,50
533	239098,80	237715,86
534	239071,09	237677,28
535	239012,62	237648,53
536	238985,57	237620,56
537	238995,25	237603,23
538	239043,06	237614,60
539	239070,17	237640,24
540	239113,08	237662,58
541	239166,66	237664,85
542	239215,93	237682,45
543	239256,59	237680,90
544	239288,83	237661,43
545	239331,81	237644,02
546	239397,44	237645,66
547	239439,38	237669,82
548	239464,17	237676,92
549	239478,52	237694,84
550	239516,30	237700,41

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
551	239578,14	237742,65
552	239606,61	237787,74
553	239615,48	237839,75
554	239619,78	237889,79
555	239602,45	237954,08
556	239566,26	237995,71
557	239516,48	238017,13
558	239498,51	238042,10
559	239527,27	238073,32
560	239568,43	238093,78
561	239629,09	238146,15
562	239648,75	238247,43
563	239643,63	238389,26
564	239660,00	238413,41
565	239692,87	238433,05
566	239757,59	238433,44
567	239801,50	238441,89
568	239819,05	238433,98
569	239827,67	238433,97
570	239883,71	238430,85
571	239932,14	238417,26
572	239990,86	238436,30
573	240010,75	238454,37
574	240020,85	238477,36
575	240019,00	238494,34
576	239992,84	238504,78
577	239978,01	238543,24
578	239939,14	238544,12
579	239903,48	238564,50
580	239855,07	238540,17
581	239845,51	238515,89
582	239828,18	238506,21
583	239814,52	238534,53
584	239777,85	238558,58
585	239739,88	238597,39
586	239706,14	238652,02
587	239698,52	238698,07
588	239717,19	238728,12
589	239745,63	238737,16
590	239770,03	238759,96
591	239790,83	238778,97

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
592	239829,37	238791,03
593	239898,47	238802,01
594	239907,27	238819,80
595	239904,87	238841,93
596	239891,58	238855,47
597	239862,90	238892,66
598	239868,33	238934,41
599	239844,77	238942,95
600	239829,35	238966,40
601	239829,23	238988,46
602	239845,63	239007,02
603	239873,21	238998,33
604	239882,43	238962,50
605	239903,48	238934,36
606	239924,87	238943,40
607	239952,29	238944,20
608	239977,43	238979,36
609	239999,33	238982,47
610	240013,63	238969,01
611	240015,96	238942,45
612	239998,87	238929,35
613	239969,29	238928,61
614	239961,59	238903,45
615	239973,63	238865,84
616	239945,58	238841,10
617	239947,73	238829,13
618	239971,88	238825,11
619	240009,65	238853,06
620	240019,71	238835,56
621	240009,31	238807,56
622	240019,85	238756,04
623	240047,53	238721,59
624	240092,78	238687,59
625	240134,05	238664,58
626	240138,53	238633,25
627	240160,02	238587,56
628	240169,08	238521,21
629	240194,20	238482,38
630	240224,84	238499,74
631	240254,49	238505,06
632	240271,97	238516,97

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
633	240243,74	238568,38
634	240187,25	238587,36
635	240169,59	238614,11
636	240193,68	238632,64
637	240210,06	238659,01
638	240233,00	238674,18
639	240267,03	238671,70
640	240356,25	238618,36
641	240426,24	238649,19
642	240482,07	238653,87
643	240514,73	238642,67
644	240531,73	238665,28
645	240602,12	238735,47
646	240669,06	238795,40
647	240642,25	238831,71
648	240602,17	238856,37
649	240586,67	238897,42
650	240596,47	238913,82
651	240619,72	238918,99
652	240652,28	238874,50
653	240667,23	238868,40
654	240677,28	238873,28
655	240675,71	238899,13
656	240658,33	238928,28
657	240627,12	238956,17
658	240594,88	239024,71
659	240592,64	239040,37
660	240621,12	239080,44
661	240675,87	239119,70
662	240742,64	239151,12
663	240860,25	239186,40
664	240908,41	239188,96
665	240991,49	239212,90
666	241028,44	239184,31
667	241035,66	239151,32
668	241079,73	239139,68
669	241154,03	239177,13
670	241178,26	239212,72
671	241168,10	239231,18
672	241161,35	239264,33
673	241113,58	239282,52

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
674	241097,90	239331,45
675	241085,49	239351,54
676	241058,27	239351,71
677	240983,37	239320,08
678	240953,60	239286,17
679	240927,49	239276,17
680	240901,90	239278,93
681	240886,48	239317,65
682	240860,26	239345,91
683	240844,19	239376,12
684	240855,66	239427,42
685	240891,57	239453,82
686	240900,29	239479,55
687	240894,36	239512,56
688	240868,56	239526,61
689	240849,86	239523,35
690	240816,23	239508,06
691	240778,15	239500,30
692	240748,95	239511,48
693	240701,25	239514,53
694	240656,37	239540,62
695	240553,30	239547,39
696	240492,38	239534,82
697	240435,46	239498,53
698	240384,97	239476,86
699	240350,89	239479,41
700	240326,13	239517,05
701	240288,46	239527,16
702	240263,96	239520,60
703	240229,50	239470,42
704	240181,75	239441,17
705	240127,77	239432,86
706	240091,54	239439,35
707	240062,24	239427,52
708	240021,29	239437,59
709	239996,71	239459,17
710	239995,93	239491,79
711	240012,40	239513,45
712	240022,62	239546,87
713	240043,02	239581,39
714	240023,58	239644,68

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
715	240066,86	239682,32
716	240118,56	239655,55
717	240159,43	239653,60
718	240205,58	239678,56
719	240229,31	239715,72
720	240267,84	239739,64
721	240353,30	239723,07
722	240395,49	239729,66
723	240423,65	239766,50
724	240430,26	239808,32
725	240422,14	239860,84
726	240388,07	239884,34
727	240334,81	239884,16
728	240267,68	239847,62
729	240233,41	239857,82
730	240218,43	239878,70
731	240191,15	239881,42
732	240167,46	239910,58
733	240161,55	239942,75
734	240144,48	240012,89
735	240161,38	240035,83
736	240184,35	240042,20
737	240228,28	240029,72
738	240241,08	240027,21
739	240252,42	240117,63
740	240234,92	240171,60
741	240232,26	240209,80
742	240240,86	240307,80
743	240211,56	240391,24
744	240215,26	240447,45
745	240225,75	240469,82
746	240232,64	240500,60
747	240260,88	240527,67
748	240318,86	240555,48
749	240374,38	240579,82
750	240421,71	240591,40
751	240497,44	240596,07
752	240518,89	240607,47
753	240529,94	240627,63
754	240532,56	240652,20
755	240544,48	240674,92

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
756	240570,40	240692,67
757	240612,28	240691,21
758	240637,83	240679,59
759	240665,67	240643,60
760	240706,97	240620,62
761	240765,55	240608,27
762	240806,48	240609,90
763	240865,28	240570,22
764	240897,06	240530,29
765	240949,42	240508,53
766	240990,84	240480,93
767	241024,52	240466,08
768	241067,01	240468,11
769	241093,41	240484,52
770	241150,40	240498,02
771	241183,37	240511,65
772	241223,14	240504,92
773	241253,98	240476,96
774	241290,24	240458,94
775	241331,08	240449,99
776	241356,81	240456,20
777	241391,77	240463,59
778	241429,33	240477,51
779	241462,46	240483,92
780	241490,26	240481,87
781	241518,44	240465,02
782	241576,46	240403,63
783	241622,66	240369,69
784	241669,79	240299,69
785	241718,96	240258,42
786	241761,73	240214,21
787	241771,41	240161,74
788	241766,72	240093,18
789	241785,18	240023,36
790	241781,42	239989,97
791	241804,43	239923,05
792	241802,99	239907,29
793	241779,77	239875,24
794	241761,57	239792,45
795	241746,22	239706,96
796	241760,28	239663,85

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
797	241775,73	239651,23
798	241758,86	239552,75
799	241759,38	239476,82
800	241786,90	239434,63
801	241816,28	239442,79
802	241842,11	239445,31
803	241880,64	239457,41
804	241907,07	239472,89
805	241944,48	239492,36
806	241983,30	239493,37
807	242024,69	239466,69
808	242048,94	239459,00
809	242098,94	239456,60
810	242119,80	239436,79
811	242130,72	239408,40
812	242134,38	239361,87
813	242140,40	239308,38
814	242122,73	239276,47
815	242117,83	239251,37
816	242091,79	239221,10
817	242071,42	239186,35
818	242062,37	239107,50
819	242039,46	239063,43
820	242002,78	239051,38
821	241947,20	239054,57
822	241951,77	238866,67
823	241917,15	238822,56
824	241887,13	238803,28
825	241877,30	238790,08
826	241892,76	238764,58
827	241959,84	238714,70
828	241997,18	238697,00
829	242023,70	238672,71
830	242048,01	238627,10

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
831	242078,43	238595,52
832	242117,68	238579,89
833	242160,34	238575,44
834	242198,97	238583,85
835	242227,16	238602,15
836	242252,37	238628,70
837	242272,68	238630,15
838	242286,88	238617,57
839	242301,95	238571,72
840	242293,43	238507,68
841	242291,81	238392,02
842	242309,13	238330,50
843	242330,92	238310,72
844	242339,82	238252,68
845	242367,34	238225,65
846	242407,14	238224,83
847	242448,14	238212,95
848	242484,98	238183,38
849	242529,27	238187,31
850	242562,81	238178,00
851	242583,84	238151,73
852	242585,30	238095,61
853	242600,80	238060,13
854	242626,51	238039,99
855	242662,53	238041,85
856	242714,59	238067,25
857	242742,32	238067,97
858	242767,67	238052,06
859	242791,83	238048,45
860	242804,19	238066,03
861	242808,17	238091,11
862	242824,38	238113,57
863	242845,53	238153,89

Географические координаты поворотных точек внешней границы охранной зоны
памятника природы регионального значения
«Дюковские болота»

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	243120,62	236495,67
2	242835,65	236480,41
3	242750,04	236479,55
4	242713,59	236484,51
5	242666,25	236484,08
6	242653,24	236475,50
7	242582,04	236466,99
8	242057,96	236441,42
9	241525,18	236416,72
10	240980,88	236380,08
11	240453,28	236356,53
12	239922,34	236329,27
13	239410,09	236303,11
14	238856,59	236273,88
15	238340,80	236256,22
16	237866,06	236231,51
17	237402,35	236206,56
18	236897,19	236176,43
19	236853,35	237490,87
20	236550,85	237495,44
21	236858,96	238330,62
22	236360,90	238302,60
23	236517,22	238494,42
24	236415,66	238767,68
25	236561,80	238832,93
26	236778,08	238976,66
27	236807,78	239239,82
28	236823,54	239389,04
29	236935,74	240456,24
30	237442,16	240199,51
31	237465,82	240177,91
32	237478,65	240108,88
33	237465,50	240042,90
34	237443,75	240024,78
35	237391,64	240009,71
36	237319,34	240006,88
37	237205,61	239968,89
38	237126,56	239949,35
39	237159,49	239927,05
40	237254,39	239904,46

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
41	237287,50	239874,78
42	237310,77	239831,90
43	237324,82	239750,88
44	237306,59	239703,27
45	237272,08	239631,49
46	237250,24	239581,38
47	237234,93	239560,61
48	237201,27	239550,83
49	237068,23	239534,60
50	237029,90	239525,08
51	236983,23	239504,69
52	236960,10	239468,05
53	236960,26	239424,60
54	236979,95	239377,01
55	237019,90	239295,71
56	237072,03	239319,21
57	237046,34	239393,15
58	237058,44	239418,73
59	237092,25	239435,30
60	237150,16	239449,69
61	237239,91	239448,24
62	237278,15	239435,32
63	237295,55	239405,25
64	237322,86	239393,44
65	237322,52	239362,46
66	237329,80	239330,28
67	237359,14	239266,29
68	237412,48	239204,74
69	237422,46	239138,42
70	237444,09	239087,18
71	237440,23	239056,57
72	237403,75	238999,25
73	237380,25	238940,41
74	237380,80	238881,24
75	237396,75	238835,41
76	237435,31	238846,54
77	237446,27	238921,11
78	237465,86	238956,42
79	237508,64	238982,35
80	237541,50	239001,87

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
81	237586,64	239008,45
82	237644,92	239008,06
83	237694,81	239010,23
84	237732,47	239020,42
85	237757,53	239049,39
86	237768,37	239101,23
87	237765,93	239124,82
88	237746,89	239146,53
89	237726,02	239167,28
90	237697,83	239185,07
91	237694,50	239215,72
92	237716,41	239255,81
93	237735,73	239333,96
94	237752,13	239416,87
95	237759,54	239483,56
96	237730,43	239545,58
97	237722,78	239592,55
98	237742,67	239639,44
99	237774,38	239663,39
100	237785,29	239679,93
101	237770,22	239692,67
102	237725,69	239698,03
103	237682,78	239749,66
104	237648,65	239783,02
105	237644,28	239809,73
106	237664,94	239834,29
107	237673,77	239851,15
108	237667,28	239888,90
109	237627,81	239913,80
110	237596,50	239982,37
111	237585,95	240147,71
112	237597,86	240186,76
113	237622,45	240237,17
114	237650,75	240253,73
115	237696,82	240260,43
116	237763,79	240282,45
117	237803,60	240280,67
118	237866,25	240290,56
119	237923,76	240283,68
120	237987,03	240305,61
121	238043,23	240314,41

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
122	238087,69	240311,82
123	238170,21	240340,70
124	238253,74	240402,90
125	238315,99	240428,50
126	238366,99	240423,30
127	238420,65	240385,80
128	238440,36	240337,29
129	238432,34	240288,08
130	238427,03	240241,72
131	238431,88	240195,60
132	238451,34	240157,25
133	238491,87	240126,83
134	238531,57	240129,67
135	238552,97	240121,95
136	238558,32	240095,20
137	238558,14	240065,61
138	238588,67	240028,46
139	238601,81	239983,48
140	238590,82	239944,86
141	238640,06	239933,58
142	238684,08	239911,57
143	238711,42	239890,98
144	238720,27	239869,94
145	238710,26	239826,23
146	238675,18	239786,51
147	238642,21	239736,68
148	238621,78	239665,90
149	238626,93	239624,14
150	238622,27	239572,52
151	238588,79	239506,03
152	238577,58	239473,38
153	238573,54	239450,17
154	238600,23	239381,48
155	238605,36	239361,27
156	238638,40	239334,36
157	238689,59	239247,79
158	238707,43	239163,17
159	238726,77	239129,44
160	238728,41	239063,83
161	238680,29	238953,98
162	238537,86	238843,15

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
163	238510,11	238806,40
164	238482,91	238784,45
165	238463,75	238810,78
166	238507,24	238920,98
167	238498,27	238946,65
168	238455,55	238953,90
169	238394,52	238953,30
170	238354,17	238939,35
171	238363,63	238857,29
172	238394,15	238783,15
173	238421,51	238761,64
174	238439,35	238714,01
175	238438,77	238663,14
176	238452,39	238599,67
177	238475,38	238567,89
178	238490,86	238577,52
179	238468,10	238637,05
180	238471,61	238681,53
181	238497,77	238708,07
182	238546,42	238757,87
183	238572,86	238838,59
184	238603,33	238854,79
185	238682,80	238840,38
186	238732,68	238852,24
187	238767,41	238872,94
188	238803,22	238864,55
189	238869,77	238866,22
190	238914,32	238859,93
191	238956,13	238834,20
192	238984,97	238790,54
193	239066,12	238596,50
194	239013,72	238497,17
195	239005,75	238440,61
196	238942,45	238456,59
197	238913,66	238424,43
198	238856,91	238400,82
199	238812,45	238403,41
200	238795,03	238360,44
201	238785,25	238307,49
202	238771,26	238275,23
203	238752,25	238259,01

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
204	238694,20	238250,16
205	238664,35	238223,51
206	238651,52	238163,36
207	238669,04	238146,85
208	238691,27	238145,56
209	238772,22	238162,91
210	238853,66	238161,02
211	238906,02	238138,29
212	238934,92	238092,45
213	238976,23	238067,59
214	239103,23	238018,96
215	239155,52	237983,07
216	239204,43	237892,91
217	239243,68	237858,49
218	239266,75	237853,83
219	239314,55	237853,48
220	239316,26	237822,09
221	239278,25	237788,77
222	239247,25	237770,96
223	239157,22	237746,50
224	239098,80	237715,86
225	239071,09	237677,28
226	239012,62	237648,53
227	238985,57	237620,56
228	238995,25	237603,23
229	239043,06	237614,60
230	239070,17	237640,24
231	239113,08	237662,58
232	239166,66	237664,85
233	239215,93	237682,45
234	239256,59	237680,90
235	239288,83	237661,43
236	239331,81	237644,02
237	239397,44	237645,66
238	239439,38	237669,82
239	239464,17	237676,92
240	239478,52	237694,84
241	239516,30	237700,41
242	239578,14	237742,65
243	239606,61	237787,74
244	239615,48	237839,75

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
245	239619,78	237889,79
246	239602,45	237954,08
247	239566,26	237995,71
248	239516,48	238017,13
249	239498,51	238042,10
250	239527,27	238073,32
251	239568,43	238093,78
252	239629,09	238146,15
253	239648,75	238247,43
254	239643,63	238389,26
255	239660,00	238413,41
256	239692,87	238433,05
257	239757,59	238433,44
258	239801,50	238441,89
259	239819,05	238433,98
260	239827,67	238433,97
261	239883,71	238430,85
262	239932,14	238417,26
263	239990,86	238436,30
264	240010,75	238454,37
265	240020,85	238477,36
266	240019,00	238494,34
267	239992,84	238504,78
268	239978,01	238543,24
269	239939,14	238544,12
270	239903,48	238564,50
271	239855,07	238540,17
272	239845,51	238515,89
273	239828,18	238506,21
274	239814,52	238534,53
275	239777,85	238558,58
276	239739,88	238597,39
277	239706,14	238652,02
278	239698,52	238698,07
279	239717,19	238728,12
280	239745,63	238737,16
281	239770,03	238759,96
282	239790,83	238778,97
283	239829,37	238791,03
284	239898,47	238802,01
285	239907,27	238819,80

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
286	239904,87	238841,93
287	239891,58	238855,47
288	239862,90	238892,66
289	239868,33	238934,41
290	239844,77	238942,95
291	239829,35	238966,40
292	239829,23	238988,46
293	239845,63	239007,02
294	239873,21	238998,33
295	239882,43	238962,50
296	239903,48	238934,36
297	239924,87	238943,40
298	239952,29	238944,20
299	239977,43	238979,36
300	239999,33	238982,47
301	240013,63	238969,01
302	240015,96	238942,45
303	239998,87	238929,35
304	239969,29	238928,61
305	239961,59	238903,45
306	239973,63	238865,84
307	239945,58	238841,10
308	239947,73	238829,13
309	239971,88	238825,11
310	240009,65	238853,06
311	240019,71	238835,56
312	240009,31	238807,56
313	240019,85	238756,04
314	240047,53	238721,59
315	240092,78	238687,59
316	240134,05	238664,58
317	240138,53	238633,25
318	240160,02	238587,56
319	240169,08	238521,21
320	240194,20	238482,38
321	240224,84	238499,74
322	240254,49	238505,06
323	240271,97	238516,97
324	240243,74	238568,38
325	240187,25	238587,36
326	240169,59	238614,11

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
327	240193,68	238632,64
328	240210,06	238659,01
329	240233,00	238674,18
330	240267,03	238671,70
331	240356,25	238618,36
332	240426,24	238649,19
333	240482,07	238653,87
334	240514,73	238642,67
335	240531,73	238665,28
336	240602,12	238735,47
337	240669,06	238795,40
338	240642,25	238831,71
339	240602,17	238856,37
340	240586,67	238897,42
341	240596,47	238913,82
342	240619,72	238918,99
343	240652,28	238874,50
344	240667,23	238868,40
345	240677,28	238873,28
346	240675,71	238899,13
347	240658,33	238928,28
348	240627,12	238956,17
349	240594,88	239024,71
350	240592,64	239040,37
351	240621,12	239080,44
352	240675,87	239119,70
353	240742,64	239151,12
354	240860,25	239186,40
355	240908,41	239188,96
356	240991,49	239212,90
357	241028,44	239184,31
358	241035,66	239151,32
359	241079,73	239139,68
360	241154,03	239177,13
361	241178,26	239212,72
362	241168,10	239231,18
363	241161,35	239264,33
364	241113,58	239282,52
365	241097,90	239331,45
366	241085,49	239351,54
367	241058,27	239351,71

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
368	240983,37	239320,08
369	240953,60	239286,17
370	240927,49	239276,17
371	240901,90	239278,93
372	240886,48	239317,65
373	240860,26	239345,91
374	240844,19	239376,12
375	240855,66	239427,42
376	240891,57	239453,82
377	240900,29	239479,55
378	240894,36	239512,56
379	240868,56	239526,61
380	240849,86	239523,35
381	240816,23	239508,06
382	240778,15	239500,30
383	240748,95	239511,48
384	240701,25	239514,53
385	240656,37	239540,62
386	240553,30	239547,39
387	240492,38	239534,82
388	240435,46	239498,53
389	240384,97	239476,86
390	240350,89	239479,41
391	240326,13	239517,05
392	240288,46	239527,16
393	240263,96	239520,60
394	240229,50	239470,42
395	240181,75	239441,17
396	240127,77	239432,86
397	240091,54	239439,35
398	240062,24	239427,52
399	240021,29	239437,59
400	239996,71	239459,17
401	239995,93	239491,79
402	240012,40	239513,45
403	240022,62	239546,87
404	240043,02	239581,39
405	240023,58	239644,68
406	240066,86	239682,32
407	240118,56	239655,55
408	240159,43	239653,60

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
409	240205,58	239678,56
410	240229,31	239715,72
411	240267,84	239739,64
412	240353,30	239723,07
413	240395,49	239729,66
414	240423,65	239766,50
415	240430,26	239808,32
416	240422,14	239860,84
417	240388,07	239884,34
418	240334,81	239884,16
419	240267,68	239847,62
420	240233,41	239857,82
421	240218,43	239878,70
422	240191,15	239881,42
423	240167,46	239910,58
424	240161,55	239942,75
425	240144,48	240012,89
426	240161,38	240035,83
427	240184,35	240042,20
428	240228,28	240029,72
429	240241,08	240027,21
430	240252,42	240117,63
431	240234,92	240171,60
432	240232,26	240209,80
433	240240,86	240307,80
434	240211,56	240391,24
435	240215,26	240447,45
436	240225,75	240469,82
437	240232,64	240500,60
438	240260,88	240527,67
439	240318,86	240555,48
440	240374,38	240579,82
441	240421,71	240591,40
442	240497,44	240596,07
443	240518,89	240607,47
444	240529,94	240627,63
445	240532,56	240652,20
446	240544,48	240674,92
447	240570,40	240692,67
448	240612,28	240691,21
449	240637,83	240679,59

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
450	240665,67	240643,60
451	240706,97	240620,62
452	240765,55	240608,27
453	240806,48	240609,90
454	240865,28	240570,22
455	240897,06	240530,29
456	240949,42	240508,53
457	240990,84	240480,93
458	241024,52	240466,08
459	241067,01	240468,11
460	241093,41	240484,52
461	241150,40	240498,02
462	241183,37	240511,65
463	241223,14	240504,92
464	241253,98	240476,96
465	241290,24	240458,94
466	241331,08	240449,99
467	241356,81	240456,20
468	241391,77	240463,59
469	241429,33	240477,51
470	241462,46	240483,92
471	241490,26	240481,87
472	241518,44	240465,02
473	241576,46	240403,63
474	241622,66	240369,69
475	241669,79	240299,69
476	241718,96	240258,42
477	241761,73	240214,21
478	241771,41	240161,74
479	241766,72	240093,18
480	241785,18	240023,36
481	241781,42	239989,97
482	241804,43	239923,05
483	241802,99	239907,29
484	241779,77	239875,24
485	241761,57	239792,45
486	241746,22	239706,96
487	241760,28	239663,85
488	241775,73	239651,23
489	241758,86	239552,75
490	241759,38	239476,82

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
491	241786,90	239434,63
492	241816,28	239442,79
493	241842,11	239445,31
494	241880,64	239457,41
495	241907,07	239472,89
496	241944,48	239492,36
497	241983,30	239493,37
498	242024,69	239466,69
499	242048,94	239459,00
500	242098,94	239456,60
501	242119,80	239436,79
502	242130,72	239408,40
503	242134,38	239361,87
504	242140,40	239308,38
505	242122,73	239276,47
506	242117,83	239251,37
507	242091,79	239221,10
508	242071,42	239186,35
509	242062,37	239107,50
510	242039,46	239063,43
511	242002,78	239051,38
512	241947,20	239054,57
513	241951,77	238866,67
514	241917,15	238822,56
515	241887,13	238803,28
516	241877,30	238790,08
517	241892,76	238764,58
518	241959,84	238714,70
519	241997,18	238697,00
520	242023,70	238672,71
521	242048,01	238627,10
522	242078,43	238595,52
523	242117,68	238579,89
524	242160,34	238575,44
525	242198,97	238583,85
526	242227,16	238602,15
527	242252,37	238628,70
528	242272,68	238630,15
529	242286,88	238617,57
530	242301,95	238571,72
531	242293,43	238507,68

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
532	242291,81	238392,02
533	242309,13	238330,50
534	242330,92	238310,72
535	242339,82	238252,68
536	242367,34	238225,65
537	242407,14	238224,83
538	242448,14	238212,95
539	242484,98	238183,38
540	242529,27	238187,31
541	242562,81	238178,00
542	242583,84	238151,73
543	242585,30	238095,61
544	242600,80	238060,13
545	242626,51	238039,99
546	242662,53	238041,85
547	242714,59	238067,25
548	242742,32	238067,97
549	242767,67	238052,06
550	242791,83	238048,45
551	242804,19	238066,03
552	242808,17	238091,11
553	242824,38	238113,57
554	242845,53	238153,89
555	242857,46	238193,05
556	242850,37	238288,13
557	242822,83	238387,30
558	242816,55	238450,96
559	242799,26	238511,56
560	242766,73	238553,26
561	242722,94	238601,14
562	242678,63	238626,06
563	242692,78	238654,72
564	242689,44	238674,58
565	242601,40	238731,69
566	242579,32	238769,45
567	242585,08	238816,77
568	242609,51	238837,75
569	242652,00	238839,78
570	242696,70	238827,99
571	242747,74	238785,84
572	242767,86	238794,69

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
573	242771,31	238840,10
574	242762,59	238890,74
575	242742,08	238932,75
576	242699,31	238976,97
577	242666,57	239026,99
578	242667,10	239077,87
579	242678,07	239112,53
580	242663,68	239173,97
581	242693,65	239296,53
582	242729,27	239355,11
583	242803,86	239581,79
584	242820,28	239687,01
585	242789,95	239679,75
586	242624,24	239268,21
587	242593,18	239217,46
588	242549,46	239191,36
589	242503,42	239183,69
590	242469,12	239186,50
591	242439,19	239199,59
592	242413,39	239231,30
593	242349,12	239391,49
594	242326,48	239408,47
595	242314,33	239448,85
596	242309,80	239481,11
597	242308,35	239572,64
598	242307,17	239617,93
599	242296,61	239668,52
600	242273,47	239704,92
601	242243,41	239722,64
602	242170,64	239746,64
603	242154,24	239773,04
604	242152,50	239804,44
605	242163,82	239831,56
606	242196,44	239857,38
607	242222,50	239886,73
608	242236,24	239927,78
609	242235,94	239974,94
610	242250,65	240011,76
611	242280,22	240027,00
612	242317,55	240027,73
613	242346,11	240019,77

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
614	242375,48	239979,49
615	242386,97	239928,92
616	242399,35	239879,29
617	242414,20	239841,76
618	242443,06	239799,03
619	242480,82	239769,49
620	242550,52	239756,50
621	242606,75	239728,36
622	242621,99	239711,19
623	242641,82	239731,12
624	242636,84	239744,87
625	242644,02	239787,55
626	242615,49	239819,23
627	242591,30	239860,22
628	242567,75	239912,33
629	242562,83	239959,38
630	242573,51	240011,45
631	242573,42	240050,29
632	242558,93	240073,96
633	242518,64	240094,19
634	242426,87	240112,22
635	242386,18	240112,13
636	242332,92	240133,91
637	242296,94	240167,23
638	242213,47	240176,23
639	242160,14	240200,79
640	242097,33	240197,37
641	242019,76	240229,64
642	242016,27	240258,22
643	242028,33	240293,66
644	242026,23	240340,76
645	242000,35	240377,10
646	241969,41	240393,90
647	241947,50	240419,24
648	241929,82	240460,41
649	241938,12	240535,51
650	241959,70	240597,08
651	242000,53	240628,62
652	242013,24	240712,16
653	242029,04	240745,84
654	242057,12	240769,66

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
655	242033,73	240787,03
656	241993,27	240844,81
657	241925,61	240887,50
658	241852,29	240897,69
659	241777,93	240875,48
660	241735,16	240884,58
661	241697,40	240915,08
662	241627,52	240935,52
663	241590,46	240975,28
664	241519,29	241010,49
665	241491,42	241015,34
666	241488,30	240992,14
667	241514,36	240948,41
668	241547,20	240929,81
669	241569,98	240906,34
670	241583,67	240877,10
671	241581,70	240807,70
672	241554,00	240769,09
673	241542,67	240741,07
674	241553,03	240733,93
675	241595,08	240753,48
676	241650,63	240751,17
677	241679,59	240739,87
678	241699,53	240719,10
679	241709,72	240681,44
680	241690,45	240638,43
681	241648,55	240612,41
682	241595,89	240610,17
683	241562,96	240632,46
684	241505,77	240700,38
685	241466,60	240713,27
686	241412,28	240703,59
687	241368,70	240708,05
688	241338,84	240718,40
689	241318,16	240731,75
690	241264,13	240747,04
691	241201,07	240753,79
692	241153,89	240754,46
693	241096,84	240742,86
694	241013,79	240735,23
695	240972,98	240739,76

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
696	240935,88	240768,24
697	240859,06	240783,14
698	240786,99	240780,42
699	240756,74	240769,49
700	240733,21	240748,56
701	240673,67	240725,80
702	240615,55	240730,40
703	240559,92	240744,32
704	240531,98	240739,37
705	240499,34	240718,14
706	240483,68	240698,19
707	240453,00	240666,82
708	240417,39	240662,53
709	240384,65	240679,56
710	240353,37	240705,99
711	240321,21	240751,28
712	240285,46	240827,05
713	240242,30	240888,48
714	240205,57	240988,71
715	240156,27	240999,51
716	240120,59	241030,41
717	240091,84	241061,74
718	240059,40	241066,91
719	240005,99	241059,67
720	239970,58	241046,91
721	239948,19	241023,41
722	239899,14	241012,02
723	239868,27	241057,06
724	239862,05	241103,82
725	239835,57	241144,00
726	239827,97	241176,99
727	239858,24	241191,32
728	239907,43	241232,48
729	239960,80	241236,09
730	239987,70	241282,68
731	240036,96	241291,73
732	240043,29	241311,45
733	240024,47	241316,10
734	239979,31	241354,98
735	239944,96	241368,61
736	239956,56	241416,51

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
737	239954,38	241471,74
738	239917,14	241499,75
739	239899,92	241543,56
740	239873,04	241565,02
741	239775,83	241611,15
742	239716,28	241647,13
743	239728,19	241682,29
744	239671,31	241713,23
745	239611,09	241741,55
746	239572,57	241787,39
747	239513,97	241819,15
748	239438,08	241827,52
749	239433,36	241846,97
750	239439,63	241869,23
751	239488,25	241898,47
752	239524,82	241933,37
753	239543,37	241975,48
754	239533,70	242023,73
755	239546,65	242086,12
756	239570,46	242121,56
757	239514,64	242214,61
758	239471,63	242234,84
759	239442,27	242288,56
760	239395,51	242323,15
761	239351,65	242343,35
762	239303,18	242343,03
763	239269,47	242330,31
764	239218,54	242290,81
765	239196,70	242244,36
766	239180,04	242194,64
767	239121,56	242115,84
768	239080,02	242110,58
769	239075,25	242096,86
770	239018,95	242068,29
771	239005,83	242048,41
772	238985,53	242043,67
773	238975,11	242052,77
774	238957,39	242082,11
775	238960,35	242135,76
776	238977,57	242197,41
777	238974,00	242274,71

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
778	238994,48	242316,03
779	239035,49	242334,87
780	239047,61	242383,21
781	239033,90	242441,47
782	239000,58	242442,49
783	238963,42	242448,95
784	238924,86	242437,82
785	238902,19	242456,67
786	238872,56	242461,06
787	238851,03	242507,31
788	238815,08	242552,37
789	238764,83	242590,28
790	238695,41	242612,42
791	238675,62	242630,52
792	238625,13	242636,50
793	238559,51	242649,91
794	238557,15	242650,41
795	238486,96	242650,01
796	238481,81	242649,66
797	238391,68	242639,42
798	238365,39	242618,41
799	238342,86	242594,72
800	238320,36	242533,11
801	238290,29	242477,79
802	238236,34	242453,32
803	238188,97	242461,38
804	238163,30	242495,82
805	238164,88	242535,83
806	238175,67	242582,02
807	238169,75	242615,89
808	238142,67	242645,85
809	238111,13	242651,81
810	238086,05	242674,54
811	238041,24	242673,15
812	238000,17	242626,65
813	237982,89	242579,87
814	237943,26	242522,75
815	237932,52	242434,64
816	237880,71	242290,37
817	237884,23	242209,70
818	237879,91	242186,23

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
819	237865,84	242064,28
820	237870,46	241978,50
821	237851,39	241958,48
822	237912,68	241868,06
823	237942,53	241789,37
824	237951,50	241719,63
825	237970,25	241677,42
826	237973,75	241607,89
827	237980,38	241582,30
828	238012,56	241552,46
829	238046,36	241491,19
830	238060,89	241417,55
831	238088,50	241330,62
832	238124,02	241268,55
833	238205,05	241188,01
834	238239,76	241124,21
835	238223,66	241086,41
836	238242,56	241043,49
837	238251,69	240946,76
838	238200,77	240907,26
839	238177,00	240799,53
840	238157,82	240783,76
841	238087,86	240793,13
842	238105,67	240724,68
843	238092,50	240635,91
844	238074,44	240609,11
845	238021,06	240601,02
846	237944,05	240535,59
847	237882,26	240502,43
848	237751,11	240474,60
849	237706,48	240456,51
850	237655,66	240447,63
851	237632,07	240509,15
852	237558,97	240507,38
853	237553,57	240449,42
854	237518,80	240445,18
855	237415,49	240508,03
856	237336,29	240587,97
857	237259,60	240648,99
858	237253,00	240710,91
859	237209,37	240721,76

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
860	237179,15	240740,59
861	237168,27	240768,40
862	237110,55	240799,32
863	237065,32	240840,75
864	237053,06	240890,63
865	237040,84	240903,94
866	236992,99	240912,99
867	236970,57	240926,06
868	236969,92	240929,13
869	236979,80	241029,48
870	236857,19	240996,91
871	236779,59	241087,32
872	236653,47	241335,51
873	236567,94	241503,82
874	236494,86	241515,24
875	236349,55	241761,15
876	236142,38	241956,45
877	236201,30	242410,70
878	236206,54	242451,09
879	236211,94	242492,72
880	236269,82	242453,04
881	236515,40	242588,71
882	236545,99	242782,27
883	236787,44	242944,41
884	237297,69	243068,81
885	237356,28	243042,61
886	237670,10	243189,67
887	237915,40	243297,82
888	238162,64	243382,40
889	238338,41	243222,05
890	238429,38	243181,99
891	238700,74	243211,44
892	238953,59	243166,83
893	239179,48	243177,74
894	239375,28	243126,93
895	239291,06	243442,94
896	239929,57	243335,47
897	240102,40	243458,57
898	240636,65	243586,72
899	241020,91	243614,36
900	241787,15	243644,60

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
901	242616,51	243648,29
902	242781,13	243602,39
903	242804,55	242901,43
904	242854,15	241847,93
905	242907,66	240776,36

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
906	242959,41	239692,61
907	243016,17	238620,02
908	243076,56	237555,10



Положение
о памятнике природы регионального значения
«Судогодский заболоченный массив»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о памятнике природы регионального значения «Судогодский заболоченный массив» (далее по тексту – памятник природы) разработано в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» и Законом Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

1.2. Памятник природы образован решением исполнительного комитета Владимирского областного Совета народных депутатов от 16.11.1977 № 1124/19 с целью сохранения болотных экосистем низинного и переходного типа, имеющих особое природоохранное значение.

1.3. Памятник природы имеет профиль «комплексный», является особо охраняемой природной территорией регионального значения и находится в ведении администрации Владимирской области.

1.4. Памятник природы имеет площадь 898,5 га.

1.5. Памятник природы расположен на территории Судогодского района, в 7 км южнее г. Судогда, в 0,5 км восточнее д. Жуковка, в 0,5 км западнее д. Травинино, в 0,5 км западнее д. Дворишнево, в пойме правого берега р. Судогда, в том числе на землях лесного фонда Андреевского лесничества, Жуковского участкового лесничества, в кварталах 47, 48, 53, 54, 59, 60, 62, 66.

1.6. Организация памятника природы производится без изъятия земельных участков у собственников земли, землевладельцев, землепользователей и арендаторов.

1.7. Памятник природы образован без ограничения срока действия.

1.8. Границы памятника природы.

Северная граница памятника природы проходит вдоль северных границ кварталов 47 и 48 Жуковского участкового лесничества Андреевского лесничества. Восточная граница проходит вдоль восточных границ кварталов 48, 54, 60, 62, 66 Жуковского участкового лесничества. Южная и западная границы памятника природы проходят по правому берегу р. Судогда (при этом в состав памятника природы включаются все правобережные заводи р. Судогда).

1.9. Карта-схема памятника природы и его охранной зоны приведена в приложении № 1 к настоящему Положению.

1.10. Географические координаты поворотных точек границ памятника природы и его охранной зоны приведены в приложении № 2 к настоящему Положению.

1.11. Реорганизация и упразднение памятника природы осуществляется в порядке, установленном действующим законодательством.

2. Основные задачи памятника природы

Для достижения цели, указанной в пункте 1.2 настоящего Положения, при функционировании памятника природы обеспечивается решение следующих задач:

- поддержание целостности болотных экосистем;
- сохранение ценных и интересных в научном отношении фитоценозов;
- сохранение среды обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных;
- охрана и воспроизводство охотничьих ресурсов;
- стабилизация гидрологического режима р. Судогда;
- обеспечение режима зоны санитарной охраны Судогодского водозабора;
- организация научных исследований и постоянного мониторинга природных объектов.

3. Режим памятника природы

На территории памятника природы запрещаются любые виды деятельности, которые противоречат целям и задачам памятника природы, в том числе:

- рубки лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, осуществляемых в зимний период (с 15 ноября по 15 марта), по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- подсочка леса, заготовка живицы;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, любых средств химической защиты и стимулирования роста растений;
- перевод земель лесного фонда в иные категории земель, за исключением земель особо охраняемых территорий и объектов;
- строительство зданий и сооружений, дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций, не связанных с обеспечением функционирования Судогодского водозабора;
- мелиоративные работы, иные мероприятия, влекущие за собой нарушение гидрологического режима (за исключением мероприятий по восстановлению ранее нарушенного гидрологического режима, осуществляемых по согласованию с уполномоченным органом (учреждением) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения);
- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых;
- любые виды сельскохозяйственных работ;
- распашка земель, нарушение почвенного покрова, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесовосстановительных мероприятий;
- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;
- промысловая, любительская и спортивная охота;
- проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;

- добыча объектов животного мира, не отнесённых к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам, за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- сбор ботанических, зоологических и микологических коллекций без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- загрязнение территории отходами производства и потребления;

- проезд и стоянка автотранспорта, иных самоходных транспортных средств (за исключением случаев, связанных с проведением природоохранных, лесохозяйственных и противопожарных мероприятий, а также мероприятий по обеспечению функционирования Судогодского водозабора);

- устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров.

4. Охранная зона памятника природы и её режим

4.1. Охранная зона памятника природы шириной 100 м и площадью 200,3 га, предназначенная для снижения негативного воздействия на экосистемы прилегающих к памятнику природы территорий, устанавливается по всему внешнему периметру границ памятника природы.

4.2. На территории охранной зоны памятника природы запрещается:

- сплошные рубки леса (за исключением сплошных санитарных рубок, осуществляемых по согласованию с уполномоченным органом (учреждением) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения, а также за исключением рубок, связанных со строительством линейных сооружений, при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы);

- применение химических средств защиты растений, за исключением случаев массовых вспышек численности вредителей лесных культур;

- нарушение гидрологического режима территории;

- предоставление земельных участков под застройку;

- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, добыча торфа и мха;

- загрязнение территории отходами производства и потребления.

5. Обеспечение режима памятника природы

5.1. Сохранение и использование памятника природы осуществляется собственниками, владельцами, арендаторами, пользователями земельных участков, на которых возлагается ответственность за соблюдение режима памятника природы.

5.2. Границы памятника природы и наиболее посещаемые места обозначаются информационными и предупредительными знаками (с указанием

точных границ и перечислением основных ограничений на хозяйственную деятельность и рекреацию).

5.3. Границы и особенности режима памятника природы учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, подготовке документов территориального планирования, схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

5.4. Финансирование мероприятий по обеспечению установленного режима памятника природы осуществляется за счёт средств областного бюджета, а также других, не запрещённых законодательством источников.

6. Охрана памятника природы

Охрана памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения в соответствии с действующим законодательством.

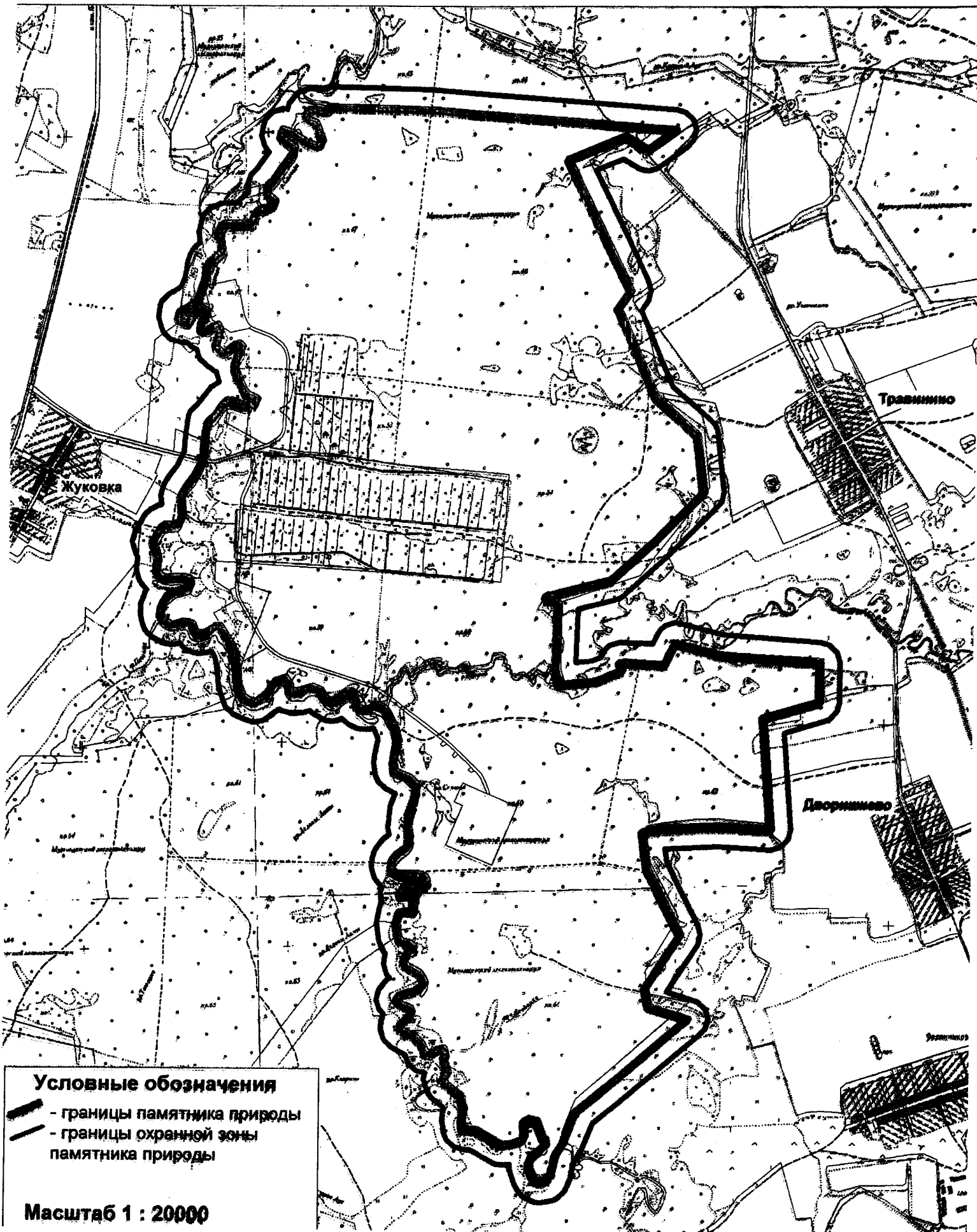
7. Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы

Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения при осуществлении регионального государственного экологического надзора в соответствии с действующим законодательством.



КАРТА-СХЕМА ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "СУДОГОДСКИЙ ЗАБОЛОЧЕННЫЙ МАССИВ" И ЕГО ОХРАННОЙ ЗОНЫ

Приложение № 1 к Положению
о памятнике природы
регионального значения
"Судогодский заболоченный
массив"



Приложение № 2
к Положению о памятнике природы
регионального значения
«Судогодский заболоченный массив»

Географические координаты поворотных точек границы
памятника природы регионального значения
«Судогодский заболоченный массив»

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	250761,97	164908,23
2	252534,99	164791,18
3	252517,03	164781,85
4	252335,15	164687,73
5	252283,07	164745,77
6	252255,41	164732,81
7	252220,21	164716,29
8	252048,09	164635,47
9	252055,57	164620,63
10	252263,07	164208,19
11	252358,86	164017,74
12	252302,32	163980,85
13	252277,14	163966,32
14	252270,68	163942,75
15	252295,87	163906,10
16	252330,27	163860,85
17	252408,07	163563,90
18	252381,33	163548,27
19	252375,49	163522,52
20	252412,18	163492,26
21	252427,59	163489,25
22	252434,43	163463,35
23	252634,17	163319,71
24	252651,83	163143,17
25	252651,57	163140,42
26	252652,15	163139,89
27	252653,47	163126,73
28	252663,33	163028,39
29	252642,31	163001,53

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
30	252611,57	162962,23
31	252425,27	162724,23
32	252400,45	162692,47
33	252323,43	162594,09
34	252148,89	162535,21
35	252040,37	162498,57
36	251939,49	162464,53
37	251934,69	162220,79
38	251933,03	162137,45
39	251945,83	162092,37
40	251951,21	162078,47
41	251952,39	162075,43
42	251955,63	162067,05
43	252114,85	162094,89
44	252200,03	162130,85
45	252250,59	162152,21
46	252243,13	162185,07
47	252466,65	162173,37
48	252515,25	162277,01
49	252732,63	162220,09
50	252977,97	162206,45
51	253246,43	162191,55
52	253230,63	161998,71
53	253230,67	161977,08
54	253131,04	161949,13
55	252947,97	161897,92
56	252951,02	161858,16
57	252972,78	161586,43
58	252989,76	161374,15

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
59	252831,47	161390,17
60	252745,59	161398,87
61	252720,21	161401,43
62	252632,13	161398,79
63	252608,09	161398,07
64	252446,07	161378,35
65	252388,29	161366,97
66	252367,29	161362,83
67	252386,27	161194,57
68	252532,91	160915,81
69	252370,15	160645,39
70	252379,01	160552,45
71	252380,39	160538,09
72	252588,85	160494,45
73	252503,77	160422,69
74	252268,91	160216,78
75	252028,79	160009,81
76	252008,91	159958,83
77	251961,89	159838,55
78	251970,11	159804,21
79	251958,75	159795,59
80	251936,93	159767,93
81	251920,91	159737,29
82	251910,73	159698,47
83	251908,81	159665,57
84	251902,47	159635,87
85	251895,67	159620,43
86	251881,59	159610,69
87	251860,27	159606,31
88	251845,67	159608,25
89	251830,15	159628,11
90	251819,99	159653,89
91	251812,73	159685,89
92	251818,51	159717,47
93	251834,99	159738,29
94	251854,93	159751,89
95	251871,41	159756,79
96	251880,61	159766,51
97	251886,93	159783,39
98	251888,41	159796,01
99	251884,53	159813,51

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
100	251872,85	159837,35
101	251854,41	159872,73
102	251843,75	159902,85
103	251834,07	159910,61
104	251818,99	159916,45
105	251804,91	159917,85
106	251786,49	159910,55
107	251772,89	159903,83
108	251764,65	159886,33
109	251763,65	159872,27
110	251769,99	159851,39
111	251771,45	159832,49
112	251767,57	159817,91
113	251747,65	159803,33
114	251720,01	159796,57
115	251683,65	159792,23
116	251649,15	159799,43
117	251617,57	159814,95
118	251572,99	159841,15
119	251542,39	159860,15
120	251533,69	159862,03
121	251515,69	159864,55
122	251502,59	159864,53
123	251485,13	159861,15
124	251473,97	159865,43
125	251468,13	159875,63
126	251468,63	159889,23
127	251470,55	159901,43
128	251474,47	159948,99
129	251476,91	159997,95
130	251472,49	160017,33
131	251461,87	160032,43
132	251447,75	160039,73
133	251427,39	160058,11
134	251401,65	160075,57
135	251386,15	160092,09
136	251383,69	160100,37
137	251382,25	160113,47
138	251389,05	160131,49
139	251400,69	160147,95
140	251402,17	160160,57

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
141	251398,77	160170,29
142	251384,67	160186,29
143	251381,75	160204,25
144	251388,53	160241,09
145	251387,09	160252,31
146	251381,77	160263,97
147	251370,61	160268,35
148	251355,57	160267,83
149	251326,45	160251,33
150	251310,41	160241,65
151	251303,63	160239,69
152	251295,89	160240,59
153	251282,27	160255,15
154	251261,89	160290,57
155	251241,97	160319,79
156	251222,59	160334,31
157	251184,73	160345,97
158	251168,73	160353,67
159	251165,31	160366,39
160	251167,77	160379,95
161	251178,91	160392,05
162	251194,89	160406,19
163	251213,85	160430,43
164	251218,23	160452,27
165	251211,91	160472,15
166	251201,71	160483,35
167	251183,29	160487,63
168	251164,37	160489,57
169	251153,19	160493,07
170	251146,39	160498,79
171	251146,37	160508,59
172	251155,09	160519,31
173	251161,35	160520,47
174	251175,01	160525,51
175	251195,43	160527,51
176	251217,75	160537,13
177	251233,77	160554,17
178	251241,53	160561,41
179	251247,35	160564,35
180	251267,75	160610,32
181	251266,27	160633,69

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
182	251255,55	160642,99
183	251228,43	160651,73
184	251209,95	160656,13
185	251187,15	160664,75
186	251177,91	160677,43
187	251175,49	160699,75
188	251183,77	160720,15
189	251192,51	160728,39
190	251206,55	160737,59
191	251224,01	160752,21
192	251226,49	160765,29
193	251223,57	160778,37
194	251209,93	160793,37
195	251205,59	160794,37
196	251171,63	160800,69
197	251162,89	160804,13
198	251155,83	160810,73
199	251155,63	160810,85
200	251149,33	160828,39
201	251145,43	160863,25
202	251146,91	160906,53
203	251146,89	160916,65
204	251152,73	160927,85
205	251162,91	160931,25
206	251179,37	160931,69
207	251201,25	160931,73
208	251215,77	160937,13
209	251230,85	160949,23
210	251232,27	160959,41
211	251232,31	160986,15
212	251236,65	161006,43
213	251238,57	161025,41
214	251235,65	161031,25
215	251229,87	161039,43
216	251206,09	161037,57
217	251191,03	161028,81
218	251176,47	161022,95
219	251166,25	161027,37
220	251163,85	161035,65
221	251165,81	161044,39
222	251173,11	161056,95

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
223	251195,39	161072,05
224	251207,55	161073,93
225	251216,75	161072,51
226	251227,93	161066,69
227	251239,57	161055,51
228	251247,35	161048,71
229	251254,65	161047,69
230	251269,15	161051,09
231	251278,87	161057,47
232	251278,91	161072,97
233	251277,87	161085,63
234	251265,79	161105,91
235	251250,23	161115,63
236	251233,25	161117,63
237	251168,21	161117,65
238	251138,61	161120,97
239	251120,15	161128,83
240	251111,95	161142,85
241	251112,89	161163,27
242	251120,69	161183,09
243	251140,57	161208,37
244	251158,99	161224,89
245	251186,65	161247,15
246	251198,29	161265,63
247	251203,61	161284,59
248	251205,09	161302,01
249	251195,89	161331,17
250	251191,99	161355,47
251	251194,57	161386,11
252	251196,85	161396,07
253	251211,41	161438,87
254	251224,51	161492,25
255	251233,25	161518,99
256	251233,75	161539,85
257	251223,99	161564,65
258	251206,53	161582,55
259	251180,81	161597,57
260	251151,73	161614,05
261	251134,27	161629,17
262	251123,09	161644,25
263	251117,71	161659,69

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
264	251117,77	161697,57
265	251120,65	161706,77
266	251143,91	161745,17
267	251141,53	161775,75
268	251141,51	161790,23
269	251135,19	161808,77
270	251127,47	161822,83
271	251122,16	161830,63
272	251111,45	161871,29
273	251103,67	161891,69
274	251096,89	161911,13
275	251089,07	161924,27
276	251075,03	161941,15
277	251038,65	161954,33
278	251034,27	161954,33
279	251019,20	161957,43
280	250984,27	161945,05
281	250973,13	161939,75
282	250959,03	161941,71
283	250942,09	161947,49
284	250934,77	161956,31
285	250932,81	161963,51
286	250935,08	161980,41
287	250933,00	162006,53
288	250918,81	162025,61
289	250902,75	162035,87
290	250886,29	162037,33
291	250864,45	162027,17
292	250840,19	162011,59
293	250815,45	161992,63
294	250795,01	161983,41
295	250774,65	161983,41
296	250763,51	161994,59
297	250758,65	162009,61
298	250754,25	162028,53
299	250745,55	162040,21
300	250730,97	162048,53
301	250717,37	162048,93
302	250692,67	162045,05
303	250633,45	162021,83
304	250607,71	162021,25

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
305	250596,59	162027,63
306	250593,31	162041,68
307	250596,09	162050,47
308	250601,91	162072,23
309	250592,17	162082,43
310	250573,77	162090,75
311	250560,61	162090,73
312	250548,53	162088,29
313	250531,05	162090,27
314	250519,87	162079,59
315	250504,37	162057,69
316	250490,29	162037,81
317	250486,41	162026,67
318	250464,55	162010,17
319	250450,45	162000,43
320	250446,59	161988,29
321	250442,73	161981,95
322	250427,65	161977,19
323	250409,73	161970,37
324	250404,29	161969,71
325	250387,28	161975,23
326	250357,47	161991,84
327	250335,97	162004,76
328	250306,83	162059,17
329	250307,79	162138,29
330	250301,99	162162,53
331	250307,49	162202,61
332	250284,14	162245,99
333	250246,13	162297,11
334	250255,01	162321,54
335	250237,08	162351,73
336	250219,75	162360,35
337	250202,67	162354,88
338	250191,17	162337,63
339	250131,43	162296,49
340	250116,49	162290,74
341	250082,24	162306,43
342	250070,74	162324,61
343	250074,18	162340,74
344	250065,34	162350,43
345	250055,09	162357,00

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
346	250031,43	162346,69
347	250001,10	162342,01
348	249981,22	162338,15
349	249952,75	162346,08
350	249932,76	162367,71
351	249929,09	162392,68
352	249947,76	162444,31
353	249974,56	162480,55
354	249999,68	162496,70
355	250048,18	162513,47
356	250085,85	162528,01
357	250083,02	162540,05
358	250047,89	162569,85
359	249995,72	162580,82
360	249942,70	162577,29
361	249924,45	162582,61
362	249913,88	162603,15
363	249917,74	162660,18
364	249925,42	162692,88
365	249919,39	162713,09
366	249902,38	162722,14
367	249896,16	162734,35
368	249894,61	162747,79
369	249903,96	162761,29
370	249935,98	162804,43
371	249945,30	162822,09
372	249965,64	162834,24
373	250006,93	162835,34
374	250033,25	162847,65
375	250050,30	162880,99
376	250042,59	162965,88
377	250041,19	162977,44
378	250068,75	163024,60
379	250109,19	163077,90
380	250153,58	163166,12
381	250156,56	163242,18
382	250157,46	163264,86
383	250167,99	163338,64
384	250206,17	163374,47
385	250245,42	163431,61
386	250263,99	163417,77

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
387	250271,43	163418,75
388	250292,27	163413,97
389	250318,93	163403,33
390	250349,01	163397,89
391	250364,05	163402,31
392	250379,11	163415,41
393	250383,39	163432,60
394	250369,34	163473,62
395	250349,75	163494,37
396	250317,36	163566,99
397	250304,08	163595,65
398	250304,23	163630,46
399	250312,54	163665,50
400	250337,42	163710,65
401	250322,29	163727,65
402	250295,87	163719,20
403	250259,71	163689,22
404	250239,87	163679,02
405	250223,21	163692,11
406	250208,77	163703,33
407	250207,11	163724,56
408	250221,86	163782,97
409	250224,26	163794,64
410	250212,18	163819,46
411	250194,55	163813,83
412	250185,77	163811,02
413	250174,43	163801,71
414	250168,75	163797,02
415	250142,33	163788,58
416	250130,72	163796,00
417	250129,22	163811,43
418	250133,48	163834,75
419	250159,12	163872,19
420	250158,70	163887,65
421	250147,14	163893,14
422	250130,53	163904,30
423	250118,19	163898,17
424	250091,21	163870,37
425	250080,48	163844,94
426	250065,73	163827,14
427	250053,24	163826,80

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
428	250026,41	163833,82
429	250020,96	163850,04
430	250027,75	163864,05
431	250038,17	163874,93
432	250055,41	163884,87
433	250089,19	163905,91
434	250105,73	163924,19
435	250122,31	163946,01
436	250134,99	163974,99
437	250143,77	164009,99
438	250162,19	164084,21
439	250169,97	164104,59
440	250180,63	164123,03
441	250203,45	164140,47
442	250223,33	164156,05
443	250228,67	164167,21
444	250229,05	164183,51
445	250230,59	164200,69
446	250224,33	164238,05
447	250218,47	164257,95
448	250221,85	164278,77
449	250235,45	164296,73
450	250253,87	164303,57
451	250296,13	164299,69
452	250313,59	164297,71
453	250329,15	164301,15
454	250349,49	164301,13
455	250370,41	164306,49
456	250384,43	164317,67
457	250395,11	164341,91
458	250396,09	164359,87
459	250403,35	164370,97
460	250421,33	164377,37
461	250451,89	164382,65
462	250471,77	164390,87
463	250484,41	164402,57
464	250491,21	164419,57
465	250491,54	164428,45
466	250485,85	164437,93
467	250478,59	164446,75
468	250470,31	164449,65

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
469	250461,63	164457,87
470	250454,29	164479,66
471	250456,29	164491,37
472	250463,55	164500,59
473	250488,29	164521,43
474	250503,81	164544,79
475	250521,75	164569,45
476	250582,45	164659,31
477	250587,77	164673,37
478	250582,91	164691,29
479	250569,31	164705,41
480	250547,49	164722,87
481	250531,97	164738,83
482	250526,11	164749,59
483	250526,15	164762,17
484	250535,37	164770,45
485	250554,27	164764,61
486	250579,49	164750,47
487	250603,31	164733,51
488	250645,01	164709,79
489	250667,83	164700,03
490	250685,81	164697,63

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
491	250700,33	164699,57
492	250718,29	164706,85
493	250724,61	164723,29
494	250717,83	164742,71
495	250705,67	164766,57
496	250702,31	164784,51
497	250702,31	164800,45
498	250696,97	164815,57
499	250685,29	164820,93
500	250661,03	164829,09
501	250650,85	164839,83
502	250648,91	164855,83
503	250655,23	164865,57
504	250670,61	164871,57
505	250679,15	164871,09
506	250692,11	164869,91
507	250716,37	164864,11
508	250730,45	164862,15
509	250747,87	164866,07
510	250758,59	164875,27
511	250764,39	164892,25

**Географические координаты поворотных точек внешней границы охранной зоны
памятника природы регионального значения
«Судогодский заболоченный массив»**

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	253346,43	162191,55
2	253346,29	162186,32
3	253345,88	162181,10
4	253330,64	161995,03
5	253330,67	161977,08
6	253330,53	161971,85
7	253330,12	161966,63
8	253329,44	161961,44

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
9	253328,48	161956,29
10	253327,26	161951,20
11	253325,78	161946,18
12	253324,03	161941,24
13	253322,02	161936,41
14	253319,77	161931,68
15	253317,27	161927,08
16	253314,54	161922,62

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
17	253311,57	161918,30
18	253308,38	161914,15
19	253304,98	161910,17
20	253301,38	161906,37
21	253297,58	161902,77
22	253293,60	161899,37
23	253289,45	161896,18
24	253285,13	161893,21
25	253280,67	161890,48
26	253276,07	161887,98
27	253271,34	161885,73
28	253266,51	161883,72
29	253261,57	161881,97
30	253256,55	161880,49
31	253156,92	161852,54
32	253054,06	161823,76
33	253072,23	161596,88
34	253089,21	161384,60
35	253089,62	161379,38
36	253089,76	161374,15
37	253089,62	161368,92
38	253089,21	161363,70
39	253088,53	161358,51
40	253087,57	161353,36
41	253086,35	161348,27
42	253084,87	161343,25
43	253083,12	161338,31
44	253081,11	161333,48
45	253078,86	161328,75
46	253076,36	161324,15
47	253073,63	161319,69
48	253070,66	161315,37
49	253067,47	161311,22
50	253064,07	161307,24
51	253060,47	161303,44
52	253056,67	161299,84
53	253052,69	161296,44
54	253048,54	161293,25
55	253044,22	161290,28
56	253039,76	161287,55
57	253035,16	161285,05

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
58	253030,43	161282,80
59	253025,60	161280,79
60	253020,66	161279,04
61	253015,64	161277,56
62	253010,55	161276,34
63	253005,40	161275,38
64	253000,21	161274,70
65	252994,99	161274,29
66	252989,76	161274,15
67	252984,53	161274,29
68	252979,31	161274,70
69	252821,02	161290,72
70	252735,14	161299,42
71	252716,49	161301,30
72	252637,36	161298,93
73	252615,77	161298,28
74	252477,11	161281,40
75	252483,53	161224,46
76	252622,01	160961,21
77	252624,26	160956,48
78	252626,27	160951,65
79	252628,02	160946,71
80	252629,50	160941,69
81	252630,72	160936,60
82	252631,68	160931,45
83	252632,36	160926,26
84	252632,77	160921,04
85	252632,91	160915,81
86	252632,77	160910,58
87	252632,36	160905,36
88	252631,68	160900,17
89	252630,72	160895,02
90	252629,50	160889,93
91	252628,02	160884,91
92	252626,27	160879,97
93	252624,26	160875,14
94	252622,01	160870,41
95	252619,51	160865,81
96	252472,82	160622,09
97	252472,93	160620,88
98	252609,64	160592,26

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
99	252614,73	160591,04
100	252619,75	160589,56
101	252624,69	160587,81
102	252629,52	160585,80
103	252634,25	160583,55
104	252638,85	160581,05
105	252643,31	160578,32
106	252647,63	160575,35
107	252651,78	160572,16
108	252655,76	160568,76
109	252659,56	160565,16
110	252663,16	160561,36
111	252666,56	160557,38
112	252669,75	160553,23
113	252672,72	160548,91
114	252675,45	160544,45
115	252677,95	160539,85
116	252680,20	160535,12
117	252682,21	160530,29
118	252683,96	160525,35
119	252685,44	160520,33
120	252686,66	160515,24
121	252687,62	160510,09
122	252688,30	160504,90
123	252688,71	160499,68
124	252688,85	160494,45
125	252688,71	160489,22
126	252688,30	160484,00
127	252687,62	160478,81
128	252686,66	160473,66
129	252685,44	160468,57
130	252683,96	160463,55
131	252682,21	160458,61
132	252680,20	160453,78
133	252677,95	160449,05
134	252675,45	160444,45
135	252672,72	160439,99
136	252669,75	160435,67
137	252666,56	160431,52
138	252663,16	160427,54
139	252659,56	160423,74

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
140	252655,76	160420,14
141	252651,78	160416,74
142	252569,41	160347,26
143	252335,82	160142,47
144	252112,94	159950,35
145	252102,27	159922,99
146	252066,42	159831,29
147	252067,92	159825,00
148	252068,88	159819,85
149	252069,56	159814,66
150	252069,97	159809,44
151	252070,11	159804,21
152	252069,97	159798,98
153	252069,56	159793,76
154	252068,88	159788,57
155	252067,92	159783,42
156	252066,70	159778,33
157	252065,22	159773,31
158	252063,47	159768,37
159	252061,46	159763,54
160	252059,21	159758,81
161	252056,71	159754,21
162	252053,98	159749,75
163	252051,01	159745,43
164	252047,82	159741,28
165	252044,42	159737,30
166	252040,82	159733,50
167	252037,02	159729,90
168	252033,04	159726,50
169	252029,40	159723,70
170	252021,22	159713,34
171	252014,77	159701,00
172	252009,98	159682,72
173	252008,67	159660,34
174	252008,26	159655,12
175	252007,58	159649,93
176	252006,62	159644,78
177	252000,28	159615,08
178	251999,06	159609,99
179	251997,58	159604,97
180	251995,83	159600,03

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
181	251993,82	159595,20
182	251987,02	159579,76
183	251984,77	159575,03
184	251982,27	159570,43
185	251979,54	159565,97
186	251976,57	159561,65
187	251973,38	159557,50
188	251969,98	159553,52
189	251966,38	159549,72
190	251962,58	159546,12
191	251958,60	159542,72
192	251954,45	159539,53
193	251940,37	159529,79
194	251936,05	159526,82
195	251931,59	159524,09
196	251926,99	159521,59
197	251922,26	159519,34
198	251917,43	159517,33
199	251912,49	159515,58
200	251907,47	159514,10
201	251902,38	159512,88
202	251881,06	159508,50
203	251875,91	159507,54
204	251870,72	159506,86
205	251865,50	159506,45
206	251860,27	159506,31
207	251855,04	159506,45
208	251849,82	159506,86
209	251844,63	159507,54
210	251830,03	159509,48
211	251824,88	159510,44
212	251819,79	159511,66
213	251814,77	159513,14
214	251809,83	159514,89
215	251805,00	159516,90
216	251800,27	159519,15
217	251795,67	159521,65
218	251791,21	159524,38
219	251786,89	159527,35
220	251782,74	159530,54
221	251778,76	159533,94

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
222	251774,96	159537,54
223	251771,36	159541,34
224	251767,96	159545,32
225	251752,44	159565,18
226	251749,25	159569,33
227	251746,28	159573,65
228	251743,55	159578,11
229	251741,05	159582,71
230	251738,80	159587,44
231	251736,79	159592,27
232	251726,63	159618,05
233	251724,88	159622,99
234	251723,40	159628,01
235	251722,18	159633,10
236	251714,92	159665,10
237	251713,96	159670,25
238	251713,28	159675,44
239	251712,87	159680,66
240	251712,73	159685,89
241	251712,87	159691,12
242	251713,18	159695,05
243	251694,10	159692,78
244	251688,88	159692,37
245	251683,65	159692,23
246	251678,42	159692,37
247	251673,20	159692,78
248	251668,01	159693,46
249	251662,86	159694,42
250	251628,36	159701,62
251	251623,27	159702,84
252	251618,25	159704,32
253	251613,31	159706,07
254	251608,48	159708,08
255	251603,75	159710,33
256	251572,17	159725,85
257	251567,57	159728,35
258	251522,99	159754,55
259	251518,53	159757,28
260	251508,10	159763,76
261	251505,92	159763,34
262	251500,77	159762,38

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
263	251495,58	159761,70
264	251490,36	159761,29
265	251485,13	159761,15
266	251479,90	159761,29
267	251474,68	159761,70
268	251469,49	159762,38
269	251464,34	159763,34
270	251459,25	159764,56
271	251454,23	159766,04
272	251449,29	159767,79
273	251438,13	159772,07
274	251433,30	159774,08
275	251428,57	159776,33
276	251423,97	159778,83
277	251419,51	159781,56
278	251415,19	159784,53
279	251411,04	159787,72
280	251407,06	159791,12
281	251403,26	159794,72
282	251399,66	159798,52
283	251396,26	159802,50
284	251393,07	159806,65
285	251390,10	159810,97
286	251387,37	159815,43
287	251381,53	159825,63
288	251379,03	159830,23
289	251376,78	159834,96
290	251374,77	159839,79
291	251373,02	159844,73
292	251371,54	159849,75
293	251370,32	159854,84
294	251369,36	159859,99
295	251368,68	159865,18
296	251368,27	159870,40
297	251368,13	159875,63
298	251368,27	159880,86
299	251368,77	159894,46
300	251369,18	159899,68
301	251369,86	159904,87
302	251371,24	159913,66
303	251374,64	159954,82

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
304	251375,41	159970,32
305	251365,41	159979,34
306	251347,19	159991,70
307	251342,87	159994,67
308	251338,72	159997,86
309	251334,74	160001,26
310	251330,94	160004,86
311	251327,34	160008,66
312	251311,84	160025,18
313	251308,44	160029,16
314	251305,25	160033,31
315	251302,28	160037,63
316	251299,55	160042,09
317	251297,05	160046,69
318	251294,80	160051,42
319	251292,79	160056,25
320	251291,04	160061,19
321	251288,58	160069,47
322	251287,10	160074,49
323	251285,88	160079,58
324	251284,92	160084,73
325	251284,24	160089,92
326	251282,80	160103,02
327	251282,39	160108,24
328	251282,25	160113,47
329	251282,39	160118,70
330	251282,80	160123,92
331	251283,48	160129,11
332	251284,44	160134,26
333	251285,66	160139,35
334	251286,16	160141,05
335	251285,44	160141,14
336	251280,25	160141,82
337	251275,10	160142,78
338	251270,01	160144,00
339	251264,99	160145,48
340	251260,05	160147,23
341	251255,22	160149,24
342	251250,49	160151,49
343	251245,89	160153,99
344	251241,43	160156,72

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
345	251237,11	160159,69
346	251232,96	160162,88
347	251228,98	160166,28
348	251225,18	160169,88
349	251221,58	160173,68
350	251207,96	160188,24
351	251204,56	160192,22
352	251201,37	160196,37
353	251198,40	160200,69
354	251195,67	160205,15
355	251176,95	160237,68
356	251171,72	160245,35
357	251153,83	160250,86
358	251148,89	160252,61
359	251144,06	160254,62
360	251139,33	160256,87
361	251123,33	160264,57
362	251118,73	160267,07
363	251114,27	160269,80
364	251109,95	160272,77
365	251105,80	160275,96
366	251101,82	160279,36
367	251098,02	160282,96
368	251094,42	160286,76
369	251091,02	160290,74
370	251087,83	160294,89
371	251084,86	160299,21
372	251082,13	160303,67
373	251079,63	160308,27
374	251077,38	160313,00
375	251075,37	160317,83
376	251073,62	160322,77
377	251072,14	160327,79
378	251068,72	160340,51
379	251067,50	160345,60
380	251066,54	160350,75
381	251065,86	160355,94
382	251065,45	160361,16
383	251065,31	160366,39
384	251065,45	160371,62
385	251065,86	160376,84

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
386	251066,54	160382,03
387	251069,00	160395,59
388	251069,96	160400,74
389	251071,18	160405,83
390	251072,66	160410,85
391	251074,41	160415,79
392	251076,42	160420,62
393	251078,63	160425,28
394	251075,68	160428,08
395	251072,08	160431,88
396	251068,68	160435,86
397	251065,49	160440,01
398	251062,52	160444,33
399	251059,79	160448,79
400	251057,29	160453,39
401	251055,04	160458,12
402	251053,03	160462,95
403	251051,28	160467,89
404	251049,80	160472,91
405	251048,58	160478,00
406	251047,62	160483,15
407	251046,94	160488,34
408	251046,53	160493,56
409	251046,39	160498,79
410	251046,37	160508,59
411	251046,51	160513,82
412	251046,92	160519,04
413	251047,60	160524,23
414	251048,56	160529,38
415	251049,78	160534,47
416	251051,26	160539,49
417	251053,01	160544,43
418	251055,02	160549,26
419	251057,27	160553,99
420	251059,77	160558,59
421	251062,50	160563,05
422	251065,47	160567,37
423	251068,66	160571,52
424	251077,38	160582,24
425	251080,78	160586,22
426	251084,38	160590,02

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
427	251088,18	160593,62
428	251092,16	160597,02
429	251096,31	160600,21
430	251100,63	160603,18
431	251105,09	160605,91
432	251105,95	160606,38
433	251097,01	160618,65
434	251094,04	160622,97
435	251091,31	160627,43
436	251088,81	160632,03
437	251086,56	160636,76
438	251084,55	160641,59
439	251082,80	160646,53
440	251081,32	160651,55
441	251080,10	160656,64
442	251079,14	160661,79
443	251078,46	160666,98
444	251076,04	160689,30
445	251075,63	160694,52
446	251075,49	160699,75
447	251075,63	160704,98
448	251076,04	160710,20
449	251076,72	160715,39
450	251077,68	160720,54
451	251078,90	160725,63
452	251080,38	160730,65
453	251082,13	160735,59
454	251084,26	160740,83
455	251081,32	160743,94
456	251077,92	160747,92
457	251074,73	160752,07
458	251071,76	160756,39
459	251069,03	160760,85
460	251066,53	160765,45
461	251064,28	160770,18
462	251062,27	160775,01
463	251055,97	160792,55
464	251054,22	160797,49
465	251052,74	160802,51
466	251051,52	160807,60
467	251050,56	160812,75

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
468	251049,88	160817,94
469	251045,98	160852,80
470	251045,57	160858,02
471	251045,43	160863,25
472	251045,57	160868,48
473	251046,91	160907,69
474	251046,89	160916,65
475	251047,03	160921,88
476	251047,44	160927,10
477	251048,12	160932,29
478	251049,08	160937,44
479	251050,30	160942,53
480	251051,78	160947,55
481	251053,53	160952,49
482	251055,54	160957,32
483	251057,79	160962,05
484	251063,63	160973,25
485	251066,13	160977,85
486	251068,86	160982,31
487	251071,83	160986,63
488	251073,84	160989,25
489	251072,89	160991,53
490	251071,14	160996,47
491	251069,66	161001,49
492	251067,26	161009,77
493	251066,04	161014,86
494	251065,08	161020,01
495	251064,40	161025,20
496	251063,99	161030,42
497	251063,85	161035,65
498	251063,99	161040,88
499	251064,38	161045,86
500	251061,37	161047,93
501	251057,22	161051,12
502	251053,24	161054,52
503	251049,44	161058,12
504	251045,84	161061,92
505	251042,44	161065,90
506	251039,25	161070,05
507	251036,28	161074,37
508	251033,55	161078,83

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
509	251025,35	161092,85
510	251022,85	161097,45
511	251020,60	161102,18
512	251018,59	161107,01
513	251016,84	161111,95
514	251015,36	161116,97
515	251014,14	161122,06
516	251013,18	161127,21
517	251012,50	161132,40
518	251012,09	161137,62
519	251011,95	161142,85
520	251012,09	161148,08
521	251013,03	161168,50
522	251013,44	161173,72
523	251014,12	161178,91
524	251015,08	161184,06
525	251016,30	161189,15
526	251017,78	161194,17
527	251019,53	161199,11
528	251027,33	161218,93
529	251029,34	161223,76
530	251031,59	161228,49
531	251034,09	161233,09
532	251036,82	161237,55
533	251039,79	161241,87
534	251042,98	161246,02
535	251062,86	161271,30
536	251066,26	161275,28
537	251069,86	161279,08
538	251073,66	161282,68
539	251092,08	161299,20
540	251096,06	161302,60
541	251099,32	161305,23
542	251099,30	161305,29
543	251098,08	161310,38
544	251097,12	161315,53
545	251093,22	161339,83
546	251092,54	161345,02
547	251092,13	161350,24
548	251091,99	161355,47
549	251092,13	161360,70

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
550	251092,54	161365,92
551	251095,12	161396,56
552	251095,80	161401,75
553	251096,76	161406,90
554	251099,04	161416,86
555	251100,26	161421,95
556	251101,74	161426,97
557	251115,39	161467,08
558	251126,73	161513,28
559	251101,73	161527,45
560	251097,27	161530,18
561	251092,95	161533,15
562	251088,80	161536,34
563	251084,82	161539,74
564	251067,36	161554,86
565	251063,56	161558,46
566	251059,96	161562,26
567	251056,56	161566,24
568	251053,37	161570,39
569	251042,19	161585,47
570	251039,22	161589,79
571	251036,49	161594,25
572	251033,99	161598,85
573	251031,74	161603,58
574	251029,73	161608,41
575	251027,98	161613,35
576	251022,60	161628,79
577	251021,12	161633,81
578	251019,90	161638,90
579	251018,94	161644,05
580	251018,26	161649,24
581	251017,85	161654,46
582	251017,71	161659,69
583	251017,77	161697,57
584	251017,91	161702,80
585	251018,32	161708,02
586	251019,00	161713,21
587	251019,96	161718,36
588	251021,18	161723,45
589	251022,66	161728,47
590	251025,54	161737,67

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
591	251027,29	161742,61
592	251029,30	161747,44
593	251031,55	161752,17
594	251034,05	161756,77
595	251041,75	161769,48
596	251041,67	161770,52
597	251041,65	161771,24
598	251038,29	161776,17
599	251035,56	161780,63
600	251033,06	161785,23
601	251030,81	161789,96
602	251028,80	161794,79
603	251027,05	161799,73
604	251025,57	161804,75
605	251016,11	161840,64
606	251013,24	161848,16
607	251008,97	161846,39
608	251004,03	161844,64
609	250999,01	161843,16
610	250993,92	161841,94
611	250988,77	161840,98
612	250983,58	161840,30
613	250978,36	161839,89
614	250973,13	161839,75
615	250967,90	161839,89
616	250962,68	161840,30
617	250957,49	161840,98
618	250943,39	161842,94
619	250938,24	161843,90
620	250933,15	161845,12
621	250928,13	161846,60
622	250911,19	161852,38
623	250906,25	161854,13
624	250901,42	161856,14
625	250896,69	161858,39
626	250892,09	161860,89
627	250887,63	161863,62
628	250883,31	161866,59
629	250879,16	161869,78
630	250875,18	161873,18
631	250871,38	161876,78

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
632	250867,78	161880,58
633	250864,38	161884,56
634	250857,06	161893,38
635	250853,87	161897,53
636	250852,44	161899,61
637	250835,68	161892,06
638	250830,85	161890,05
639	250825,91	161888,30
640	250820,89	161886,82
641	250815,80	161885,60
642	250810,65	161884,64
643	250805,46	161883,96
644	250800,24	161883,55
645	250795,01	161883,41
646	250774,65	161883,41
647	250769,42	161883,55
648	250764,20	161883,96
649	250759,01	161884,64
650	250753,86	161885,60
651	250748,77	161886,82
652	250743,75	161888,30
653	250738,81	161890,05
654	250733,98	161892,06
655	250729,25	161894,31
656	250724,65	161896,81
657	250720,19	161899,54
658	250715,87	161902,51
659	250711,72	161905,70
660	250707,74	161909,10
661	250703,94	161912,70
662	250692,80	161923,88
663	250689,20	161927,68
664	250685,80	161931,66
665	250683,86	161934,18
666	250669,29	161928,47
667	250664,35	161926,72
668	250659,33	161925,24
669	250654,24	161924,02
670	250649,09	161923,06
671	250643,90	161922,38
672	250638,68	161921,97

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
673	250633,45	161921,83
674	250607,71	161921,25
675	250602,48	161921,39
676	250597,26	161921,80
677	250592,07	161922,48
678	250586,92	161923,44
679	250581,83	161924,66
680	250576,81	161926,14
681	250571,87	161927,89
682	250567,04	161929,90
683	250562,31	161932,15
684	250557,71	161934,65
685	250546,59	161941,03
686	250542,35	161943,63
687	250531,42	161935,37
688	250529,33	161931,95
689	250526,60	161927,49
690	250523,63	161923,17
691	250520,44	161919,02
692	250517,04	161915,04
693	250513,44	161911,24
694	250509,64	161907,64
695	250505,66	161904,24
696	250501,51	161901,05
697	250497,19	161898,08
698	250492,73	161895,35
699	250488,13	161892,85
700	250483,40	161890,60
701	250478,57	161888,59
702	250473,63	161886,84
703	250460,56	161882,72
704	250445,57	161877,01
705	250440,63	161875,26
706	250435,61	161873,78
707	250430,52	161872,56
708	250425,37	161871,60
709	250420,18	161870,92
710	250414,74	161870,26
711	250409,52	161869,85
712	250404,29	161869,71
713	250399,06	161869,85

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
714	250393,84	161870,26
715	250388,65	161870,94
716	250383,50	161871,90
717	250378,41	161873,12
718	250373,39	161874,60
719	250356,38	161880,12
720	250351,44	161881,87
721	250346,61	161883,88
722	250341,88	161886,13
723	250337,28	161888,63
724	250307,47	161905,24
725	250285,97	161918,16
726	250281,51	161920,89
727	250277,19	161923,86
728	250273,04	161927,05
729	250269,06	161930,45
730	250265,26	161934,05
731	250261,66	161937,85
732	250258,26	161941,83
733	250255,07	161945,98
734	250252,10	161950,30
735	250249,37	161954,76
736	250246,87	161959,36
737	250217,73	162013,77
738	250215,48	162018,50
739	250213,47	162023,33
740	250211,72	162028,27
741	250210,24	162033,29
742	250209,02	162038,38
743	250208,06	162043,53
744	250207,38	162048,72
745	250206,97	162053,94
746	250206,83	162059,17
747	250207,66	162127,19
748	250204,18	162141,74
749	250203,22	162146,89
750	250202,54	162152,08
751	250202,13	162157,30
752	250201,99	162162,53
753	250202,13	162167,76
754	250202,54	162172,98

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
755	250203,22	162178,17
756	250204,01	162183,92
757	250199,63	162192,07
758	250184,83	162211,97
759	250181,43	162209,89
760	250176,83	162207,39
761	250172,10	162205,14
762	250167,27	162203,13
763	250152,33	162197,38
764	250147,39	162195,63
765	250142,37	162194,15
766	250137,28	162192,93
767	250132,13	162191,97
768	250126,94	162191,29
769	250121,72	162190,88
770	250116,49	162190,74
771	250111,26	162190,88
772	250106,04	162191,29
773	250100,85	162191,97
774	250095,70	162192,93
775	250090,61	162194,15
776	250085,59	162195,63
777	250080,65	162197,38
778	250075,82	162199,39
779	250041,57	162215,08
780	250036,84	162217,33
781	250032,24	162219,83
782	250027,78	162222,56
783	250023,46	162225,53
784	250019,31	162228,72
785	250015,33	162232,12
786	250011,53	162235,72
787	250007,93	162239,52
788	250006,48	162241,20
789	250002,01	162240,34
790	249996,86	162239,38
791	249991,67	162238,70
792	249986,45	162238,29
793	249981,22	162238,15
794	249975,99	162238,29
795	249970,77	162238,70

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
796	249965,58	162239,38
797	249960,43	162240,34
798	249955,34	162241,56
799	249926,87	162249,49
800	249921,85	162250,97
801	249916,91	162252,72
802	249912,08	162254,73
803	249907,35	162256,98
804	249902,75	162259,48
805	249898,29	162262,21
806	249893,97	162265,18
807	249889,82	162268,37
808	249885,84	162271,77
809	249882,04	162275,37
810	249878,44	162279,17
811	249858,45	162300,80
812	249855,05	162304,78
813	249851,86	162308,93
814	249848,89	162313,25
815	249846,16	162317,71
816	249843,66	162322,31
817	249841,41	162327,04
818	249839,40	162331,87
819	249837,65	162336,81
820	249836,17	162341,83
821	249834,95	162346,92
822	249833,99	162352,07
823	249830,32	162377,04
824	249829,64	162382,23
825	249829,23	162387,45
826	249829,09	162392,68
827	249829,23	162397,91
828	249829,64	162403,13
829	249830,32	162408,32
830	249831,28	162413,47
831	249832,50	162418,56
832	249833,98	162423,58
833	249835,73	162428,52
834	249854,40	162480,15
835	249856,41	162484,98
836	249858,66	162489,71

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
837	249861,16	162494,31
838	249863,89	162498,77
839	249865,83	162501,60
840	249865,67	162501,71
841	249861,52	162504,90
842	249857,54	162508,30
843	249853,74	162511,90
844	249850,14	162515,70
845	249846,74	162519,68
846	249843,55	162523,83
847	249840,58	162528,15
848	249837,85	162532,61
849	249835,35	162537,21
850	249824,78	162557,75
851	249822,53	162562,48
852	249820,52	162567,31
853	249818,77	162572,25
854	249817,29	162577,27
855	249816,07	162582,36
856	249815,11	162587,51
857	249814,43	162592,70
858	249814,02	162597,92
859	249813,88	162603,15
860	249814,02	162608,38
861	249817,88	162665,41
862	249818,11	162668,34
863	249815,78	162672,14
864	249813,28	162676,74
865	249807,06	162688,95
866	249804,81	162693,68
867	249802,80	162698,51
868	249801,05	162703,45
869	249799,57	162708,47
870	249798,35	162713,56
871	249797,39	162718,71
872	249796,71	162723,90
873	249795,16	162737,34
874	249794,75	162742,56
875	249794,61	162747,79
876	249794,75	162753,02
877	249795,16	162758,24

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
878	249795,84	162763,43
879	249796,80	162768,58
880	249798,02	162773,67
881	249799,50	162778,69
882	249801,25	162783,63
883	249803,26	162788,46
884	249805,51	162793,19
885	249808,01	162797,79
886	249810,74	162802,25
887	249813,71	162806,57
888	249823,06	162820,07
889	249851,14	162857,90
890	249856,20	162867,49
891	249858,70	162872,09
892	249861,43	162876,55
893	249864,40	162880,87
894	249867,59	162885,02
895	249870,99	162889,00
896	249874,59	162892,80
897	249878,39	162896,40
898	249882,37	162899,80
899	249886,52	162902,99
900	249890,84	162905,96
901	249895,30	162908,69
902	249915,64	162920,84
903	249920,24	162923,34
904	249924,97	162925,59
905	249929,80	162927,60
906	249934,74	162929,35
907	249939,76	162930,83
908	249944,85	162932,05
909	249945,25	162932,13
910	249943,14	162955,43
911	249941,74	162966,99
912	249941,33	162972,21
913	249941,19	162977,44
914	249941,33	162982,67
915	249941,74	162987,89
916	249942,42	162993,08
917	249943,38	162998,23
918	249944,60	163003,32

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
919	249946,08	163008,34
920	249947,83	163013,28
921	249949,84	163018,11
922	249952,09	163022,84
923	249954,59	163027,44
924	249982,15	163074,60
925	249984,88	163079,06
926	249987,85	163083,38
927	250023,93	163130,94
928	250054,51	163191,72
929	250056,70	163247,41
930	250057,60	163270,09
931	250058,01	163275,31
932	250058,69	163280,50
933	250069,22	163354,28
934	250070,18	163359,43
935	250071,40	163364,52
936	250072,88	163369,54
937	250074,63	163374,48
938	250076,64	163379,31
939	250078,89	163384,04
940	250081,39	163388,64
941	250084,12	163393,10
942	250087,09	163397,42
943	250090,28	163401,57
944	250093,68	163405,55
945	250097,28	163409,35
946	250101,08	163412,95
947	250129,92	163440,02
948	250161,55	163486,07
949	250164,52	163490,39
950	250167,71	163494,54
951	250171,11	163498,52
952	250174,71	163502,32
953	250178,51	163505,92
954	250182,49	163509,32
955	250186,64	163512,51
956	250190,96	163515,48
957	250195,42	163518,21
958	250200,02	163520,71
959	250204,75	163522,96

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
960	250209,58	163524,97
961	250214,52	163526,72
962	250219,54	163528,20
963	250224,57	163529,41
964	250212,73	163554,98
965	250210,72	163559,81
966	250208,97	163564,75
967	250207,49	163569,77
968	250206,27	163574,86
969	250205,31	163580,01
970	250204,63	163585,20
971	250204,61	163585,46
972	250204,03	163585,66
973	250199,20	163587,67
974	250194,47	163589,92
975	250189,87	163592,42
976	250185,41	163595,15
977	250181,09	163598,12
978	250176,94	163601,31
979	250160,28	163614,40
980	250145,84	163625,62
981	250141,86	163629,02
982	250138,06	163632,62
983	250134,46	163636,42
984	250131,06	163640,40
985	250127,87	163644,55
986	250124,90	163648,87
987	250122,17	163653,33
988	250119,67	163657,93
989	250117,42	163662,66
990	250115,41	163667,49
991	250113,66	163672,43
992	250112,18	163677,45
993	250110,96	163682,54
994	250110,00	163687,69
995	250109,32	163692,88
996	250109,21	163694,26
997	250106,49	163695,22
998	250101,66	163697,23
999	250096,93	163699,48
1000	250092,33	163701,98

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1001	250087,87	163704,71
1002	250076,26	163712,13
1003	250071,94	163715,10
1004	250067,79	163718,29
1005	250063,81	163721,69
1006	250060,01	163725,29
1007	250058,45	163726,94
1008	250053,24	163726,80
1009	250048,01	163726,94
1010	250042,79	163727,35
1011	250037,60	163728,03
1012	250032,45	163728,99
1013	250027,36	163730,21
1014	250000,53	163737,23
1015	249995,51	163738,71
1016	249990,57	163740,46
1017	249985,74	163742,47
1018	249981,01	163744,72
1019	249976,41	163747,22
1020	249971,95	163749,95
1021	249967,63	163752,92
1022	249963,48	163756,11
1023	249959,50	163759,51
1024	249955,70	163763,11
1025	249952,10	163766,91
1026	249948,70	163770,89
1027	249945,51	163775,04
1028	249942,54	163779,36
1029	249939,81	163783,82
1030	249937,31	163788,42
1031	249935,06	163793,15
1032	249933,05	163797,98
1033	249931,30	163802,92
1034	249925,85	163819,14
1035	249924,37	163824,16
1036	249923,15	163829,25
1037	249922,19	163834,40
1038	249921,51	163839,59
1039	249921,10	163844,81
1040	249920,96	163850,04
1041	249921,10	163855,27

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1042	249921,51	163860,49
1043	249922,19	163865,68
1044	249923,15	163870,83
1045	249924,37	163875,92
1046	249925,85	163880,94
1047	249927,60	163885,88
1048	249929,61	163890,71
1049	249931,86	163895,44
1050	249938,65	163909,45
1051	249941,15	163914,05
1052	249943,88	163918,51
1053	249946,85	163922,83
1054	249950,04	163926,98
1055	249953,44	163930,96
1056	249957,04	163934,76
1057	249967,46	163945,64
1058	249971,26	163949,24
1059	249975,24	163952,64
1060	249979,39	163955,83
1061	249983,71	163958,80
1062	249988,17	163961,53
1063	250004,44	163970,91
1064	250024,39	163983,34
1065	250028,88	163988,30
1066	250035,44	163996,94
1067	250040,06	164007,48
1068	250047,18	164035,87
1069	250065,60	164110,09
1070	250067,08	164115,11
1071	250068,83	164120,05
1072	250076,61	164140,43
1073	250078,62	164145,26
1074	250080,87	164149,99
1075	250083,37	164154,59
1076	250094,03	164173,03
1077	250096,76	164177,49
1078	250099,73	164181,81
1079	250102,92	164185,96
1080	250106,32	164189,94
1081	250109,92	164193,74
1082	250113,72	164197,34

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1083	250117,70	164200,74
1084	250121,85	164203,93
1085	250127,88	164208,54
1086	250126,67	164215,80
1087	250121,88	164232,07
1088	250120,66	164237,16
1089	250119,70	164242,31
1090	250119,02	164247,50
1091	250118,61	164252,72
1092	250118,47	164257,95
1093	250118,61	164263,18
1094	250119,02	164268,40
1095	250119,70	164273,59
1096	250123,08	164294,41
1097	250124,04	164299,56
1098	250125,26	164304,65
1099	250126,74	164309,67
1100	250128,49	164314,61
1101	250130,50	164319,44
1102	250132,75	164324,17
1103	250135,25	164328,77
1104	250137,98	164333,23
1105	250140,95	164337,55
1106	250154,55	164355,51
1107	250157,74	164359,66
1108	250161,14	164363,64
1109	250164,74	164367,44
1110	250168,54	164371,04
1111	250172,52	164374,44
1112	250176,67	164377,63
1113	250180,99	164380,60
1114	250185,45	164383,33
1115	250190,05	164385,83
1116	250194,78	164388,08
1117	250199,61	164390,09
1118	250218,03	164396,93
1119	250222,97	164398,68
1120	250227,99	164400,16
1121	250233,08	164401,38
1122	250238,23	164402,34
1123	250243,42	164403,02

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1124	250248,64	164403,43
1125	250253,87	164403,57
1126	250259,10	164403,43
1127	250264,32	164403,02
1128	250304,24	164399,36
1129	250304,74	164400,54
1130	250306,99	164405,27
1131	250309,49	164409,87
1132	250312,22	164414,33
1133	250319,48	164425,43
1134	250322,45	164429,75
1135	250325,64	164433,90
1136	250329,04	164437,88
1137	250332,64	164441,68
1138	250336,44	164445,28
1139	250340,42	164448,68
1140	250344,57	164451,87
1141	250348,89	164454,84
1142	250353,35	164457,57
1143	250356,41	164459,23
1144	250355,52	164464,02
1145	250354,84	164469,21
1146	250354,43	164474,43
1147	250354,29	164479,66
1148	250354,43	164484,89
1149	250354,84	164490,11
1150	250355,52	164495,30
1151	250357,52	164507,01
1152	250358,48	164512,16
1153	250359,70	164517,25
1154	250361,18	164522,27
1155	250362,93	164527,21
1156	250364,94	164532,04
1157	250367,19	164536,77
1158	250369,69	164541,37
1159	250372,42	164545,83
1160	250375,39	164550,15
1161	250378,58	164554,30
1162	250385,84	164563,52
1163	250389,24	164567,50
1164	250392,84	164571,30

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1165	250396,64	164574,90
1166	250400,62	164578,30
1167	250412,90	164588,65
1168	250419,94	164599,25
1169	250422,91	164603,57
1170	250440,14	164627,25
1171	250465,09	164664,18
1172	250461,26	164668,12
1173	250457,66	164671,92
1174	250454,26	164675,90
1175	250451,07	164680,05
1176	250448,10	164684,37
1177	250445,37	164688,83
1178	250439,51	164699,59
1179	250437,01	164704,19
1180	250434,76	164708,92
1181	250432,75	164713,75
1182	250431,00	164718,69
1183	250429,52	164723,71
1184	250428,30	164728,80
1185	250427,34	164733,95
1186	250426,66	164739,14
1187	250426,25	164744,36
1188	250426,11	164749,59
1189	250426,15	164762,17
1190	250426,29	164767,40
1191	250426,70	164772,62
1192	250427,38	164777,81
1193	250428,34	164782,96
1194	250429,56	164788,05
1195	250431,04	164793,07
1196	250432,79	164798,01
1197	250434,80	164802,84
1198	250437,05	164807,57
1199	250439,55	164812,17
1200	250442,28	164816,63
1201	250445,25	164820,95
1202	250448,44	164825,10
1203	250451,84	164829,08
1204	250455,44	164832,88
1205	250459,24	164836,48

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1206	250468,46	164844,76
1207	250472,44	164848,16
1208	250476,59	164851,35
1209	250480,91	164854,32
1210	250485,37	164857,05
1211	250489,97	164859,55
1212	250494,70	164861,80
1213	250499,53	164863,81
1214	250504,47	164865,56
1215	250509,49	164867,04
1216	250514,58	164868,26
1217	250519,73	164869,22
1218	250524,92	164869,90
1219	250530,14	164870,31
1220	250535,37	164870,45
1221	250540,60	164870,31
1222	250545,82	164869,90
1223	250549,86	164869,37
1224	250550,14	164871,47
1225	250551,10	164876,62
1226	250552,32	164881,71
1227	250553,80	164886,73
1228	250555,55	164891,67
1229	250557,56	164896,50
1230	250559,81	164901,23
1231	250562,31	164905,83
1232	250565,04	164910,29
1233	250571,36	164920,03
1234	250574,33	164924,35
1235	250577,52	164928,50
1236	250580,92	164932,48
1237	250584,52	164936,28
1238	250588,32	164939,88
1239	250592,30	164943,28
1240	250596,45	164946,47
1241	250600,77	164949,44
1242	250605,23	164952,17
1243	250609,83	164954,67
1244	250614,56	164956,92
1245	250619,39	164958,93
1246	250634,77	164964,93

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1247	250639,71	164966,68
1248	250644,73	164968,16
1249	250649,82	164969,38
1250	250654,97	164970,34
1251	250660,16	164971,02
1252	250665,38	164971,43
1253	250670,61	164971,57
1254	250675,84	164971,43
1255	250684,11	164970,97
1256	250684,26	164971,16
1257	250687,66	164975,14
1258	250691,26	164978,94
1259	250695,06	164982,54
1260	250699,04	164985,94
1261	250703,19	164989,13
1262	250707,51	164992,10
1263	250711,97	164994,83
1264	250716,57	164997,33
1265	250721,30	164999,58
1266	250726,13	165001,59
1267	250731,07	165003,34
1268	250736,09	165004,82
1269	250741,18	165006,04
1270	250746,33	165007,00
1271	250751,52	165007,68
1272	250756,74	165008,09
1273	250761,97	165008,23
1274	250767,20	165008,09
1275	252540,22	164891,04
1276	252545,44	164890,63
1277	252550,63	164889,95
1278	252555,78	164888,99
1279	252560,87	164887,77
1280	252565,89	164886,29
1281	252570,83	164884,54
1282	252575,66	164882,53
1283	252580,39	164880,28
1284	252584,99	164877,78
1285	252589,45	164875,05
1286	252593,77	164872,08
1287	252597,92	164868,89

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1288	252601,90	164865,49
1289	252605,70	164861,89
1290	252609,30	164858,09
1291	252612,70	164854,11
1292	252615,89	164849,96
1293	252618,86	164845,64
1294	252621,59	164841,18
1295	252624,09	164836,58
1296	252626,34	164831,85
1297	252628,35	164827,02
1298	252630,10	164822,08
1299	252631,58	164817,06
1300	252632,80	164811,97
1301	252633,76	164806,82
1302	252634,44	164801,63
1303	252634,85	164796,41
1304	252634,99	164791,18
1305	252634,85	164785,95
1306	252634,44	164780,73
1307	252633,76	164775,54
1308	252632,80	164770,39
1309	252631,58	164765,30
1310	252630,10	164760,28
1311	252628,35	164755,34
1312	252626,34	164750,51
1313	252624,09	164745,78
1314	252621,59	164741,18
1315	252618,86	164736,72
1316	252615,89	164732,40
1317	252612,70	164728,25
1318	252609,30	164724,27
1319	252605,70	164720,47
1320	252601,90	164716,87
1321	252597,92	164713,47
1322	252593,77	164710,28
1323	252589,45	164707,31
1324	252584,99	164704,58
1325	252580,39	164702,08
1326	252562,43	164692,75
1327	252380,55	164598,63
1328	252375,82	164596,38

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1329	252370,99	164594,37
1330	252366,05	164592,62
1331	252361,03	164591,14
1332	252355,94	164589,92
1333	252350,79	164588,96
1334	252345,60	164588,28
1335	252340,38	164587,87
1336	252335,15	164587,73
1337	252329,92	164587,87
1338	252324,70	164588,28
1339	252319,51	164588,96
1340	252314,36	164589,92
1341	252309,27	164591,14
1342	252304,25	164592,62
1343	252299,31	164594,37
1344	252294,48	164596,38
1345	252289,75	164598,63
1346	252285,15	164601,13
1347	252280,69	164603,86
1348	252276,37	164606,83
1349	252272,22	164610,02
1350	252268,24	164613,42
1351	252264,44	164617,02
1352	252260,84	164620,82
1353	252258,25	164623,70
1354	252183,60	164588,65
1355	252352,17	164253,59
1356	252447,96	164063,14
1357	252450,21	164058,41
1358	252452,22	164053,58
1359	252453,97	164048,64
1360	252455,45	164043,62
1361	252456,67	164038,53
1362	252457,63	164033,38
1363	252458,31	164028,19
1364	252458,72	164022,97
1365	252458,86	164017,74
1366	252458,72	164012,51
1367	252458,31	164007,29
1368	252457,63	164002,10
1369	252456,67	163996,95

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1370	252455,45	163991,86
1371	252453,97	163986,84
1372	252452,22	163981,90
1373	252450,21	163977,07
1374	252447,96	163972,34
1375	252445,46	163967,74
1376	252442,73	163963,28
1377	252439,76	163958,96
1378	252436,57	163954,81
1379	252433,17	163950,83
1380	252429,57	163947,03
1381	252425,77	163943,43
1382	252421,79	163940,03
1383	252417,64	163936,84
1384	252413,32	163933,87
1385	252404,65	163928,21
1386	252411,17	163919,63
1387	252414,14	163915,31
1388	252416,87	163910,85
1389	252419,37	163906,25
1390	252421,62	163901,52
1391	252423,63	163896,69
1392	252425,38	163891,75
1393	252426,86	163886,73
1394	252504,66	163589,78
1395	252505,88	163584,69
1396	252506,84	163579,54
1397	252507,52	163574,35
1398	252507,93	163569,13
1399	252508,07	163563,90
1400	252507,93	163558,67
1401	252507,52	163553,45
1402	252507,06	163549,90
1403	252508,49	163548,03
1404	252511,46	163543,71
1405	252514,19	163539,25
1406	252516,69	163534,65
1407	252518,94	163529,92
1408	252520,95	163525,09
1409	252521,32	163524,04
1410	252692,95	163400,61

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1411	252697,10	163397,42
1412	252701,08	163394,02
1413	252704,88	163390,42
1414	252708,48	163386,62
1415	252711,88	163382,64
1416	252715,07	163378,49
1417	252718,04	163374,17
1418	252720,77	163369,71
1419	252723,27	163365,11
1420	252725,52	163360,38
1421	252727,53	163355,55
1422	252729,28	163350,61
1423	252730,76	163345,59
1424	252731,98	163340,50
1425	252732,94	163335,35
1426	252733,62	163330,16
1427	252751,28	163153,62
1428	252751,45	163151,51
1429	252751,60	163150,34
1430	252752,92	163137,18
1431	252762,78	163038,84
1432	252763,19	163033,62
1433	252763,33	163028,39
1434	252763,19	163023,16
1435	252762,78	163017,94
1436	252762,10	163012,75
1437	252761,14	163007,60
1438	252759,92	163002,51
1439	252758,44	162997,49
1440	252756,69	162992,55
1441	252754,68	162987,72
1442	252752,43	162982,99
1443	252749,93	162978,39
1444	252747,20	162973,93
1445	252744,23	162969,61
1446	252741,04	162965,46
1447	252720,02	162938,60
1448	252689,28	162899,30
1449	252502,98	162661,30
1450	252478,16	162629,54
1451	252401,14	162531,16

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1452	252397,74	162527,18
1453	252394,14	162523,38
1454	252390,34	162519,78
1455	252386,36	162516,38
1456	252382,21	162513,19
1457	252377,89	162510,22
1458	252373,43	162507,49
1459	252368,83	162504,99
1460	252364,10	162502,74
1461	252359,27	162500,73
1462	252354,33	162498,98
1463	252179,79	162440,10
1464	252071,27	162403,46
1465	252038,07	162392,26
1466	252034,69	162220,79
1467	252033,92	162182,24
1468	252086,46	162191,43
1469	252148,63	162217,68
1470	252149,77	162220,91
1471	252151,78	162225,74
1472	252154,03	162230,47
1473	252156,53	162235,07
1474	252159,26	162239,53
1475	252162,23	162243,85
1476	252165,42	162248,00
1477	252168,82	162251,98
1478	252172,42	162255,78
1479	252176,22	162259,38
1480	252180,20	162262,78
1481	252184,35	162265,97
1482	252188,67	162268,94
1483	252193,13	162271,67
1484	252197,73	162274,17
1485	252202,46	162276,42
1486	252207,29	162278,43
1487	252212,23	162280,18
1488	252217,25	162281,66
1489	252222,34	162282,88
1490	252227,49	162283,84
1491	252232,68	162284,52
1492	252237,90	162284,93

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1493	252243,13	162285,07
1494	252248,36	162284,93
1495	252404,70	162276,75
1496	252423,90	162317,68
1497	252426,15	162322,41
1498	252428,65	162327,01
1499	252431,38	162331,47
1500	252434,35	162335,79
1501	252437,54	162339,94
1502	252440,94	162343,92
1503	252444,54	162347,72
1504	252448,34	162351,32
1505	252452,32	162354,72
1506	252456,47	162357,91
1507	252460,79	162360,88
1508	252465,25	162363,61
1509	252469,85	162366,11
1510	252474,58	162368,36
1511	252479,41	162370,37
1512	252484,35	162372,12
1513	252489,37	162373,60
1514	252494,46	162374,82
1515	252499,61	162375,78
1516	252504,80	162376,46
1517	252510,02	162376,87
1518	252515,25	162377,01
1519	252520,48	162376,87
1520	252525,70	162376,46
1521	252530,89	162375,78
1522	252536,04	162374,82
1523	252541,13	162373,60

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1524	252748,22	162319,38
1525	252983,20	162306,31
1526	253251,66	162291,41
1527	253256,88	162291,00
1528	253262,07	162290,32
1529	253267,22	162289,36
1530	253272,31	162288,14
1531	253277,33	162286,66
1532	253282,27	162284,91
1533	253287,10	162282,90
1534	253291,83	162280,65
1535	253296,43	162278,15
1536	253300,89	162275,42
1537	253305,21	162272,45
1538	253309,36	162269,26
1539	253313,34	162265,86
1540	253317,14	162262,26
1541	253320,74	162258,46
1542	253324,14	162254,48
1543	253327,33	162250,33
1544	253330,30	162246,01
1545	253333,03	162241,55
1546	253335,53	162236,95
1547	253337,78	162232,22
1548	253339,79	162227,39
1549	253341,54	162222,45
1550	253343,02	162217,43
1551	253344,24	162212,34
1552	253345,20	162207,19
1553	253345,88	162202,00
1554	253346,29	162196,78

Примечание. Географические координаты поворотных точек внутренней границы охранной зоны памятника природы регионального значения «Судогодский заболоченный массив» совпадают с границей памятника природы регионального значения «Судогодский заболоченный массив».



Положение
о памятнике природы регионального значения
«Синеборские болота»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о памятнике природы регионального значения «Синеборские болота» (далее по тексту – памятник природы) разработано в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» и Законом Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

1.2. Памятник природы образован решением исполнительного комитета Владимирского областного Совета народных депутатов от 16.11.1977 № 1124/19 с целью сохранения болотных экосистем верхового, переходного и низинного типа, имеющих особое природоохранное значение.

1.3. Памятник природы имеет профиль «комплексный», является особо охраняемой природной территорией регионального значения и находится в ведении администрации Владимирской области.

1.4. Памятник природы имеет площадь 73,2 га.

1.5. Памятник природы расположен на территории Судогодского района, в 5 км к северо-востоку от д. Мызино, в 4 км к юго-востоку от д. Нагорное, на землях лесного фонда Андреевского лесничества, Судогодского участкового лесничества, в кварталах 96, 97, 106, 107 и Краснобогатырского участкового лесничества, в кварталах 59, 66, 76, 77.

1.6. Организация памятника природы производится без изъятия земельных участков у собственников земли, землевладельцев, землепользователей и арендаторов.

1.7. Памятник природы образован без ограничения срока действия.

1.8. Границы памятника природы.

Памятник природы состоит из 3 кластеров.

- болото «Соковино» площадью 30,8 га;
- болото «Камышовое» площадью 16,2 га;
- болото «Патрина Продуха» площадью 26,2 га.

Границы каждого кластера проходят по внешним границам распространения торфяной залежи соответствующего торфяного месторождения.

1.9. Карта-схема памятника природы и его охранной зоны приведена в приложении № 1 к настоящему Положению.

1.10. Географические координаты поворотных точек границ памятника природы и его охранной зоны приведены в приложении № 2 к настоящему Положению.

1.11. Реорганизация и упразднение памятника природы осуществляется в порядке, установленном действующим законодательством.

2. Основные задачи памятника природы

Для достижения цели, указанной в пункте 1.2 настоящего Положения, при функционировании памятника природы обеспечивается решение следующих задач:

- поддержание целостности болотных экосистем;
- стабилизация гидрологического режима малых рек Синеборка и Яда, принадлежащих к бассейнам рек Клязьма и Судогда;
- сохранение среды обитания редких и исчезающих видов растений и животных;
- сохранение и воспроизводство охотничьих ресурсов;
- сохранение продуктивных ягодников (брусничников, черничников);
- организация научных исследований и постоянного мониторинга природных объектов.

3. Режим памятника природы

На территории памятника природы запрещаются любые виды деятельности, которые противоречат целям и задачам памятника природы, в том числе:

- рубки лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, осуществляемых в зимний период (с 15 ноября по 15 марта), по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения, а также рубок в целях реконструкции, технического перевооружения, капитального ремонта и эксплуатации существующих линейных объектов при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы (в случаях, предусмотренных действующим законодательством) или согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- подсочка леса, заготовка живицы;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, любых средств химической защиты и стимулирования роста растений;
- перевод земель лесного фонда в иные категории земель, за исключением земель особо охраняемых территорий и объектов;

- строительство зданий и сооружений, новых дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций, за исключением реконструкции существующих линейных сооружений (осуществляемой в соответствии с проектной документацией, получившей положительное заключение государственной экологической экспертизы), технического перевооружения, капитального ремонта, иных мероприятий по обеспечению безопасной эксплуатации существующих линейных сооружений, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- нарушение гидрологического режима, осушение торфяной залежи;
- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых;
- любые виды сельскохозяйственных работ;
- распашка земель, нарушение почвенного покрова, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесовосстановительных мероприятий, а также мероприятий по реконструкции, техническому перевооружению, капитальному ремонту и эксплуатации существующих линейных сооружений при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы (в случаях, предусмотренных действующим законодательством) или согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
 - промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;
 - промысловая охота;
 - проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;
 - добыча объектов животного мира, не отнесённых к охотничьим ресурсам, за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
 - сбор ботанических, зоологических и микологических коллекций без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
 - загрязнение территории отходами производства и потребления;
 - проезд и стоянка автотранспорта, иных самоходных транспортных средств, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных мероприятий, мероприятий по реконструкции, техническому перевооружению, капитальному ремонту и эксплуатации существующих линейных сооружений при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы (в случаях, предусмотренных действующим законодательством) или согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
 - мойка и техническое обслуживание автотранспорта;
 - устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров.

4. Охранная зона памятника природы и её режим

4.1. Охранная зона памятника природы шириной 300 м и площадью 246,4 га, предназначенная для снижения негативного воздействия на экосистемы прилегающих к памятнику природы территорий, устанавливается по всему внешнему периметру границ памятника природы.

4.2. На территории охранной зоны памятника природы запрещается:

- сплошные рубки леса (за исключением сплошных санитарных рубок, осуществляемых по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения, а также рубок в целях реконструкции, технического перевооружения, капитального ремонта и эксплуатации существующих линейных сооружений);

- подсочка леса, заготовка живицы;

- применение химических средств защиты растений, за исключением случаев массовых вспышек численности вредителей лесных культур;

- нарушение гидрологического режима;

- перевод земель лесного фонда в иные категории земель;

- предоставление земельных участков под застройку;

- строительство новых дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций (за исключением реконструкции, технического перевооружения, капитального ремонта и эксплуатации существующих линейных сооружений);

- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, добыча торфа и мха;

- выпас и прогон скота;

- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;

- проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;

- добыча объектов животного мира, не отнесённых к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- сбор ботанических и микологических коллекций без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- загрязнение территории отходами производства и потребления;

- проезд и стоянка автотранспорта вне существующих дорог с твёрдым покрытием (за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесохозяйственных мероприятий, мероприятий по реконструкции, техническому перевооружению, капитальному ремонту и эксплуатации существующих линейных сооружений, а также научных исследований или мониторинга территории);

- устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров (за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований и мониторинга территории, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения).

5. Обеспечение режима памятника природы

5.1. Сохранение и использование памятника природы осуществляется собственниками, владельцами, арендаторами, пользователями земельных участков, на которых возлагается ответственность за соблюдение режима памятника природы.

5.2. Границы памятника природы и наиболее посещаемые места обозначаются информационными и предупредительными знаками (с указанием точных границ и перечислением основных ограничений на хозяйственную деятельность и рекреацию).

5.3. Границы и особенности режима памятника природы учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, подготовке документов территориального планирования, схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

5.4. Финансирование мероприятий по обеспечению установленного режима памятника природы осуществляется за счёт средств областного бюджета, а также других, не запрещённых законодательством источников.

6. Охрана памятника природы

Охрана памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения в соответствии с действующим законодательством.

7. Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы


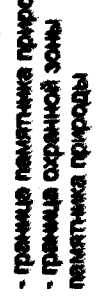
Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения при осуществлении регионального государственного экологического надзора в соответствии с действующим законодательством.

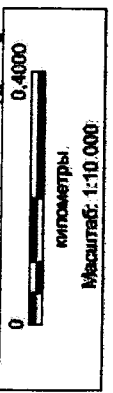
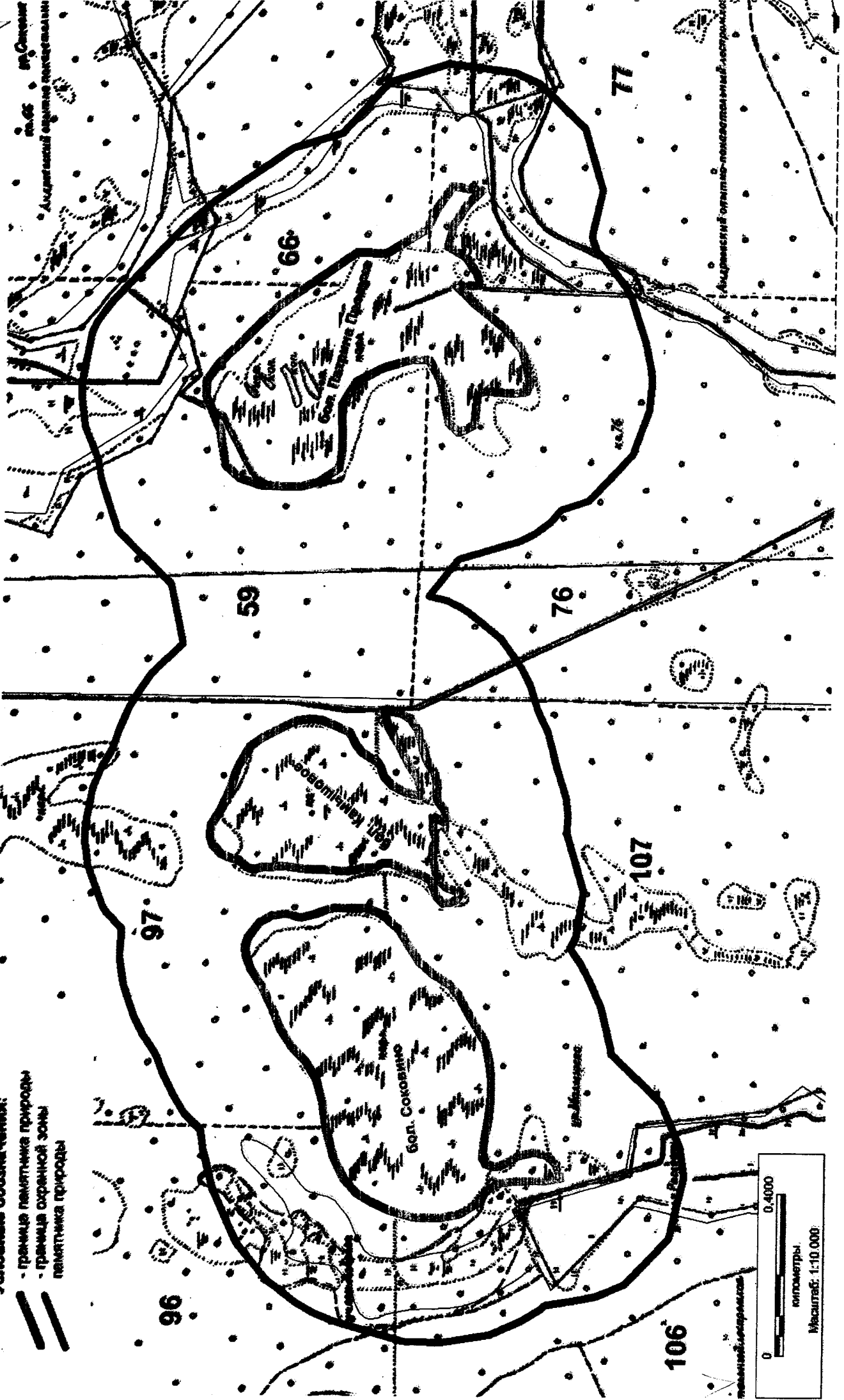


КАРТА-СХЕМА ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "СИНЕБОРСКИЕ БОЛОТА" И ЕГО ОХРАННОЙ ЗОНЫ

Приложение № 1 к Положению о памятнике природы регионального значения "Синеборские болота"

Условные обозначения:

-  - граница памятника природы
-  - граница охранной зоны памятника природы



Приложение № 2
к Положению о памятнике природы
регионального значения
«Синеборские болота»

Географические координаты поворотных точек границы
памятника природы регионального значения
«Синеборские болота»

(Болото «Соковино»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	256846,61	187139,75
2	256868,16	187132,46
3	256905,10	187104,11
4	256922,62	187075,96
5	256927,03	187038,78
6	256917,96	187005,09
7	256925,59	186971,33
8	256937,86	186938,91
9	256943,11	186918,47
10	256941,23	186890,34
11	256943,72	186851,74
12	256938,95	186831,01
13	256925,12	186799,86
14	256890,82	186759,56
15	256847,46	186733,58
16	256810,85	186706,57
17	256782,95	186675,80
18	256760,03	186635,73
19	256734,00	186611,70
20	256696,45	186591,24
21	256658,39	186566,88
22	256618,29	186544,33
23	256570,45	186532,95
24	256533,11	186528,89
25	256483,69	186527,47
26	256431,39	186533,34
27	256379,64	186543,23

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
28	256338,11	186546,96
29	256322,35	186537,82
30	256315,66	186514,35
31	256321,44	186496,91
32	256343,27	186458,87
33	256352,42	186419,69
34	256345,26	186388,73
35	256325,80	186368,25
36	256290,85	186351,76
37	256282,90	186394,98
38	256281,64	186439,74
39	256280,62	186475,82
40	256274,98	186509,73
41	256258,94	186532,45
42	256226,84	186557,49
43	256198,18	186601,15
44	256189,34	186653,59
45	256191,02	186712,90
46	256207,94	186774,78
47	256226,13	186817,29
48	256249,69	186858,05
49	256285,57	186889,72
50	256339,64	186915,99
51	256407,94	186935,20
52	256476,47	186945,82
53	256526,19	186960,60
54	256568,87	186987,13

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
55	256603,97	187022,87
56	256647,99	187050,08
57	256700,16	187070,96
58	256750,90	187096,36

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
59	256791,59	187124,26
60	256821,96	187136,38

(Болото «Камышовое»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	257115,40	187229,42
2	257140,92	187225,48
3	257174,90	187205,16
4	257223,00	187183,16
5	257283,07	187162,92
6	257331,33	187132,88
7	257356,39	187099,61
8	257376,23	187059,51
9	257394,69	187021,39
10	257399,72	186985,44
11	257396,86	186957,06
12	257378,70	186914,53
13	257367,38	186890,15
14	257336,48	186872,67
15	257319,55	186856,80
16	257297,17	186820,18
17	257284,09	186811,13
18	257260,25	186803,76
19	257241,42	186783,17
20	257223,00	186749,31
21	257214,79	186709,76
22	257254,02	186716,90
23	257292,06	186741,94
24	257339,47	186768,03
25	257379,53	186792,45
26	257422,62	186805,73
27	257413,19	186760,79

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
28	257399,80	186739,01
29	257374,22	186720,33
30	257357,72	186713,86
31	257324,56	186705,55
32	257292,18	186691,92
33	257270,53	186677,93
34	257245,30	186671,18
35	257213,87	186672,31
36	257200,34	186666,33
37	257181,68	186652,11
38	257161,17	186645,85
39	257152,35	186649,26
40	257153,77	186657,98
41	257163,04	186673,85
42	257149,18	186679,80
43	257130,84	186678,61
44	257109,60	186671,33
45	257085,32	186679,66
46	257055,99	186676,80
47	257027,08	186669,97
48	257007,70	186659,61
49	256993,04	186644,49
50	256985,65	186624,55
51	256982,12	186606,41
52	256963,38	186618,57
53	256954,51	186637,04
54	256956,99	186654,82

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
55	256969,71	186667,87
56	256989,51	186674,45
57	257010,00	186683,40
58	257022,19	186701,81
59	257029,49	186728,08
60	257040,04	186755,79
61	257051,22	186784,85
62	257050,61	186806,44
63	257039,41	186823,28
64	257042,09	186847,43
65	257034,36	186871,60
66	257031,93	186899,60

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
67	257034,58	186946,70
68	257036,76	186998,45
69	257042,60	187051,31
70	257041,08	187070,01
71	257042,05	187094,97
72	257035,90	187111,85
73	257034,14	187125,38
74	257039,13	187137,90
75	257055,97	187157,09
76	257062,05	187178,20
77	257070,78	187198,85
78	257092,24	187220,19

(Болото «Патрина Продуха»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	258013,76	187203,39
2	258098,20	187217,19
3	258178,77	187251,61
4	258218,84	187252,75
5	258261,91	187219,46
6	258396,93	187080,77
7	258529,46	186888,51
8	258525,61	186814,08
9	258585,88	186716,21
10	258636,13	186691,40
11	258688,65	186653,03
12	258678,06	186581,85
13	258644,57	186617,30
14	258596,18	186649,34
15	258542,97	186664,19
16	258516,88	186618,64
17	258478,54	186591,80
18	258450,08	186581,93
19	258449,66	186642,10

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
20	258408,13	186600,13
21	258348,16	186523,95
22	258295,97	186479,44
23	258259,19	186466,70
24	258214,39	186456,50
25	258192,79	186464,79
26	258190,05	186501,47
27	258194,03	186570,54
28	258185,59	186586,35
29	258145,08	186589,18
30	258112,21	186592,90
31	258093,73	186631,04
32	258118,42	186656,61
33	258220,70	186678,93
34	258268,72	186705,05
35	258270,20	186746,88
36	258250,71	186819,06
37	258215,35	186887,34
38	258160,23	186921,86

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
39	258058,05	186917,55
40	258006,30	186927,44
41	257972,06	186978,38
42	257961,45	187022,85

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
43	257964,75	187118,33
44	257981,98	187168,60

**Географические координаты поворотных точек внешней границы охранной зоны
памятника природы регионального значения
«Синеборские болота»**

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	258988,65	186653,03
2	258988,24	186637,33
3	258987,01	186621,67
4	258984,96	186606,10
5	258974,37	186534,92
6	258971,50	186519,48
7	258967,84	186504,20
8	258963,38	186489,14
9	258958,13	186474,34
10	258952,12	186459,83
11	258945,36	186445,65
12	258937,87	186431,85
13	258929,66	186418,46
14	258920,77	186405,51
15	258911,20	186393,05
16	258901,00	186381,11
17	258890,19	186369,72
18	258878,80	186358,91
19	258866,86	186348,71
20	258854,40	186339,14
21	258841,45	186330,25
22	258828,06	186322,04
23	258814,26	186314,55
24	258800,08	186307,79
25	258785,57	186301,78

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
26	258770,77	186296,53
27	258755,71	186292,07
28	258740,43	186288,41
29	258724,99	186285,54
30	258709,42	186283,49
31	258693,76	186282,26
32	258678,06	186281,85
33	258662,36	186282,26
34	258646,70	186283,49
35	258631,13	186285,54
36	258615,69	186288,41
37	258600,41	186292,07
38	258585,35	186296,53
39	258570,55	186301,78
40	258564,68	186304,21
41	258544,42	186297,18
42	258536,96	186290,81
43	258484,77	186246,30
44	258472,31	186236,73
45	258459,36	186227,84
46	258445,97	186219,63
47	258432,17	186212,14
48	258417,99	186205,38
49	258403,48	186199,37
50	258388,68	186194,12
51	258351,90	186181,38

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
52	258336,84	186176,92
53	258321,56	186173,26
54	258276,76	186163,06
55	258261,32	186160,19
56	258245,75	186158,14
57	258230,09	186156,91
58	258214,39	186156,50
59	258198,69	186156,91
60	258183,03	186158,14
61	258167,46	186160,19
62	258152,02	186163,06
63	258136,74	186166,72
64	258121,68	186171,18
65	258106,88	186176,43
66	258085,28	186184,72
67	258070,77	186190,73
68	258056,59	186197,49
69	258042,79	186204,98
70	258029,40	186213,19
71	258016,45	186222,08
72	258003,99	186231,65
73	257992,05	186241,85
74	257980,66	186252,66
75	257969,85	186264,05
76	257959,65	186275,99
77	257950,08	186288,45
78	257941,19	186301,40
79	257932,98	186314,79
80	257925,49	186328,59
81	257918,73	186342,77
82	257912,72	186357,28
83	257907,47	186372,08
84	257906,79	186374,40
85	257900,08	186380,77
86	257889,27	186392,16
87	257879,07	186404,10
88	257869,50	186416,56
89	257860,61	186429,51
90	257852,40	186442,90
91	257844,91	186456,70
92	257826,43	186494,84

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
93	257819,67	186509,02
94	257813,66	186523,53
95	257808,41	186538,33
96	257803,95	186553,39
97	257800,29	186568,67
98	257797,42	186584,11
99	257795,37	186599,68
100	257794,14	186615,34
101	257793,73	186631,04
102	257794,14	186646,74
103	257795,37	186662,40
104	257797,42	186677,97
105	257800,29	186693,41
106	257803,43	186706,52
107	257794,17	186715,31
108	257783,36	186726,70
109	257773,16	186738,64
110	257763,59	186751,10
111	257754,70	186764,05
112	257722,46	186812,02
113	257722,62	186805,73
114	257722,21	186790,03
115	257720,98	186774,37
116	257718,93	186758,80
117	257716,06	186743,36
118	257706,63	186698,42
119	257702,97	186683,14
120	257698,51	186668,08
121	257693,26	186653,28
122	257687,25	186638,77
123	257680,49	186624,59
124	257673,00	186610,79
125	257664,79	186597,40
126	257651,40	186575,62
127	257642,51	186562,67
128	257632,94	186550,21
129	257622,74	186538,27
130	257611,93	186526,88
131	257600,54	186516,07
132	257588,60	186505,87
133	257576,14	186496,30

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
134	257550,56	186477,62
135	257537,61	186468,73
136	257524,22	186460,52
137	257510,42	186453,03
138	257496,24	186446,27
139	257481,73	186440,26
140	257465,23	186433,79
141	257450,43	186428,54
142	257435,37	186424,08
143	257426,72	186421,92
144	257420,53	186418,12
145	257406,73	186410,63
146	257392,55	186403,87
147	257378,04	186397,86
148	257363,24	186392,61
149	257348,18	186388,15
150	257322,95	186381,40
151	257307,67	186377,74
152	257299,13	186376,15
153	257289,19	186372,04
154	257274,39	186366,79
155	257253,88	186360,53
156	257238,82	186356,07
157	257223,54	186352,41
158	257208,10	186349,54
159	257192,53	186347,49
160	257176,87	186346,26
161	257161,17	186345,85
162	257145,47	186346,26
163	257133,15	186347,23
164	257132,12	186346,60
165	257118,32	186339,11
166	257104,14	186332,35
167	257089,63	186326,34
168	257074,83	186321,09
169	257059,77	186316,63
170	257044,49	186312,97
171	257029,05	186310,10
172	257013,48	186308,05
173	256997,82	186306,82
174	256982,12	186306,41

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
175	256966,42	186306,82
176	256950,76	186308,05
177	256935,19	186310,10
178	256919,75	186312,97
179	256904,47	186316,63
180	256889,41	186321,09
181	256874,61	186326,34
182	256860,10	186332,35
183	256853,72	186335,39
184	256850,28	186333,52
185	256821,78	186315,28
186	256808,39	186307,07
187	256768,29	186284,52
188	256754,49	186277,03
189	256740,31	186270,27
190	256725,80	186264,26
191	256711,00	186259,01
192	256695,94	186254,55
193	256680,66	186250,89
194	256632,82	186239,51
195	256617,38	186236,64
196	256602,60	186234,70
197	256596,86	186225,34
198	256587,97	186212,39
199	256578,40	186199,93
200	256568,20	186187,99
201	256557,39	186176,60
202	256537,93	186156,12
203	256526,54	186145,31
204	256514,60	186135,11
205	256502,14	186125,54
206	256489,19	186116,65
207	256475,80	186108,44
208	256462,00	186100,95
209	256447,82	186094,19
210	256412,87	186077,70
211	256398,36	186071,69
212	256383,56	186066,44
213	256368,50	186061,98
214	256353,22	186058,32
215	256337,78	186055,45

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
216	256322,21	186053,40
217	256306,55	186052,17
218	256290,85	186051,76
219	256275,15	186052,17
220	256259,49	186053,40
221	256243,92	186055,45
222	256228,48	186058,32
223	256213,20	186061,98
224	256198,14	186066,44
225	256183,34	186071,69
226	256168,83	186077,70
227	256154,65	186084,46
228	256140,85	186091,95
229	256127,46	186100,16
230	256114,51	186109,05
231	256102,05	186118,62
232	256090,11	186128,82
233	256078,72	186139,63
234	256067,91	186151,02
235	256057,71	186162,96
236	256048,14	186175,42
237	256039,25	186188,37
238	256031,04	186201,76
239	256023,55	186215,56
240	256016,79	186229,74
241	256010,78	186244,25
242	256005,53	186259,05
243	256001,07	186274,11
244	255997,41	186289,39
245	255994,54	186304,83
246	255986,59	186348,05
247	255984,54	186363,62
248	255983,31	186379,28
249	255983,22	186382,48
250	255975,24	186394,10
251	255946,58	186437,76
252	255938,37	186451,15
253	255930,88	186464,95
254	255924,12	186479,13
255	255918,11	186493,64
256	255912,86	186508,44

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
257	255908,40	186523,50
258	255904,74	186538,78
259	255901,87	186554,22
260	255893,03	186606,66
261	255890,98	186622,23
262	255889,75	186637,89
263	255889,34	186653,59
264	255889,75	186669,29
265	255891,43	186728,60
266	255892,66	186744,26
267	255894,71	186759,83
268	255897,58	186775,27
269	255901,24	186790,55
270	255918,16	186852,43
271	255922,62	186867,49
272	255927,87	186882,29
273	255933,88	186896,80
274	255952,07	186939,31
275	255958,83	186953,49
276	255966,32	186967,29
277	255989,88	187008,05
278	255998,09	187021,44
279	256006,98	187034,39
280	256016,55	187046,85
281	256026,75	187058,79
282	256037,56	187070,18
283	256048,95	187080,99
284	256084,83	187112,66
285	256096,77	187122,86
286	256109,23	187132,43
287	256122,18	187141,32
288	256135,57	187149,53
289	256149,37	187157,02
290	256203,44	187183,29
291	256217,62	187190,05
292	256232,13	187196,06
293	256246,93	187201,31
294	256261,99	187205,77
295	256330,29	187224,98
296	256345,57	187228,64
297	256361,01	187231,51

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
298	256393,45	187236,53
299	256403,23	187245,81
300	256415,17	187256,01
301	256427,63	187265,58
302	256440,58	187274,47
303	256484,60	187301,68
304	256497,99	187309,89
305	256511,79	187317,38
306	256525,97	187324,14
307	256540,48	187330,15
308	256576,83	187344,70
309	256598,79	187355,69
310	256628,20	187375,86
311	256641,59	187384,07
312	256655,39	187391,56
313	256669,57	187398,32
314	256684,08	187404,33
315	256714,45	187416,45
316	256729,25	187421,70
317	256744,31	187426,16
318	256759,59	187429,82
319	256775,03	187432,69
320	256799,68	187436,06
321	256815,25	187438,11
322	256830,91	187439,34
323	256846,61	187439,75
324	256862,31	187439,34
325	256877,97	187438,11
326	256885,20	187437,15
327	256891,50	187443,13
328	256903,44	187453,33
329	256915,90	187462,90
330	256928,85	187471,79
331	256942,24	187480,00
332	256956,04	187487,49
333	256970,22	187494,25
334	256984,73	187500,26
335	257007,89	187509,49
336	257022,69	187514,74
337	257037,75	187519,20
338	257053,03	187522,86

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
339	257068,47	187525,73
340	257084,04	187527,78
341	257099,70	187529,01
342	257115,40	187529,42
343	257131,10	187529,01
344	257146,76	187527,78
345	257162,33	187525,73
346	257187,85	187521,79
347	257203,29	187518,92
348	257218,57	187515,26
349	257233,63	187510,80
350	257248,43	187505,55
351	257262,94	187499,54
352	257277,12	187492,78
353	257290,92	187485,29
354	257314,52	187471,17
355	257333,60	187462,45
356	257375,78	187448,24
357	257390,58	187442,99
358	257405,09	187436,98
359	257419,27	187430,22
360	257433,07	187422,73
361	257446,46	187414,52
362	257494,72	187384,48
363	257507,67	187375,59
364	257520,13	187366,02
365	257532,07	187355,82
366	257543,46	187345,01
367	257554,27	187333,62
368	257564,47	187321,68
369	257574,04	187309,22
370	257599,10	187275,95
371	257607,99	187263,00
372	257616,20	187249,61
373	257623,69	187235,81
374	257643,53	187195,71
375	257661,99	187157,59
376	257666,30	187148,55
377	257666,39	187149,69
378	257668,44	187165,26
379	257671,31	187180,70

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
380	257674,97	187195,98
381	257679,43	187211,04
382	257696,66	187261,31
383	257701,91	187276,11
384	257707,92	187290,62
385	257714,68	187304,80
386	257722,17	187318,60
387	257730,38	187331,99
388	257739,27	187344,94
389	257748,84	187357,40
390	257759,04	187369,34
391	257790,82	187404,13
392	257801,63	187415,52
393	257813,02	187426,33
394	257824,96	187436,53
395	257837,42	187446,10
396	257850,37	187454,99
397	257863,76	187463,20
398	257877,56	187470,69
399	257891,74	187477,45
400	257906,25	187483,46
401	257921,05	187488,71
402	257936,11	187493,17
403	257951,39	187496,83
404	257966,83	187499,70
405	258013,98	187507,40
406	258056,75	187525,67
407	258071,26	187531,68
408	258086,06	187536,93
409	258101,12	187541,39
410	258116,40	187545,05
411	258131,84	187547,92
412	258147,41	187549,97
413	258163,07	187551,20
414	258203,14	187552,34
415	258218,84	187552,75
416	258234,54	187552,34
417	258250,20	187551,11
418	258265,77	187549,06
419	258281,21	187546,19
420	258296,49	187542,53

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
421	258311,55	187538,07
422	258326,35	187532,82
423	258340,86	187526,81
424	258355,04	187520,05
425	258368,84	187512,56
426	258382,23	187504,35
427	258395,18	187495,46
428	258407,64	187485,89
429	258450,71	187452,60
430	258462,65	187442,40
431	258474,04	187431,59
432	258609,06	187292,90
433	258619,87	187281,51
434	258630,07	187269,57
435	258639,64	187257,11
436	258772,17	187064,85
437	258781,06	187051,90
438	258789,27	187038,51
439	258796,76	187024,71
440	258803,52	187010,53
441	258809,53	186996,02
442	258814,78	186981,22
443	258819,24	186966,16
444	258822,90	186950,88
445	258825,77	186935,44
446	258827,38	186923,21
447	258864,99	186895,74
448	258877,45	186886,17
449	258889,39	186875,97
450	258900,78	186865,16
451	258911,59	186853,77
452	258921,79	186841,83
453	258931,36	186829,37
454	258940,25	186816,42
455	258948,46	186803,03
456	258955,95	186789,23
457	258962,71	186775,05
458	258968,72	186760,54
459	258973,97	186745,74
460	258978,43	186730,68
461	258982,09	186715,40

462	258984,96	186699,96
463	258987,01	186684,39
464	258988,24	186668,73

Примечание. Географические координаты поворотных точек внутренней границы охранной зоны памятника природы регионального значения «Синеборские болота» совпадают с границей памятника природы регионального значения «Синеборские болота».



Положение
о памятнике природы регионального значения
«Болото Светлое»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о памятнике природы регионального значения «Болото Светлое» (далее по тексту – памятник природы) разработано в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» и Законом Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

1.2. Памятник природы образован решением исполнительного комитета Владимирского областного Совета народных депутатов от 16.11.1977 № 1124/19 с целью сохранения болотной экосистемы верхового и переходного типа, имеющей особое природоохранное значение.

1.3. Памятник природы имеет профиль «комплексный», является особо охраняемой природной территорией регионального значения и находится в ведении администрации Владимирской области.

1.4. Памятник природы имеет площадь 42,2 га.

1.5. Памятник природы расположен на территории Судогодского района, в 2,5 км к северо-востоку от д. Дорофеево, в 1,5 км к юго-востоку от д. Мызино, на землях лесного фонда Андреевского лесничества, Судогодского участкового лесничества, в кварталах 112, 115, 120.

1.6. Организация памятника природы производится без изъятия земельных участков у собственников земли, землевладельцев, землепользователей и арендаторов.

1.7. Памятник природы образован без ограничения срока действия.

1.8. Границы памятника природы проходят по внешним границам распространения торфяной залежи торфяного месторождения «Светлое».

1.9. Карта-схема памятника природы и его охранной зоны приведена в приложении № 1 к настоящему Положению.

1.10. Географические координаты поворотных точек границ памятника природы и его охранной зоны приведены в приложении № 2 к настоящему Положению.

1.11. Реорганизация и упразднение памятника природы осуществляется в порядке, установленном действующим законодательством.

2. Основные задачи памятника природы

Для достижения цели, указанной в пункте 1.2. настоящего Положения, при функционировании памятника природы обеспечивается решение следующих задач:

- поддержание целостности болотных экосистем;
- стабилизация гидрологического режима в бассейне р. Судогда;
- сохранение продуктивных ягодников (клюквенников, брусничников);
- сохранение и воспроизводство охотничьих ресурсов;
- сохранение мест обитания редких видов растений и животных;
- организация научных исследований и постоянного мониторинга природных объектов.

3. Режим памятника природы

На территории памятника природы запрещаются любые виды деятельности, которые противоречат целям и задачам памятника природы, в том числе:

- рубки лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, осуществляемых в зимний период (с 15 ноября по 15 марта), по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- подсочка леса, заготовка живицы;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, любых средств химической защиты и стимулирования роста растений;
- перевод земель лесного фонда в иные категории земель, за исключением земель особо охраняемых территорий и объектов;
- строительство зданий и сооружений, дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций;
- нарушение гидрологического режима, осушение торфяной залежи;
- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых;
- любые виды сельскохозяйственных работ;
- распашка земель, нарушение почвенного покрова, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесовосстановительных мероприятий;
- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;
- промысловая охота;
- проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;
- добыча объектов животного мира, не отнесённых к охотничьим ресурсам, за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- сбор ботанических, зоологических и микологических коллекций без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- загрязнение территории отходами производства и потребления;
- проезд и стоянка автотранспорта, иных самоходных транспортных средств, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных мероприятий;

- мойка и техническое обслуживание автотранспорта;
- устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров.

4. Охранная зона памятника природы и её режим

4.1. Охранная зона памятника природы шириной 300 м и площадью 104,8 га, предназначенная для снижения негативного воздействия на экосистемы прилегающих к памятнику природы территорий, устанавливается по всему внешнему периметру границ памятника природы.

4.2. На территории охранной зоны памятника природы запрещается:

- сплошные рубки леса (за исключением сплошных санитарных рубок, осуществляемых по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения);
 - подсочка леса, заготовка живицы;
 - применение химических средств защиты растений, за исключением случаев массовых вспышек численности вредителей лесных культур;
 - нарушение гидрологического режима;
 - перевод земель лесного фонда в иные категории земель;
 - предоставление земельных участков под застройку;
 - строительство новых дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций;
 - разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, добыча торфа и мха;
 - выпас и прогон скота;
 - промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;
 - проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;
 - добыча объектов животного мира, не отнесённых к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
 - сбор ботанических и микологических коллекций без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
 - загрязнение территории отходами производства и потребления;
 - проезд и стоянка автотранспорта вне существующих дорог (за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесохозяйственных мероприятий, а также научных исследований или мониторинга территории);
 - устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров (за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований и мониторинга территории, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением

области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения).

5. Обеспечение режима памятника природы

5.1. Сохранение и использование памятника природы осуществляется собственниками, владельцами, арендаторами, пользователями земельных участков, на которых возлагается ответственность за соблюдение режима памятника природы.

5.2. Границы памятника природы и наиболее посещаемые места обозначаются информационными и предупредительными знаками (с указанием точных границ и перечислением основных ограничений на хозяйственную деятельность и рекреацию).

5.3. Границы и особенности режима памятника природы учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, подготовке документов территориального планирования, схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

5.4. Финансирование мероприятий по обеспечению установленного режима памятника природы осуществляется за счёт средств областного бюджета, а также других, не запрещённых законодательством источников.

6. Охрана памятника природы

Охрана памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения в соответствии с действующим законодательством.

7. Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы

Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения при осуществлении регионального государственного экологического надзора в соответствии с действующим законодательством.



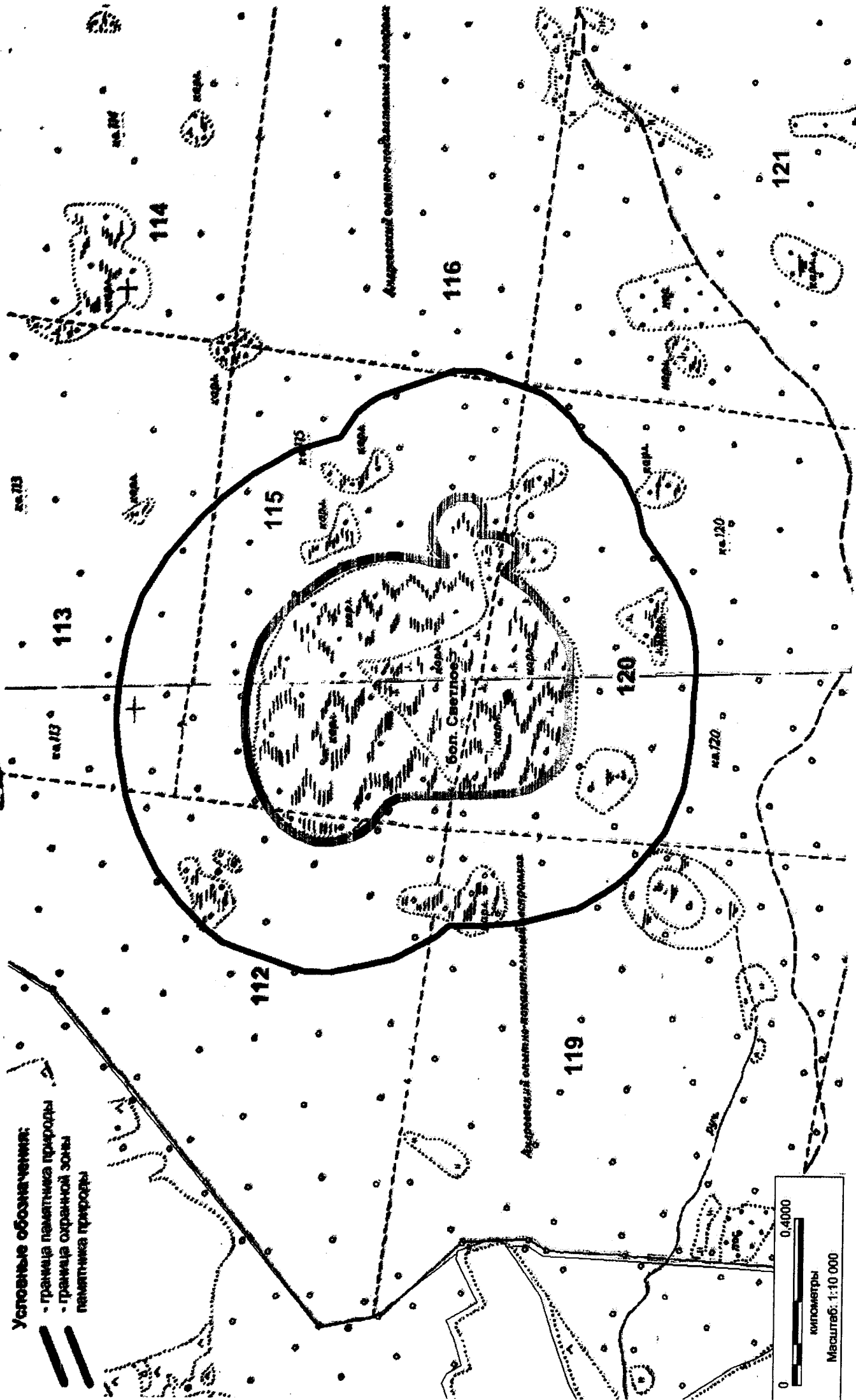
КАРТА-СХЕМА ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "БОЛОТО СВЕТЛОЕ" И ЕГО ОХРАННОЙ ЗОНЫ

Условные обозначения:

- граница памятника природы
- граница охранной зоны памятника природы

5

Приложение № 1 к Положению
о памятнике природы
регионального значения
"Болото Светлое"



0 0.4 0.8

километры

Масштаб: 1:10 000

Приложение № 2
к Положению о памятнике природы
регионального значения
«Болото Светлое»

Географические координаты поворотных точек границы
памятника природы регионального значения
«Болото Светлое»

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	253717,02	183426,61
2	253776,83	183449,65
3	253842,70	183462,18
4	253895,48	183466,33
5	253945,69	183463,04
6	254004,20	183452,63
7	254070,07	183431,06
8	254126,00	183390,40
9	254174,22	183340,94
10	254230,45	183266,99
11	254254,63	183216,73
12	254268,67	183168,33
13	254274,19	183113,68
14	254266,58	183051,18
15	254255,99	183010,79
16	254254,95	182990,04
17	254267,92	182990,06
18	254285,51	183007,61
19	254301,90	183018,75
20	254319,77	183024,16
21	254343,53	183024,47
22	254369,57	183014,52
23	254400,06	182992,10
24	254414,83	182965,66
25	254413,70	182931,97
26	254402,25	182913,15
27	254384,48	182901,97
28	254355,09	182900,47
29	254326,14	182907,70

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
30	254326,57	182879,28
31	254319,44	182848,68
32	254308,88	182829,21
33	254298,57	182816,91
34	254286,91	182814,24
35	254267,31	182821,72
36	254250,72	182839,75
37	254234,99	182851,57
38	254215,88	182818,95
39	254191,26	182786,95
40	254146,18	182749,14
41	254108,49	182720,83
42	254066,50	182697,37
43	254045,84	182691,10
44	254017,08	182688,98
45	253957,76	182694,66
46	253888,16	182695,08
47	253815,61	182705,53
48	253779,34	182722,58
49	253748,04	182753,45
50	253728,46	182785,33
51	253717,19	182829,25
52	253713,17	182888,30
53	25371 1,51	182973,26
54	253709,98	183064,78
55	253705,11	183096,50
56	253691,42	183119,86
57	253663,33	183143,47
58	253644,89	183156,34

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
59	253623,42	183181,82
60	253611,01	183209,20
61	253600,32	183254,48
62	253601,23	183296,28

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
63	253616,40	183338,48
64	253641,29	183371,91
65	253672,52	183400,96

**Географические координаты поворотных точек внешней границы охранной зоны
памятника природы регионального значения
«Болото Светлое»**

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	254514,83	182965,66
2	254514,69	182960,43
3	254513,56	182926,74
4	254513,15	182921,52
5	254512,47	182916,33
6	254511,51	182911,18
7	254510,29	182906,09
8	254508,81	182901,07
9	254507,06	182896,13
10	254505,05	182891,30
11	254502,80	182886,57
12	254500,30	182881,97
13	254488,85	182863,15
14	254486,12	182858,69
15	254483,15	182854,37
16	254479,96	182850,22
17	254476,56	182846,24
18	254472,96	182842,44
19	254469,16	182838,84
20	254465,18	182835,44
21	254461,03	182832,25
22	254456,71	182829,28
23	254438,94	182818,10
24	254434,48	182815,37
25	254429,88	182812,87
26	254425,15	182810,62

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
27	254420,32	182808,61
28	254415,38	182806,86
29	254410,36	182805,38
30	254409,43	182805,15
31	254408,54	182803,28
32	254397,98	182783,81
33	254395,48	182779,21
34	254392,75	182774,75
35	254389,78	182770,43
36	254386,59	182766,28
37	254376,28	182753,98
38	254372,88	182750,00
39	254369,28	182746,20
40	254365,48	182742,60
41	254361,50	182739,20
42	254357,35	182736,01
43	254353,03	182733,04
44	254348,57	182730,31
45	254343,97	182727,81
46	254339,24	182725,56
47	254334,41	182723,55
48	254329,47	182721,80
49	254324,45	182720,32
50	254319,36	182719,10
51	254307,70	182716,43
52	254302,55	182715,47

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
53	254297,36	182714,79
54	254292,14	182714,38
55	254286,91	182714,24
56	254281,68	182714,38
57	254276,46	182714,79
58	254271,27	182715,47
59	254266,12	182716,43
60	254262,88	182717,20
61	254261,97	182716,24
62	254258,17	182712,64
63	254254,19	182709,24
64	254209,11	182671,43
65	254204,96	182668,24
66	254167,27	182639,93
67	254162,95	182636,96
68	254158,49	182634,23
69	254116,50	182610,77
70	254111,90	182608,27
71	254107,17	182606,02
72	254102,34	182604,01
73	254097,40	182602,26
74	254076,74	182595,99
75	254071,72	182594,51
76	254066,63	182593,29
77	254061,48	182592,33
78	254056,29	182591,65
79	254051,07	182591,24
80	254022,31	182589,12
81	254017,08	182588,98
82	254011,85	182589,12
83	254006,63	182589,53
84	253952,71	182594,69
85	253888,16	182595,08
86	253882,93	182595,22
87	253877,71	182595,63
88	253872,52	182596,31
89	253799,97	182606,76
90	253794,82	182607,72
91	253789,73	182608,94
92	253784,71	182610,42
93	253779,77	182612,17

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
94	253774,94	182614,18
95	253738,67	182631,23
96	253733,94	182633,48
97	253729,34	182635,98
98	253724,88	182638,71
99	253720,56	182641,68
100	253716,41	182644,87
101	253712,43	182648,27
102	253708,63	182651,87
103	253677,33	182682,74
104	253673,73	182686,54
105	253670,33	182690,52
106	253667,14	182694,67
107	253664,17	182698,99
108	253644,59	182730,87
109	253641,86	182735,33
110	253639,36	182739,93
111	253637,11	182744,66
112	253635,10	182749,49
113	253633,35	182754,43
114	253631,87	182759,45
115	253620,60	182803,37
116	253619,38	182808,46
117	253618,42	182813,61
118	253617,74	182818,80
119	253617,33	182824,02
120	253613,31	182883,07
121	253613,17	182888,30
122	253611,51	182973,26
123	253610,12	183056,22
124	253609,88	183057,78
125	253602,42	183064,06
126	253586,11	183075,44
127	253581,96	183078,63
128	253577,98	183082,03
129	253574,18	183085,63
130	253570,58	183089,43
131	253567,18	183093,41
132	253545,71	183118,89
133	253542,52	183123,04
134	253539,55	183127,36

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
135	253536,82	183131,82
136	253534,32	183136,42
137	253532,07	183141,15
138	253519,66	183168,53
139	253517,65	183173,36
140	253515,90	183178,30
141	253514,42	183183,32
142	253513,20	183188,41
143	253502,51	183233,69
144	253501,55	183238,84
145	253500,87	183244,03
146	253500,46	183249,25
147	253500,32	183254,48
148	253501,23	183296,28
149	253501,37	183301,51
150	253501,78	183306,73
151	253502,46	183311,92
152	253503,42	183317,07
153	253504,64	183322,16
154	253506,12	183327,18
155	253507,87	183332,12
156	253523,04	183374,32
157	253525,05	183379,15
158	253527,30	183383,88
159	253529,80	183388,48
160	253532,53	183392,94
161	253535,50	183397,26
162	253560,39	183430,69
163	253563,58	183434,84
164	253566,98	183438,82
165	253570,58	183442,62
166	253574,38	183446,22
167	253605,61	183475,27
168	253609,59	183478,67
169	253613,74	183481,86
170	253618,06	183484,83
171	253622,52	183487,56
172	253667,02	183513,21
173	253671,62	183515,71
174	253676,35	183517,96
175	253681,18	183519,97

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
176	253740,99	183543,01
177	253745,93	183544,76
178	253750,95	183546,24
179	253756,04	183547,46
180	253821,91	183559,99
181	253827,06	183560,95
182	253832,25	183561,63
183	253837,47	183562,04
184	253890,25	183566,19
185	253895,48	183566,33
186	253900,71	183566,19
187	253950,92	183562,90
188	253956,14	183562,49
189	253961,33	183561,81
190	254019,84	183551,40
191	254024,99	183550,44
192	254030,08	183549,22
193	254035,10	183547,74
194	254100,97	183526,17
195	254105,91	183524,42
196	254110,74	183522,41
197	254115,47	183520,16
198	254120,07	183517,66
199	254124,53	183514,93
200	254128,85	183511,96
201	254184,78	183471,30
202	254188,93	183468,11
203	254192,91	183464,71
204	254196,71	183461,11
205	254244,93	183411,65
206	254248,53	183407,85
207	254251,93	183403,87
208	254255,12	183399,72
209	254311,35	183325,77
210	254314,32	183321,45
211	254317,05	183316,99
212	254319,55	183312,39
213	254343,73	183262,13
214	254345,98	183257,40
215	254347,99	183252,57
216	254349,74	183247,63

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
217	254351,22	183242,61
218	254365,26	183194,21
219	254366,48	183189,12
220	254367,44	183183,97
221	254368,12	183178,78
222	254373,64	183124,13
223	254373,99	183119,71
224	254374,43	183119,58
225	254379,37	183117,83
226	254405,41	183107,88
227	254410,24	183105,87
228	254414,97	183103,62
229	254419,57	183101,12
230	254424,03	183098,39
231	254428,35	183095,42
232	254458,84	183073,00
233	254462,99	183069,81

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
234	254466,97	183066,41
235	254470,77	183062,81
236	254474,37	183059,01
237	254477,77	183055,03
238	254480,96	183050,88
239	254483,93	183046,56
240	254486,66	183042,10
241	254501,43	183015,66
242	254503,93	183011,06
243	254506,18	183006,33
244	254508,19	183001,50
245	254509,94	182996,56
246	254511,42	182991,54
247	254512,64	182986,45
248	254513,60	182981,30
249	254514,28	182976,11
250	254514,69	182970,89

Примечание. Географические координаты поворотных точек внутренней границы охранной зоны памятника природы регионального значения «Болото Светлое» совпадают с границей памятника природы регионального значения «Болото Светлое».



Положение
о памятнике природы регионального значения
«Мызинские болота»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о памятнике природы регионального значения «Мызинские болота» (далее по тексту – памятник природы) разработано в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» и Законом Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

1.2. Памятник природы образован решением исполнительного комитета Владимирского областного Совета народных депутатов от 16.11.1977 № 1124/19 с целью сохранения болотных экосистем верхового и переходного типа, имеющих особое природоохранное значение.

1.3. Памятник природы имеет профиль «комплексный», является особо охраняемой природной территорией регионального значения и находится в ведении администрации Владимирской области.

1.4. Памятник природы имеет площадь 97,2 га.

1.5. Памятник природы расположен на территории Судогодского района, в 2 км к северо-востоку от д. Мызино, в 1 км к юго-востоку от д. Нагорное, на землях лесного фонда Андреевского лесничества, Судогодского участкового лесничества, в кварталах 94, 95, 101, 103, 104, 105.

1.6. Организация памятника природы производится без изъятия земельных участков у собственников земли, землевладельцев, землепользователей и арендаторов.

1.7. Памятник природы образован без ограничения срока действия.

1.8. Границы памятника природы.

Памятник природы состоит из 4 кластеров.

- болото «Клещи» площадью 24,1 га;
- болото «Круглое» площадью 11 га;
- болото «Огуречное» площадью 33,4 га;
- болото «Клюквенное» площадью 28,7 га.

Границы каждого кластера проходят по внешним границам распространения торфяной залежи соответствующего торфяного месторождения.

1.9. Карта-схема памятника природы и его охранной зоны приведена в приложении № 1 к настоящему Положению.

1.10. Географические координаты поворотных точек границ памятника природы и его охранной зоны приведены в приложении № 2 к настоящему Положению.

1.11. Реорганизация и упразднение памятника природы осуществляется в порядке, установленном действующим законодательством.

2. Основные задачи памятника природы

Для достижения цели, указанной в пункте 1.2 настоящего Положения, при функционировании памятника природы обеспечивается решение следующих задач:

- поддержание целостности болотных экосистем;
- стабилизация гидрологического режима в бассейне р. Судогда;
- сохранение продуктивных ягодников (голубичников, брусничников, клюквенников);
- сохранение и воспроизводство охотничьих ресурсов;
- сохранение мест обитания редких видов растений и животных;
- организация научных исследований и постоянного мониторинга природных объектов.

3. Режим памятника природы

На территории памятника природы запрещаются любые виды деятельности, которые противоречат целям и задачам памятника природы, в том числе:

- рубки лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, осуществляемых в зимний период (с 15 ноября по 15 марта), по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- подсочка леса, заготовка живицы;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, любых средств химической защиты и стимулирования роста растений;
- перевод земель лесного фонда в иные категории земель, за исключением земель особо охраняемых территорий и объектов;
- строительство зданий и сооружений, новых дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций;
- нарушение гидрологического режима, осушение торфяной залежи;
- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых;
- любые виды сельскохозяйственных работ;
- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;
- промысловая охота;
- проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;
- добыча объектов животного мира, не отнесённых к охотничьим ресурсам, за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- сбор ботанических, зоологических и микологических коллекций без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- загрязнение территории отходами производства и потребления;
- проезд и стоянка автотранспорта, иных самоходных транспортных средств, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных мероприятий;
- мойка и техническое обслуживание автотранспорта;
- устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров.

4. Охранная зона памятника природы и её режим

4.1. Охранная зона памятника природы шириной 300 м и площадью 249,9 га, предназначенная для снижения негативного воздействия на экосистемы прилегающих к памятнику природы территорий, устанавливается по всему внешнему периметру границ памятника природы.

4.2. На территории охранной зоны памятника природы запрещается:

- сплошные рубки леса (за исключением сплошных санитарных рубок, осуществляемых по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения);
- подсочка леса, заготовка живицы;
- применение химических средств защиты растений, за исключением случаев массовых вспышек численности вредителей лесных культур;
- нарушение гидрологического режима;
- перевод земель лесного фонда в иные категории земель;
- предоставление земельных участков под застройку;
- строительство новых дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций;
- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, добыча торфа и мха;
- выпас и прогон скота;
- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;
- проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;
- добыча объектов животного мира, не отнесённых к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- сбор ботанических и микологических коллекций без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- загрязнение территории отходами производства и потребления;
- проезд и стоянка автотранспорта вне существующих дорог (за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесохозяйственных мероприятий, а также научных исследований или мониторинга территории);

- устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров (за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований и мониторинга территории, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения).

5. Обеспечение режима памятника природы

5.1. Сохранение и использование памятника природы осуществляется собственниками, владельцами, арендаторами, пользователями земельных участков, на которых возлагается ответственность за соблюдение режима памятника природы.

5.2. Границы памятника природы и наиболее посещаемые места обозначаются информационными и предупредительными знаками (с указанием точных границ и перечислением основных ограничений на хозяйственную деятельность и рекреацию).

5.3. Границы и особенности режима памятника природы учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, подготовке документов территориального планирования, схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

5.4. Финансирование мероприятий по обеспечению установленного режима памятника природы осуществляется за счёт средств областного бюджета, а также других, не запрещённых законодательством источников.

6. Охрана памятника природы

Охрана памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения в соответствии с действующим законодательством.

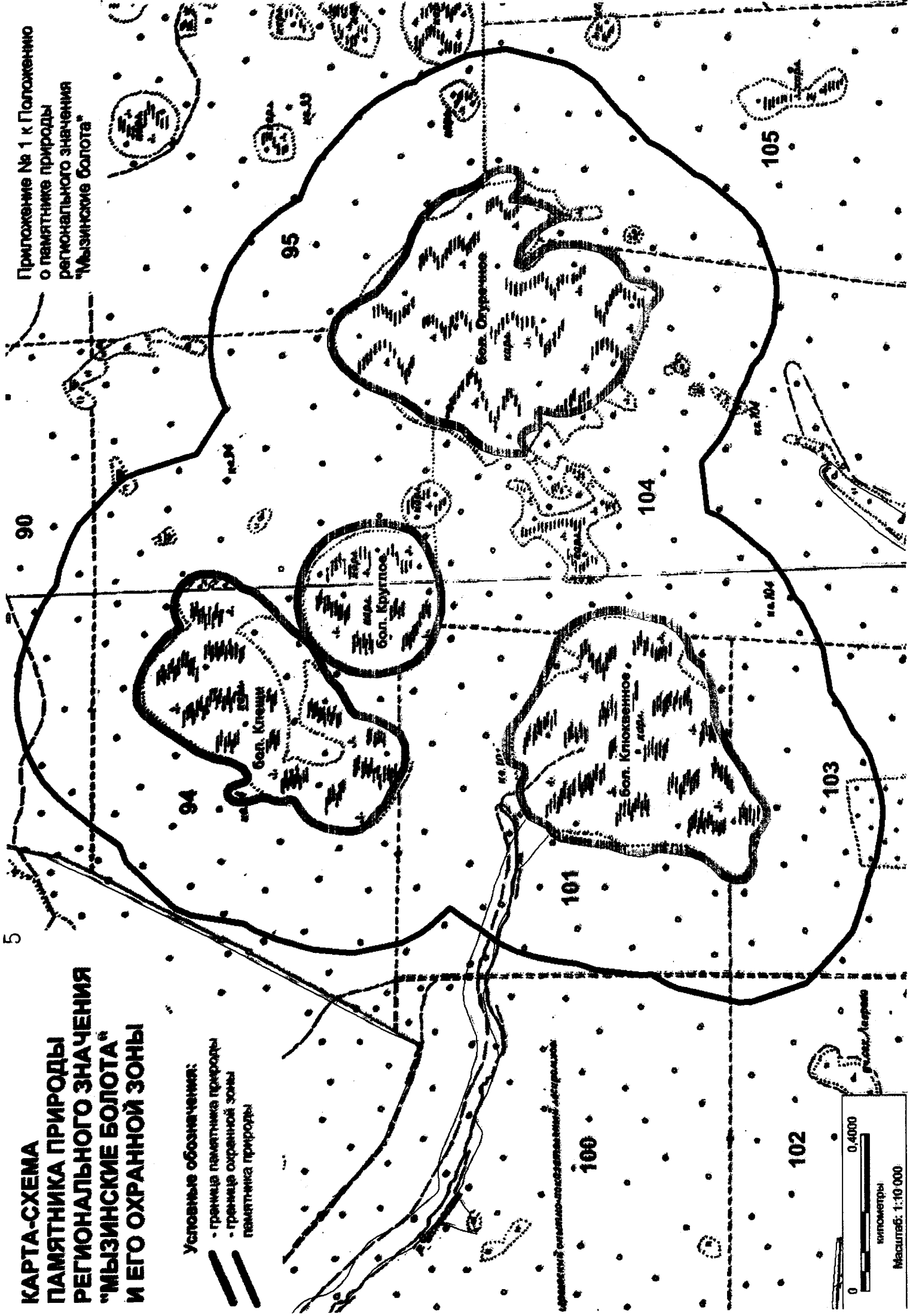
7. Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы

Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения при осуществлении регионального государственного экологического надзора в соответствии с действующим законодательством.



КАРТА-СХЕМА ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "МЫЗИНСКИЕ БОЛОТА" И ЕГО ОХРАННОЙ ЗОНЫ

- Условные обозначения:**
- граница памятника природы
 - граница охранной зоны памятника природы



Приложение № 1 к Положению
о памятнике природы
регионального значения
"Мызинские болота"

границей отливо-посадочный материал

0 0,4000
километры
Масштаб: 1:10 000

Приложение № 2
к Положению о памятнике природы
регионального значения
«Мызинские болота»

Географические координаты поворотных точек границы
памятника природы регионального значения
«Мызинские болота»

(Болото «Клещи»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	253574,02	187623,18
2	253596,30	187627,47
3	253626,44	187623,97
4	253655,84	187612,42
5	253688,72	187594,95
6	253718,36	187574,71
7	253746,52	187547,42
8	253767,09	187515,90
9	253792,14	187529,31
10	253816,04	187533,99
11	253843,61	187528,06
12	253870,71	187514,78
13	253890,76	187492,61
14	253902,14	187466,19
15	253901,59	187438,77
16	253894,47	187405,81
17	253883,17	187380,10
18	253866,31	187361,59
19	253855,09	187333,20
20	253838,29	187312,00
21	253810,68	187283,50
22	253777,05	187254,17
23	253757,23	187234,56
24	253738,61	187207,31
25	253717,81	187186,78
26	253689,23	187168,94
27	253655,58	187152,64
28	253634,88	187140,69

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
29	253611,51	187116,33
30	253585,10	187102,88
31	253557,09	187088,08
32	253543,80	187075,34
33	253535,08	187028,31
34	253513,51	186986,94
35	253495,42	186962,35
36	253469,77	186948,95
37	253444,38	186947,57
38	253412,18	186952,03
39	253349,76	186985,73
40	253317,95	187000,89
41	253301,40	187020,15
42	253272,69	187042,42
43	253258,07	187063,74
44	253252,34	187088,97
45	253255,49	187118,81
46	253263,00	187151,43
47	253276,44	187183,88
48	253289,33	187201,85
49	253312,29	187216,53
50	253330,69	187228,73
51	253335,64	187243,57
52	253329,47	187259,46
53	253331,52	187281,90
54	253340,75	187300,20
55	253339,52	187319,23
56	253332,62	187339,07

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
57	253328,60	187365,05
58	253332,35	187384,51
59	253342,76	187395,84
60	253355,01	187398,86
61	253365,22	187391,78
62	253375,18	187372,00
63	253378,99	187354,08
64	253386,50	187347,94

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
65	253395,55	187347,19
66	253414,01	187357,70
67	253429,22	187386,87
68	253438,65	187433,25
69	253457,54	187475,22
70	253494,75	187530,08
71	253533,31	187585,96
72	253553,35	187609,23

(Болото «Круглое»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	253813,10	187221,07
2	253849,17	187220,73
3	253885,83	187213,07
4	253928,71	187196,67
5	253962,16	187172,18
6	253991,09	187140,25
7	254011,07	187096,01
8	254023,98	187049,92
9	254026,09	186999,51
10	254017,67	186965,85
11	254007,56	186933,50
12	253987,80	186911,53
13	253965,81	186895,57
14	253942,40	186883,89
15	253895,18	186863,84
16	253845,98	186854,47

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
17	253800,12	186856,86
18	253764,11	186865,55
19	253726,64	186880,22
20	253705,20	186893,65
21	253676,27	186924,28
22	253657,46	186964,52
23	253648,94	187006,38
24	253646,81	187047,77
25	253655,58	187092,14
26	253680,33	187138,96
27	253712,58	187175,93
28	253746,17	187199,60
29	253779,18	187213,78

(Болото «Огуречное»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	254464,31	187137,85
2	254485,35	187138,44
3	254507,84	187134,40
4	254532,15	187124,72
5	254554,06	187107,27
6	254578,18	187069,19
7	254599,72	187027,35
8	254619,34	187007,18
9	254646,30	186987,88
10	254699,20	186947,90
11	254744,04	186932,46
12	254786,19	186908,89
13	254833,68	186860,09
14	254848,47	186832,44
15	254856,75	186798,59
16	254872,39	186764,93
17	254897,34	186735,55
18	254907,36	186711,78
19	254911,95	186683,05
20	254901,91	186661,38
21	254884,74	186653,65
22	254857,42	186656,90
23	254832,14	186676,91
24	254829,00	186639,37
25	254822,26	186605,10
26	254807,80	186571,73
27	254787,73	186549,56
28	254770,63	186586,72
29	254746,72	186623,72
30	254712,49	186651,51
31	254670,74	186663,02
32	254667,07	186651,55
33	254699,71	186607,02
34	254712,41	186583,31
35	254718,74	186548,73
36	254716,77	186498,53
37	254706,12	186449,44
38	254685,65	186417,46
39	254667,44	186400,23

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
40	254637,19	186381,34
41	254631,53	186369,81
42	254625,79	186334,23
43	254614,25	186317,20
44	254602,28	186303,71
45	254594,32	186301,61
46	254583,13	186306,85
47	254556,84	186331,52
48	254538,92	186340,04
49	254517,40	186344,89
50	254491,27	186359,19
51	254454,11	186373,56
52	254412,90	186387,78
53	254378,95	186407,53
54	254346,85	186439,28
55	254319,18	186473,28
56	254305,04	186500,18
57	254296,12	186531,34
58	254294,76	186555,60
59	254298,79	186581,10
60	254306,42	186606,94
61	254291,65	186609,20
62	254277,66	186605,79
63	254263,15	186612,74
64	254258,97	186630,67
65	254245,04	186649,24
66	254229,07	186652,03
67	254208,05	186639,95
68	254197,08	186649,11
69	254198,13	186683,24
70	254201,83	186717,42
71	254213,47	186749,17
72	254235,42	186777,17
73	254260,19	186800,61
74	254267,33	186819,52
75	254274,71	186854,49
76	254285,38	186891,55
77	254313,14	186925,75

(Болото «Клюквенное»)

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	253360,29	186655,36
2	253378,16	186648,51
3	253387,70	186641,10
4	253404,80	186640,58
5	253413,15	186651,82
6	253416,73	186668,31
7	253426,44	186680,59
8	253449,28	186688,25
9	253478,92	186690,75
10	253507,63	186679,84
11	253534,79	186653,19
12	253601,19	186608,25
13	253684,46	186571,46
14	253722,83	186560,49
15	253748,00	186544,48
16	253774,41	186509,13
17	253790,82	186472,13
18	253799,16	186436,93
19	253800,95	186394,88
20	253784,54	186336,94
21	253773,93	186286,51
22	253752,04	186255,14
23	253723,27	186232,97
24	253684,75	186221,87
25	253658,25	186191,60
26	253617,32	186170,43
27	253570,15	186162,41
28	253540,02	186163,58
29	253504,22	186151,23
30	253447,54	186123,59
31	253390,45	186083,59
32	253347,91	186063,03

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
33	253311,34	186033,28
34	253292,05	186028,05
35	253272,00	186030,15
36	253249,57	186043,25
37	253229,99	186061,76
38	253193,11	186066,42
39	253164,04	186062,94
40	253140,10	186070,29
41	253122,67	186085,53
42	253121,32	186109,22
43	253132,29	186136,60
44	253158,93	186164,39
45	253177,71	186188,75
46	253191,51	186220,56
47	253197,71	186262,51
48	253202,56	186303,75
49	253191,02	186346,53
50	253196,07	186380,78
51	253211,87	186426,67
52	253218,85	186475,99
53	253225,71	186517,96
54	253232,50	186550,23
55	253243,70	186568,36
56	253252,73	186574,44
57	253255,08	186576,02
58	253261,76	186581,89
59	253276,44	186607,93
60	253287,60	186629,96
61	253290,12	186631,33
62	253310,47	186642,64
63	253337,61	186652,74

Географические координаты поворотных точек внешней границы охранной зоны
памятника природы регионального значения
«Мызинские болота»

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	255211,95	186683,05
2	255211,54	186667,35
3	255210,31	186651,69
4	255208,26	186636,12
5	255205,39	186620,68
6	255201,73	186605,40
7	255197,27	186590,34
8	255192,02	186575,54
9	255186,01	186561,03
10	255175,97	186539,36
11	255169,21	186525,18
12	255161,72	186511,38
13	255153,51	186497,99
14	255144,62	186485,04
15	255135,05	186472,58
16	255124,85	186460,64
17	255114,04	186449,25
18	255102,65	186438,44
19	255090,71	186428,24
20	255078,25	186418,67
21	255065,30	186409,78
22	255056,82	186404,58
23	255050,51	186395,39
24	255040,94	186382,93
25	255030,74	186370,99
26	255010,67	186348,82
27	254999,86	186337,43
28	254988,47	186326,62
29	254976,53	186316,42
30	254974,02	186314,49
31	254973,42	186313,24
32	254965,93	186299,44
33	254957,72	186286,05
34	254937,25	186254,07
35	254928,36	186241,12
36	254918,79	186228,66
37	254908,59	186216,72
38	254897,78	186205,33
39	254895,57	186203,23
40	254893,09	186198,03

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
41	254885,60	186184,23
42	254877,39	186170,84
43	254865,85	186153,81
44	254856,96	186140,86
45	254847,39	186128,40
46	254837,19	186116,46
47	254825,22	186102,97
48	254814,41	186091,58
49	254803,02	186080,77
50	254791,08	186070,57
51	254778,62	186061,00
52	254765,67	186052,11
53	254752,28	186043,90
54	254738,48	186036,41
55	254724,30	186029,65
56	254709,79	186023,64
57	254694,99	186018,39
58	254679,93	186013,93
59	254671,97	186011,83
60	254656,69	186008,17
61	254641,25	186005,30
62	254625,68	186003,25
63	254610,02	186002,02
64	254594,32	186001,61
65	254578,62	186002,02
66	254562,96	186003,25
67	254547,39	186005,30
68	254531,95	186008,17
69	254516,67	186011,83
70	254501,61	186016,29
71	254486,81	186021,54
72	254472,30	186027,55
73	254461,11	186032,79
74	254446,93	186039,55
75	254433,13	186047,04
76	254419,74	186055,25
77	254406,79	186064,14
78	254401,26	186068,39
79	254395,38	186070,83
80	254381,20	186077,59

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
81	254367,40	186085,08
82	254365,16	186086,31
83	254349,82	186092,24
84	254320,19	186102,46
85	254305,39	186107,71
86	254290,88	186113,72
87	254276,70	186120,48
88	254262,90	186127,97
89	254228,95	186147,72
90	254215,56	186155,93
91	254202,61	186164,82
92	254190,15	186174,39
93	254178,21	186184,59
94	254166,82	186195,40
95	254134,72	186227,15
96	254123,91	186238,54
97	254113,71	186250,48
98	254086,04	186284,48
99	254082,69	186288,85
100	254076,08	186265,52
101	254067,37	186224,14
102	254063,71	186208,86
103	254059,25	186193,80
104	254054,00	186179,00
105	254047,99	186164,49
106	254041,23	186150,31
107	254033,74	186136,51
108	254025,53	186123,12
109	254016,64	186110,17
110	253994,75	186078,80
111	253985,18	186066,34
112	253974,98	186054,40
113	253964,17	186043,01
114	253952,78	186032,20
115	253940,84	186022,00
116	253912,07	185999,83
117	253899,61	185990,26
118	253886,66	185981,37
119	253873,27	185973,16
120	253859,47	185965,67
121	253850,46	185961,37

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
122	253847,05	185958,46
123	253834,59	185948,89
124	253821,64	185940,00
125	253808,25	185931,79
126	253794,45	185924,30
127	253753,52	185903,13
128	253739,34	185896,37
129	253724,83	185890,36
130	253710,03	185885,11
131	253694,97	185880,65
132	253679,69	185876,99
133	253664,25	185874,12
134	253617,08	185866,10
135	253601,51	185864,05
136	253599,64	185863,91
137	253566,79	185840,88
138	253553,84	185831,99
139	253540,45	185823,78
140	253526,65	185816,29
141	253510,25	185808,36
142	253500,14	185800,14
143	253487,68	185790,57
144	253474,73	185781,68
145	253461,34	185773,47
146	253447,54	185765,98
147	253433,36	185759,22
148	253418,85	185753,21
149	253404,05	185747,96
150	253388,99	185743,50
151	253369,70	185738,27
152	253354,42	185734,61
153	253338,98	185731,74
154	253323,41	185729,69
155	253307,75	185728,46
156	253292,05	185728,05
157	253276,35	185728,46
158	253260,69	185729,69
159	253240,64	185731,79
160	253225,07	185733,84
161	253209,63	185736,71
162	253194,35	185740,37

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
163	253179,29	185744,83
164	253164,49	185750,08
165	253149,98	185756,09
166	253135,80	185762,85
167	253132,58	185764,60
168	253117,11	185766,63
169	253101,67	185769,50
170	253086,39	185773,16
171	253071,33	185777,62
172	253047,39	185784,97
173	253032,59	185790,22
174	253018,08	185796,23
175	253003,90	185802,99
176	252990,10	185810,48
177	252976,71	185818,69
178	252963,76	185827,58
179	252951,30	185837,15
180	252939,36	185847,35
181	252921,93	185862,59
182	252910,54	185873,40
183	252899,73	185884,79
184	252889,53	185896,73
185	252879,96	185909,19
186	252871,07	185922,14
187	252862,86	185935,53
188	252855,37	185949,33
189	252848,61	185963,51
190	252842,60	185978,02
191	252837,35	185992,82
192	252832,89	186007,88
193	252829,23	186023,16
194	252826,36	186038,60
195	252824,31	186054,17
196	252823,08	186069,83
197	252821,73	186093,52
198	252821,32	186109,22
199	252821,73	186124,92
200	252822,96	186140,58
201	252825,01	186156,15
202	252827,88	186171,59
203	252831,54	186186,87

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
204	252836,00	186201,93
205	252841,25	186216,73
206	252852,22	186244,11
207	252858,23	186258,62
208	252864,99	186272,80
209	252872,48	186286,60
210	252880,69	186299,99
211	252889,58	186312,94
212	252892,54	186316,78
213	252891,43	186330,83
214	252891,02	186346,53
215	252891,43	186362,23
216	252892,66	186377,89
217	252894,71	186393,46
218	252899,76	186427,71
219	252902,63	186443,15
220	252906,29	186458,43
221	252910,75	186473,49
222	252918,89	186497,13
223	252922,54	186522,92
224	252929,40	186564,89
225	252932,27	186580,33
226	252939,06	186612,60
227	252942,72	186627,88
228	252947,18	186642,94
229	252952,43	186657,74
230	252958,44	186672,25
231	252965,20	186686,43
232	252972,69	186700,23
233	252980,90	186713,62
234	252992,10	186731,75
235	253000,99	186744,70
236	253010,56	186757,16
237	253020,76	186769,10
238	253023,42	186771,90
239	253027,79	186779,96
240	253036,00	186793,35
241	253044,89	186806,30
242	253054,46	186818,76
243	253062,63	186828,32
244	253060,56	186830,29

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
245	253049,75	186841,68
246	253039,55	186853,62
247	253029,98	186866,08
248	253021,09	186879,03
249	253006,47	186900,35
250	252998,26	186913,74
251	252990,77	186927,54
252	252984,01	186941,72
253	252978,00	186956,23
254	252972,75	186971,03
255	252968,29	186986,09
256	252964,63	187001,37
257	252958,90	187026,60
258	252956,03	187042,04
259	252953,98	187057,61
260	252952,75	187073,27
261	252952,34	187088,97
262	252952,75	187104,67
263	252953,98	187120,33
264	252957,13	187150,17
265	252959,18	187165,74
266	252962,05	187181,18
267	252969,56	187213,80
268	252973,22	187229,08
269	252977,68	187244,14
270	252982,93	187258,94
271	252996,37	187291,39
272	253002,38	187305,90
273	253009,14	187320,08
274	253016,63	187333,88
275	253024,84	187347,27
276	253028,91	187353,20
277	253028,60	187365,05
278	253029,01	187380,75
279	253030,24	187396,41
280	253032,29	187411,98
281	253035,16	187427,42
282	253038,91	187446,88
283	253042,57	187462,16
284	253047,03	187477,22
285	253052,28	187492,02

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
286	253058,29	187506,53
287	253065,05	187520,71
288	253072,54	187534,51
289	253080,75	187547,90
290	253089,64	187560,85
291	253099,21	187573,31
292	253109,41	187585,25
293	253119,82	187596,58
294	253130,63	187607,97
295	253142,02	187618,78
296	253153,96	187628,98
297	253166,42	187638,55
298	253179,37	187647,44
299	253192,76	187655,65
300	253206,56	187663,14
301	253220,74	187669,90
302	253229,67	187673,60
303	253243,15	187693,47
304	253252,04	187706,42
305	253290,60	187762,30
306	253300,17	187774,76
307	253310,37	187786,70
308	253330,41	187809,97
309	253341,22	187821,36
310	253352,61	187832,17
311	253364,55	187842,37
312	253377,01	187851,94
313	253389,96	187860,83
314	253410,63	187874,78
315	253424,02	187882,99
316	253437,82	187890,48
317	253452,00	187897,24
318	253466,51	187903,25
319	253481,31	187908,50
320	253496,37	187912,96
321	253511,65	187916,62
322	253533,93	187920,91
323	253549,37	187923,78
324	253564,94	187925,83
325	253580,60	187927,06
326	253596,30	187927,47

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
327	253612,00	187927,06
328	253627,66	187925,83
329	253657,80	187922,33
330	253673,37	187920,28
331	253688,81	187917,41
332	253704,09	187913,75
333	253719,15	187909,29
334	253733,95	187904,04
335	253763,35	187892,49
336	253777,86	187886,48
337	253792,04	187879,72
338	253824,92	187862,25
339	253838,72	187854,76
340	253852,11	187846,55
341	253880,89	187826,90
342	253905,98	187821,50
343	253921,26	187817,84
344	253936,32	187813,38
345	253951,12	187808,13
346	253965,63	187802,12
347	253979,81	187795,36
348	254006,91	187782,08
349	254020,71	187774,59
350	254034,10	187766,38
351	254047,05	187757,49
352	254059,51	187747,92
353	254071,45	187737,72
354	254082,84	187726,91
355	254093,65	187715,52
356	254113,70	187693,35
357	254123,90	187681,41
358	254133,47	187668,95
359	254142,36	187656,00
360	254150,57	187642,61
361	254158,06	187628,81
362	254164,82	187614,63
363	254176,20	187588,21
364	254182,21	187573,70
365	254187,46	187558,90
366	254191,92	187543,84
367	254195,58	187528,56

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
368	254198,45	187513,12
369	254200,50	187497,55
370	254201,73	187481,89
371	254202,14	187466,19
372	254201,59	187438,77
373	254201,18	187423,07
374	254199,95	187407,41
375	254197,90	187391,84
376	254195,03	187376,40
377	254192,52	187364,74
378	254214,03	187340,99
379	254224,23	187329,05
380	254228,62	187323,33
381	254231,17	187326,65
382	254241,37	187338,59
383	254252,18	187349,98
384	254263,57	187360,79
385	254275,51	187370,99
386	254287,97	187380,56
387	254300,92	187389,45
388	254314,31	187397,66
389	254328,11	187405,15
390	254342,29	187411,91
391	254356,80	187417,92
392	254371,60	187423,17
393	254386,66	187427,63
394	254401,94	187431,29
395	254417,38	187434,16
396	254432,95	187436,21
397	254448,61	187437,44
398	254469,65	187438,03
399	254485,35	187438,44
400	254501,05	187438,03
401	254516,71	187436,80
402	254532,28	187434,75
403	254554,77	187430,71
404	254570,21	187427,84
405	254585,49	187424,18
406	254600,55	187419,72
407	254615,35	187414,47
408	254639,66	187404,79

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
409	254654,17	187398,78
410	254668,35	187392,02
411	254682,15	187384,53
412	254695,54	187376,32
413	254708,49	187367,43
414	254720,95	187357,86
415	254742,86	187340,41
416	254754,80	187330,21
417	254766,19	187319,40
418	254777,00	187308,01
419	254787,20	187296,07
420	254796,77	187283,61
421	254805,66	187270,66
422	254829,78	187232,58
423	254837,99	187219,19
424	254838,18	187218,84
425	254842,08	187215,89
426	254851,55	187212,53
427	254866,06	187206,52
428	254880,24	187199,76
429	254894,04	187192,27
430	254936,19	187168,70
431	254949,58	187160,49
432	254962,53	187151,60
433	254974,99	187142,03
434	254986,93	187131,83
435	254998,32	187121,02

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
436	255045,81	187072,22
437	255056,62	187060,83
438	255066,82	187048,89
439	255076,39	187036,43
440	255085,28	187023,48
441	255093,49	187010,09
442	255100,98	186996,29
443	255115,77	186968,64
444	255122,53	186954,46
445	255128,54	186939,95
446	255133,79	186925,15
447	255136,25	186916,83
448	255140,05	186911,89
449	255148,94	186898,94
450	255157,15	186885,55
451	255164,64	186871,75
452	255171,40	186857,57
453	255181,42	186833,80
454	255187,43	186819,29
455	255192,68	186804,49
456	255197,14	186789,43
457	255200,80	186774,15
458	255203,67	186758,71
459	255208,26	186729,98
460	255210,31	186714,41
461	255211,54	186698,75
462	255211,95	186683,05

Примечание. Географические координаты поворотных точек внутренней границы охранной зоны памятника природы регионального значения «Мызинские болота» совпадают с границей памятника природы регионального значения «Мызинские болота».



Положение
о памятнике природы регионального значения
«Заболоченный массив «Осиновые луга»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о памятнике природы регионального значения «Заболоченный массив «Осиновые луга» (далее по тексту – памятник природы) разработано в соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» и Законом Владимирской области от 08.05.2008 № 88-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области».

1.2. Памятник природы образован решением исполнительного комитета Владимирского областного Совета народных депутатов от 16.11.1977 № 1124/19 с целью сохранения болотных экосистем низинного и переходного типа, имеющих особое природоохранное значение.

1.3. Памятник природы имеет профиль «комплексный», является особо охраняемой природной территорией регионального значения и находится в ведении администрации Владимирской области.

1.4. Памятник природы имеет площадь 27 га.

1.5. Памятник природы расположен на территории Судогодского района, в 15 км севернее г. Судогда и 0,5 км западнее д. Нагорное, на землях СПК «Чамерево» и частично на землях лесного фонда Владимирского лесничества (Лавровское участковое лесничество, урочище «Чамерево», квартал 22, выдел 1).

1.6. Организация памятника природы производится без изъятия земельных участков у собственников земли, землевладельцев, землепользователей и арендаторов.

1.7. Памятник природы образован без ограничения срока действия.

1.8. Границы памятника природы.

Северная граница памятника природы начинается от северо-западного угла земельного участка с кадастровым номером 33:11:070407:281 и проходит в восточном и юго-восточном направлениях вдоль северной и восточной границ данного земельного участка. Далее граница памятника природы следует по северной границе земельного участка с кадастровым номером 33:11:070407:219 и земельного участка с кадастровым номером 33:11:070407:158 до границы населённого пункта д. Нагорное, после чего продолжается вдоль южной границы данного населённого пункта до пересечения с грунтовой дорогой, следующей в юго-западном направлении.

Восточная граница памятника природы следует по грунтовой дороге от д. Нагорное в юго-западном направлении до пересечения с северо-восточной границей квартала 22 урочища «Чамерево» Лавровского участкового лесничества Владимирского лесничества.

Южная граница памятника природы проходит в западном направлении вдоль северной границы квартала 22 урочища «Чамерево» до юго-восточного угла земельного участка с кадастровым номером 33:11:070407:159, продолжается вдоль южной границы данного земельного участка, затем вдоль южной границы выдела 1 квартала 22 урочища «Чамерево» пересечения с западной границей данного квартала.

Западная граница памятника природы следует в северном направлении вдоль западных границ земельных участков с кадастровыми номерами 33:11:000000:416, 33:11:070407:180, 33:11:070407:158, 33:11:070407:219 и 33:11:070407:281 до северо-западного угла земельного участка с кадастровым номером 33:11:070407:281 в точке начала описания границ памятника природы.

1.9. Карта-схема памятника природы и его охранной зоны приведена в приложении № 1 к настоящему Положению.

1.10. Географические координаты поворотных точек границ памятника природы и его охранной зоны приведены в приложении № 2 к настоящему Положению.

1.11. Реорганизация и упразднение памятника природы осуществляется в порядке, установленном действующим законодательством.

2. Основные задачи памятника природы

Для достижения цели, указанной в пункте 1.2 настоящего Положения, при функционировании памятника природы обеспечивается решение следующих задач:

- поддержание целостности болотных экосистем;
- стабилизация гидрологического режима р. Синеборка;
- сохранение мест обитания редких видов растений и животных, ценных и интересных в научном отношении фитоценозов;
- сохранение и воспроизводство охотничьих ресурсов;
- организация научных исследований и постоянного мониторинга природных объектов.

3. Режим памятника природы

На территории памятника природы запрещаются любые виды деятельности, которые противоречат целям и задачам памятника природы, в том числе:

- рубки лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, осуществляемых в зимний период (с 15 ноября по 15 марта), по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, любых средств химической защиты и стимулирования роста растений;
- перевод земель лесного фонда в иные категории земель, за исключением земель особо охраняемых территорий и объектов;

- строительство зданий и сооружений, дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций без положительного заключения государственной экологической экспертизы;

- мелиоративные работы, нарушение гидрологического режима;

- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых;

- любые виды сельскохозяйственных работ;

- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;

- проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;

- добыча объектов животного мира, не отнесённых к охотничьим ресурсам, за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- сбор ботанических, зоологических и микологических коллекций без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- загрязнение территории отходами производства и потребления;

- проезд и стоянка автотранспорта, иных самоходных транспортных средств, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных мероприятий;

- мойка и техническое обслуживание автотранспорта;

- устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров.

4. Охранная зона памятника природы и её режим

4.1. Охранная зона памятника природы шириной 100 м и площадью 33,9 га, предназначенная для снижения негативного воздействия на экосистемы прилегающих к памятнику природы территорий, устанавливается по всему внешнему периметру границ памятника природы (за исключением территории в границах населённого пункта д. Нагорное).

4.2. На территории охранной зоны памятника природы запрещается:

- сплошные рубки леса (за исключением сплошных санитарных рубок, осуществляемых по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения);

- нарушение гидрологического режима;

- предоставление земельных участков под застройку;

- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, добыча торфа и мха;

- выпас и прогон скота;

- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;

- загрязнение территории отходами производства и потребления.

5. Обеспечение режима памятника природы

5.1. Сохранение и использование памятника природы осуществляется собственниками, владельцами, арендаторами, пользователями земельных участков, на которых возлагается ответственность за соблюдение режима памятника природы.

5.2. Границы памятника природы и наиболее посещаемые места обозначаются информационными и предупредительными знаками (с указанием точных границ и перечислением основных ограничений на хозяйственную деятельность и рекреацию).

5.3. Границы и особенности режима памятника природы учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, подготовке документов территориального планирования, схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

5.4. Финансирование мероприятий по обеспечению установленного режима памятника природы осуществляется за счёт средств областного бюджета, а также других, не запрещённых законодательством источников.

6. Охрана памятника природы

Охрана памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения в соответствии с действующим законодательством.

7. Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы

Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения при осуществлении регионального государственного экологического надзора в соответствии с действующим законодательством.



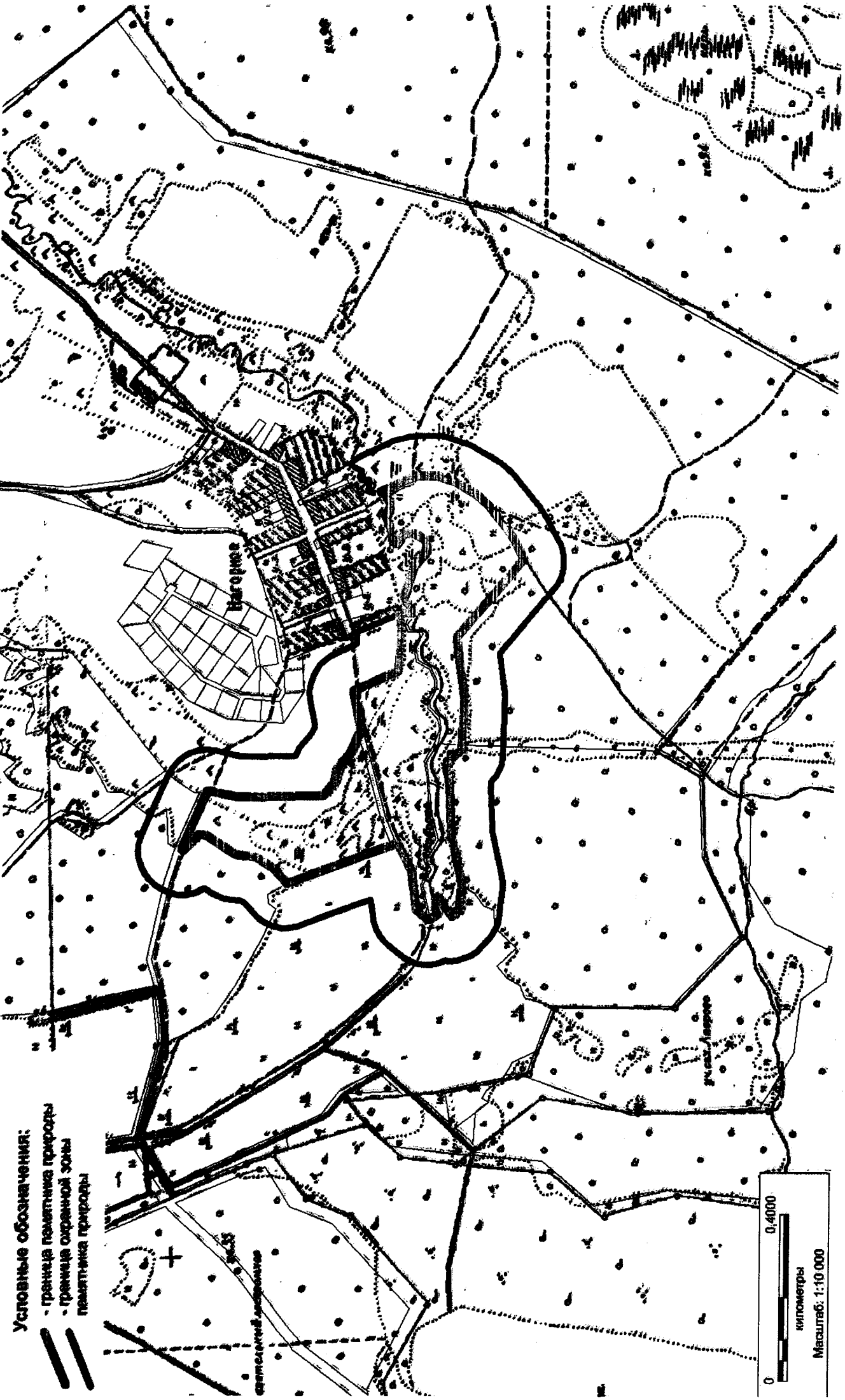
**КАРТА-СХЕМА ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
"ЗАБОЛОЧЕННЫЙ МАССИВ "ОСИНОВЫЕ ЛУГА"
И ЕГО ОХРАННОЙ ЗОНЫ**

Приложение № 1 к Положению
о памятнике природы
регионального значения
"Заболоченный массив
"Осиновые луга"

5

Условные обозначения:

- граница памятника природы
- граница охранной зоны памятника природы



0 0,4000
километры
Масштаб: 1:10 000

Приложение № 2
к Положению о памятнике природы
регионального значения
«Заболоченный массив «Осиновые луга»

Географические координаты поворотных точек границы
памятника природы регионального значения
«Заболоченный массив «Осиновые луга»

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	251695,08	188590,36
2	251834,35	188528,69
3	251817,91	188455,57
4	251823,42	188252,66
5	251854,50	188228,90
6	251887,40	188223,41
7	251920,31	188194,17
8	251973,27	188169,30
9	251978,80	188166,75
10	252070,19	188185,04
11	252073,23	188178,26
12	252117,73	188079,02
13	252190,85	188073,55
14	252255,02	188076,17
15	252254,93	188051,23
16	252254,90	188041,35
17	252277,11	188059,37
18	252294,72	188067,59
19	252341,66	188051,48
20	252366,13	188046,35
21	252396,10	188018,16
22	252421,59	188014,99
23	252442,40	188044,58
24	252441,77	188067,77
25	252416,87	188088,36
26	252423,14	188096,27
27	252455,99	188101,05
28	252482,14	188113,37
29	252506,77	188102,45

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
30	252535,13	188112,90
31	252538,10	188125,34
32	252567,61	188062,21
33	252575,35	188034,57
34	252576,32	187995,05
35	252560,90	187948,73
36	252531,45	187898,68
37	252507,70	187872,40
38	252448,59	187822,53
39	252421,83	187805,98
40	252384,86	187778,11
41	252195,24	187940,12
42	252049,42	187920,75
43	251950,63	187925,89
44	251932,18	187925,54
45	251902,24	187965,09
46	251858,63	187954,59
47	251724,85	187946,96
48	251617,90	187922,97
49	251559,10	187929,41
50	251539,81	187945,68
51	251587,33	187978,59
52	251569,05	187985,89
53	251541,63	187982,24
54	251530,67	188000,52
55	251536,29	188007,44
56	251536,30	188007,45
57	251554,43	188029,77
58	251647,65	188044,39

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
59	251711,63	188075,47
60	251707,46	188087,12
61	251667,76	188197,94
62	251616,03	188338,02
63	251652,10	188371,68

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
64	251676,63	188411,99
65	251681,89	188461,06
66	251729,20	188534,67
67	251729,20	188550,44
68	251692,40	188585,49

**Географические координаты поворотных точек внешней границы охранной зоны
памятника природы регионального значения
«Заболоченный массив «Осиновые луга»**

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1	252255,02	188076,17
2	252190,85	188073,55
3	252117,73	188079,02
4	252073,23	188178,26
5	252070,19	188185,04
6	251978,80	188166,75
7	251973,27	188169,30
8	251920,31	188194,17
9	251887,40	188223,41
10	251854,50	188228,90
11	251823,42	188252,66
12	251817,91	188455,57
13	251834,35	188528,69
14	251695,08	188590,36
15	251692,40	188585,49
16	251729,20	188550,44
17	251729,20	188534,67
18	251681,89	188461,06
19	251676,63	188411,99
20	251652,10	188371,68
21	251616,03	188338,02
22	251667,76	188197,94
23	251707,46	188087,12
24	251711,63	188075,47

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
25	251647,65	188044,39
26	251554,43	188029,77
27	251536,30	188007,45
28	251536,29	188007,44
29	251530,67	188000,52
30	251541,63	187982,24
31	251569,05	187985,89
32	251587,33	187978,59
33	251539,81	187945,68
34	251559,10	187929,41
35	251617,90	187922,97
36	251724,85	187946,96
37	251858,63	187954,59
38	251902,24	187965,09
39	251932,18	187925,54
40	251950,63	187925,89
41	252049,42	187920,75
42	252195,24	187940,12
43	252384,86	187778,11
44	252421,83	187805,98
45	252448,59	187822,53
46	252507,70	187872,40
47	252531,45	187898,68
48	252560,90	187948,73

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
49	252576,32	187995,05
50	252575,35	188034,57
51	252567,61	188062,21
52	252538,10	188125,34
53	252544,33	188151,84
54	252570,90	188148,70
55	252571,94	188170,01
56	252579,39	188174,08
57	252592,03	188166,69
58	252605,38	188192,20
59	252610,03	188194,75
60	252612,41	188192,25
61	252615,81	188188,27
62	252619,00	188184,12
63	252621,97	188179,80
64	252624,70	188175,34
65	252627,20	188170,74
66	252629,45	188166,01
67	252658,96	188102,88
68	252660,97	188098,05
69	252662,72	188093,11
70	252664,20	188088,09
71	252671,94	188060,45
72	252673,16	188055,36
73	252674,12	188050,21
74	252674,80	188045,02
75	252675,21	188039,80
76	252675,35	188034,57
77	252676,32	187995,05
78	252676,18	187989,82
79	252675,77	187984,60
80	252675,09	187979,41
81	252674,13	187974,26
82	252672,91	187969,17
83	252671,43	187964,15
84	252656,01	187917,83
85	252654,26	187912,89
86	252652,25	187908,06
87	252650,00	187903,33
88	252647,50	187898,73
89	252618,05	187848,68

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
90	252615,32	187844,22
91	252612,35	187839,90
92	252609,16	187835,75
93	252605,76	187831,77
94	252582,01	187805,49
95	252578,41	187801,69
96	252574,61	187798,09
97	252570,63	187794,69
98	252511,52	187744,82
99	252507,37	187741,63
100	252503,05	187738,66
101	252478,42	187723,43
102	252443,64	187697,21
103	252439,32	187694,24
104	252434,86	187691,51
105	252430,26	187689,01
106	252425,53	187686,76
107	252420,70	187684,75
108	252415,76	187683,00
109	252410,74	187681,52
110	252405,65	187680,30
111	252400,50	187679,34
112	252395,31	187678,66
113	252390,09	187678,25
114	252384,86	187678,11
115	252379,63	187678,25
116	252374,41	187678,66
117	252369,22	187679,34
118	252364,07	187680,30
119	252358,98	187681,52
120	252353,96	187683,00
121	252349,02	187684,75
122	252344,19	187686,76
123	252339,46	187689,01
124	252334,86	187691,51
125	252330,40	187694,24
126	252326,08	187697,21
127	252321,93	187700,40
128	252317,95	187703,80
129	252164,21	187835,15
130	252065,06	187821,98

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
131	252059,87	187821,30
132	252054,65	187820,89
133	252049,42	187820,75
134	252044,19	187820,89
135	251948,72	187825,85
136	251932,18	187825,54
137	251926,95	187825,68
138	251921,73	187826,09
139	251916,54	187826,77
140	251911,39	187827,73
141	251906,30	187828,95
142	251901,28	187830,43
143	251896,34	187832,18
144	251891,51	187834,19
145	251886,78	187836,44
146	251882,18	187838,94
147	251877,72	187841,67
148	251873,40	187844,64
149	251869,25	187847,83
150	251865,27	187851,23
151	251861,71	187854,60
152	251738,70	187847,59
153	251638,69	187825,16
154	251633,54	187824,20
155	251628,35	187823,52
156	251623,13	187823,11
157	251617,90	187822,97
158	251612,67	187823,11
159	251607,45	187823,52
160	251548,65	187829,96
161	251543,46	187830,64
162	251538,31	187831,60
163	251533,22	187832,82
164	251528,20	187834,30
165	251523,26	187836,05
166	251518,43	187838,06
167	251513,70	187840,31
168	251509,10	187842,81
169	251504,64	187845,54
170	251500,32	187848,51
171	251496,17	187851,70

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
172	251476,88	187867,97
173	251472,90	187871,37
174	251469,10	187874,97
175	251465,50	187878,77
176	251462,10	187882,75
177	251458,91	187886,90
178	251455,94	187891,22
179	251453,21	187895,68
180	251450,71	187900,28
181	251448,46	187905,01
182	251446,45	187909,84
183	251444,70	187914,78
184	251443,22	187919,80
185	251442,00	187924,89
186	251441,04	187930,04
187	251440,36	187935,23
188	251439,95	187940,45
189	251439,81	187945,68
190	251439,95	187950,91
191	251440,36	187956,13
192	251440,52	187957,33
193	251439,32	187959,85
194	251437,31	187964,68
195	251435,56	187969,62
196	251434,08	187974,64
197	251432,86	187979,73
198	251431,90	187984,88
199	251431,22	187990,07
200	251430,81	187995,29
201	251430,67	188000,52
202	251430,81	188005,75
203	251431,22	188010,97
204	251431,90	188016,16
205	251432,86	188021,31
206	251434,08	188026,40
207	251435,56	188031,42
208	251437,31	188036,36
209	251439,32	188041,19
210	251441,57	188045,92
211	251444,07	188050,52
212	251446,80	188054,98

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
213	251449,77	188059,30
214	251452,96	188063,45
215	251458,58	188070,37
216	251458,61	188070,42
217	251476,72	188092,70
218	251480,12	188096,68
219	251483,72	188100,48
220	251487,52	188104,08
221	251491,50	188107,48
222	251495,65	188110,67
223	251499,97	188113,64
224	251504,43	188116,37
225	251509,03	188118,87
226	251513,76	188121,12
227	251518,59	188123,13
228	251523,53	188124,88
229	251528,55	188126,36
230	251533,64	188127,58
231	251538,79	188128,54
232	251583,89	188135,61
233	251574,40	188162,10
234	251522,67	188302,18
235	251520,92	188307,12
236	251519,44	188312,14
237	251518,22	188317,23
238	251517,26	188322,38
239	251516,58	188327,57
240	251516,17	188332,79
241	251516,03	188338,02
242	251516,17	188343,25
243	251516,58	188348,47
244	251517,26	188353,66
245	251518,22	188358,81
246	251519,44	188363,90
247	251520,92	188368,92
248	251522,67	188373,86
249	251524,68	188378,69
250	251526,93	188383,42
251	251529,43	188388,02
252	251532,16	188392,48
253	251535,13	188396,80

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
254	251538,32	188400,95
255	251541,72	188404,93
256	251545,32	188408,73
257	251549,12	188412,33
258	251573,86	188435,43
259	251579,58	188444,82
260	251582,44	188471,51
261	251583,12	188476,70
262	251584,08	188481,85
263	251585,30	188486,94
264	251586,78	188491,96
265	251588,53	188496,90
266	251590,54	188501,73
267	251592,79	188506,46
268	251595,29	188511,06
269	251598,02	188515,52
270	251608,27	188531,46
271	251605,80	188535,49
272	251603,30	188540,09
273	251601,05	188544,82
274	251599,04	188549,65
275	251597,29	188554,59
276	251595,81	188559,61
277	251594,59	188564,70
278	251593,63	188569,85
279	251592,95	188575,04
280	251592,54	188580,26
281	251592,40	188585,49
282	251592,54	188590,72
283	251592,95	188595,94
284	251593,63	188601,13
285	251594,59	188606,28
286	251595,81	188611,37
287	251597,29	188616,39
288	251599,04	188621,33
289	251601,05	188626,16
290	251603,30	188630,89
291	251605,80	188635,49
292	251608,48	188640,36
293	251611,21	188644,82
294	251614,18	188649,14

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
295	251617,37	188653,29
296	251620,77	188657,27
297	251624,37	188661,07
298	251628,17	188664,67
299	251632,15	188668,07
300	251636,30	188671,26
301	251640,62	188674,23
302	251645,08	188676,96
303	251649,68	188679,46
304	251654,41	188681,71
305	251659,24	188683,72
306	251664,18	188685,47
307	251669,20	188686,95
308	251674,29	188688,17
309	251679,44	188689,13
310	251684,63	188689,81
311	251689,85	188690,22
312	251695,08	188690,36
313	251700,31	188690,22
314	251705,53	188689,81
315	251710,72	188689,13
316	251715,87	188688,17
317	251720,96	188686,95
318	251725,98	188685,47
319	251730,92	188683,72
320	251735,75	188681,71
321	251875,02	188620,04
322	251879,75	188617,79
323	251884,35	188615,29
324	251888,81	188612,56
325	251893,13	188609,59
326	251897,28	188606,40
327	251901,26	188603,00
328	251905,06	188599,40
329	251908,66	188595,60
330	251912,06	188591,62
331	251915,25	188587,47
332	251918,22	188583,15
333	251920,95	188578,69
334	251923,45	188574,09
335	251925,70	188569,36

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
336	251927,71	188564,53
337	251929,46	188559,59
338	251930,94	188554,57
339	251932,16	188549,48
340	251933,12	188544,33
341	251933,80	188539,14
342	251934,21	188533,92
343	251934,35	188528,69
344	251934,21	188523,46
345	251933,80	188518,24
346	251933,12	188513,05
347	251932,16	188507,90
348	251918,18	188445,71
349	251921,67	188317,32
350	251923,24	188316,77
351	251928,07	188314,76
352	251932,80	188312,51
353	251937,40	188310,01
354	251941,86	188307,28
355	251946,18	188304,31
356	251950,33	188301,12
357	251954,31	188297,72
358	251975,96	188278,49
359	251991,39	188271,25
360	252049,40	188282,85
361	252054,55	188283,81
362	252059,74	188284,49
363	252064,96	188284,90
364	252070,19	188285,04
365	252075,42	188284,90
366	252080,64	188284,49
367	252085,83	188283,81
368	252090,98	188282,85
369	252096,07	188281,63
370	252101,09	188280,15
371	252106,03	188278,40
372	252110,86	188276,39
373	252115,59	188274,14
374	252120,19	188271,64
375	252124,65	188268,91
376	252128,97	188265,94

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
377	252133,12	188262,75
378	252137,10	188259,35
379	252140,90	188255,75
380	252144,50	188251,95
381	252147,90	188247,97
382	252151,09	188243,82
383	252154,06	188239,50

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
384	252156,79	188235,04
385	252159,29	188230,44
386	252161,54	188225,71
387	252164,58	188218,93
388	252184,61	188174,27
389	252192,39	188173,69
390	252214,88	188174,47

