



ПРАВИТЕЛЬСТВО ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е

30.04.2021

№ 276-пп

г. Тверь

Об утверждении паспорта особо охраняемой природной территории регионального значения – памятника природы «Бор Клетинский»

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», законом Тверской области от 08.12.2010 № 108-ЗО «Об особо охраняемых природных территориях в Тверской области», по результатам комплексного экологического обследования особо охраняемой природной территории регионального значения – памятника природы «Бор Клетинский», с учетом решения Комиссии при Правительстве Тверской области по вопросам организации и функционирования особо охраняемых природных территорий от 23.06.2020 № 3 Правительство Тверской области постановляет:

1. Реорганизовать особо охраняемую природную территорию регионального значения – государственный природный заказник «Бор Клетинский» с образованием особо охраняемой природной территории регионального значения – памятника природы «Бор Клетинский».

2. Утвердить паспорт особо охраняемой природной территории регионального значения – памятника природы «Бор Клетинский» (прилагается).

3. Министерству природных ресурсов и экологии Тверской области направить в орган, осуществляющий государственный кадастровый учет и государственную регистрацию прав, комплект документов для внесения сведений об особо охраняемой природной территории регионального значения – памятнике природы «Бор Клетинский» в установленном порядке.

4. Министерству лесного хозяйства Тверской области после вступления в силу настоящего постановления организовать внесение соответствующих изменений в лесохозяйственный регламент Кашинского лесничества Тверской области.

5. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Председателя Правительства Тверской области, курирующего вопросы природных ресурсов и экологии.

Отчет об исполнении постановления представить в тридцатидневный срок со дня вступления в силу настоящего постановления.

6. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

**Губернатор
Тверской области**



И.М. Руденя

Приложение
к постановлению Правительства
Тверской области
от 30.04.2021 № 276-пп

Паспорт
особо охраняемой природной территории регионального значения –
памятника природы «Бор Клетинский»

1. Наименование и цель создания особо охраняемой природной территории регионального значения:

Особо охраняемая природная территория регионального значения – памятник природы «Бор Клетинский» (далее – памятник природы) создан с целью охраны невосполнимых и ценных в экологическом, научном и эстетическом отношении природных комплексов и объектов.

2. Местонахождение памятника природы:

Памятник природы расположен в Титовском сельском поселении Кимрского района Тверской области на правом берегу Угличского водохранилища.

3. Описание границ памятника природы:

Памятник природы расположен на территории 49, 50 и 51 кварталов Никулинского участкового лесничества Кашинского лесничества Тверской области и прилегающих к ним территориях.

Графическое описание местоположения границ особо охраняемой природной территории регионального значения – памятника природы «Бор Клетинский» приводится в приложении к настоящему паспорту.

4. Площадь памятника природы:

Общая площадь памятника природы составляет 480,19 га.

5. Сведения о собственниках, землевладельцах, землепользователях и арендаторах земельных участков, на которых расположен памятник природы:

- 1) федеральная собственность, земли лесного фонда;
- 2) земли сельскохозяйственного назначения;
- 3) земли населенных пунктов.

6. Описание памятника природы:

Территория памятника природы находится на правом берегу Угличского водохранилища, в его верхнем русловом участке.

Основу растительного покрова составляют лесные сообщества, среди которых господствуют сосняки. Луговая растительность встречается по опушкам, на прогалинах, полянах, старых вырубках, на границах кварталов, в окрестности населенных пунктов, по берегу реки Волга. Прибрежно-водные и водные растительные ассоциации отмечены вдоль русла реки Волги и заливов Угличского водохранилища, а также на зарастающем озере, расположенном западнее д. Клетино. Сообщества болотной растительности сформировались в окрестностях и по берегам озера вследствие его зарастания. Фрагменты болотных ассоциаций развиваются также в микропонижениях рельефа в разных участках территории.

Лесной покров занимает более 80 % площади памятника природы. Преобладает сосновая формация. Насаждения сосны обыкновенной, как правило, разновозрастные, высокобонитетные, в условиях застойного увлажнения. Возраст сосен – от 50 до 200 лет, высота – 18 – 32 м. Деревья старше 130 лет произрастают, главным образом, в западной и северной частях Клетинского Бора. Самые старые двухсотлетние сосны отмечены в участках леса, расположенных вдоль коренного берега Волги (2, 4, 7 выделы 51 квартала, 1 выдел 50 квартала Никулинского участкового лесничества).

Из мелколиственных пород деревьев в составе древостоя отмечены береза повислая, береза пушистая, осина обыкновенная, ольха черная, ольха серая, ива козья.

Низинные болота образовались на месте зарастающего озера в юго-западной части памятника природы, к северо-западу от д. Клетино. В условиях избыточного увлажнения сформировались влажнотравно-камышевые, влажнотравно-осоковые, южнотростниковые ассоциации. Доминантами травостоя выступают камыш лесной, осока пузырчатая, тростник южный. Вместе с ними на затопленных водой участках растут кипрей болотный, дербенник иволистный, зюзник европейский, частуха подорожниковая, ежеголовник всплывающий, подмаренник болотный, незабудка болотная, ситник развесистый, вербейник обыкновенный, рогоз широколистный, паслен сладко-горький и другие. В воде между стеблями трав развивается печеночный мох – риччия плавающая. Фрагменты низинных болот отмечены также вдоль заливов Угличского водохранилища.

Сообщества прибрежно-водных и водных растений расположены на зарастающем озере близ д. Клетино, реке Волга и заливах Угличского водохранилища. На зарастающем озере в поясе камышей растут рогоз широколистный, омежник водный, дербенник иволистный, тростник южный, камыш лесной. В сообществе азрогидатофитов доминируют представители семейства рясковые: ряска малая и многокоренник обыкновенный. На реке Волга поясы камышей и растений с плавающими листьями не выражены, по урезу растут двукисточник тростниковидный, аир болотный, по поверхности воды немногочисленны ряска малая и многокоренник. На мелководье развиваются небольшие по площади сообщества рдеста гребенчатого. Внизу склона коренного берега реки Волги вдоль кромки воды встречаются ива ломкая, яблоня, ольха серая, ива трехтычинковая, сеянцы клена ясенелистного.

Луговые сообщества, развивающиеся по опушкам, во флористическом отношении представляют собой комбинацию лесных и луговых видов. На суховатых местах произрастают золотарник обыкновенный, ястребиночка обыкновенная, полынь равнинная, тысячелистник обыкновенный, овсяница овечья, подмаренник мягкий, бедренец камнеломка, вероника лекарственная. В условиях лучшего увлажнения в сообществах появляется клевер средний, купырь лесной, ежа сборная, тимopheевка луговая, иван-чай узколистый, подорожник средний.

Животный мир исследованной территории отличается разнообразием из-за мозаичности растительности и биотопов, в формировании которых сыграли прошлая и нынешняя хозяйственная деятельность человека, а также близость населенных пунктов. В границах территории можно выделить три основных зоокомплекса: зоокомплекс лесов, зоокомплекс водно-болотных угодий, зоокомплекс сельскохозяйственных территорий.

Лесные местообитания занимают основную часть территории памятника природы и обуславливают ценность охраняемой территории. В сосняках в наибольшем числе встречаются живородящая ящерица и уж. Многочисленны

птицы: зяблик, серая мухоловка и пеночка-весничка. Встречаются виды птиц, занесенные в Красную книгу Тверской области: клинтух, зимородок обыкновенный, зеленый дятел и дятел седой.

Зоокомплекс водно-болотных угодий значительно разнообразит фауну памятника природы. Во влажных лугах отмечены травяная и остромордая лягушки. В участках заболоченного леса встречаются гадюка и живородящая ящерица. В долине реки Волга гнездятся черный коршун, садовая камышовка, кустарниковая камышевка и соловей. По берегу реки Волга гнездятся кряква и кулик-перевозчик. Встречаются виды, занесенные в Красную книгу Тверской области: серебристая чайка и зимородок. По краю бора и прибрежных пространств наблюдается массовое гнездование дрозды-рябинника.

Зоокомплекс сельскохозяйственных территорий представлен зарастающими и возделываемые полями. Зарастающие поля – идеальное место для кормления диких копытных (кабана, лося) и место обитания жулана, козодоя. На открытых и начинающих зарастать сельскохозяйственными угодьями встречаются куропатка серая, коростель, полевой жаворонок, чекан луговой и обыкновенная овсянка.

На территории памятника природы произрастает более 450 видов сосудистых растений, отмечается не менее 122 видов позвоночных животных. Высокое богатство флористического состава и разнообразие мозаики растительных ассоциаций связано с ландшафтной неоднородностью территории, богатством и увлажнением почвы.

Выявлены 1 вид растений, 1 вид грибов и 4 вида животных, занесенных в Красную книгу Тверской области, а также 1 вид растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации.

7. Объекты особой охраны памятника природы:

1) объектами охраны являются популяции видов флоры и фауны, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Тверской области, и их места обитания, а также ценные в экологическом, научном и эстетическом смысле природные комплексы и экосистемы.

Вид растения, занесенного в Красную книгу Российской Федерации, – пальчатокоренник Траунштейнера.

Вид растения, занесенного в Красную книгу Тверской области, – морошка приземистая.

Вид гриба, занесенного в Красную книгу Тверской области, – рогатик пестиковый.

Виды животных, занесенных в Красную книгу Тверской области:

дятел седой;

зеленый дятел;

зимородок обыкновенный;

клинтух;

2) особо ценные ландшафты (экосистемы): участки старовозрастных сосновых, еловых, смешанных лесов.

8. Основные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах памятника природы:

- 1) деятельность по особой охране и изучению природы;
- 2) охрана природных территорий;
- 3) природно-познавательный туризм;
- 4) сельскохозяйственное использование (с учетом ограничений, установленных в пункте 9 настоящего паспорта).

9. В границах памятника природы запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы, в том числе:

- 1) любое строительство, включая прокладку новых дорог и коммуникаций, возведение некапитальных временных построек и сооружений, не связанных с функционированием памятника природы;
- 2) возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений (за исключением существующей территории муниципального загородного лагеря «Салют»);
- 3) организация туристских станций, бивуаков, палаточных лагерей, туристических троп и трасс, не связанных с функционированием памятника природы;
- 4) проведение массовых мероприятий;
- 5) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых, распашка земель, выемка грунта, проведение взрывных работ, применение взрывчатых веществ и пиротехнических устройств, нарушение почвенно-растительного слоя, кроме создания минерализованных полос и использования сельскохозяйственных угодий в соответствии с их целевым назначением;
- 6) выпас, прогон и водопой скота, кроме использования сельскохозяйственных угодий в соответствии с их целевым назначением;
- 7) ведение садоводства и огородничества;
- 8) все виды рубок леса, за исключением уборки аварийных деревьев, а также лесохозяйственных мероприятий, направленных на ликвидацию последствий стихийных бедствий и оздоровление насаждений, вырубка деревьев, на которых имеются гнезда птиц и гнездовые дупла, старых деревьев с отслаивающейся корой в местах с выраженной лесной подстилкой, вырубка старых сухостойных (целых и ломаных) деревьев лиственных пород (береза, осина, ольха, ива), служащих местом гнездования;
- 9) уничтожение и повреждение древесно-кустарниковой растительности, за исключением мероприятий по расчистке насаждений на существующих пашнях (в границах земельных участков с кадастровыми номерами 69:14:0000021:2855, 69:14:0000021:2860);
- 10) сбор и заготовка лекарственных и иных растений, за исключением сбора грибов и ягод для собственных нужд без использования механических приспособлений, а также сенокошения на существующих угодьях в соответствии с их целевым назначением;
- 11) разведение костров за пределами специально оборудованных кострищ, а также использование открытого огня и иных средств термической

обработки пищи в периоды, когда объявлена высокая пожарная опасность;

12) применение химических средств борьбы с вредителями (за исключением феромонов), гербицидов и стимуляторов роста;

13) складирование ядохимикатов, минеральных удобрений, горюче-смазочных материалов, навоза;

14) любое изменение естественного гидрологического режима территории и водных объектов, включая проведение мелиорации, спрямление русел, устройство гидротехнических сооружений;

15) стоянка и передвижение вне дорог на моторных транспортных средствах, за исключением транспортных средств экстренных оперативных служб, коммунальных служб, использования сельскохозяйственной техники на существующих угодьях, а также случаев возникновения чрезвычайных ситуаций либо угрозы жизни и здоровью людей;

16) ремонт, обслуживание и мойка транспортных средств;

17) причинение вреда местообитаниям, а также изъятие из естественной среды объектов животного мира, за исключением особей, инфицированных заразными болезнями в рамках специальных эпизоотических мероприятий;

18) уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, стендов, ограждений, иных элементов обустройства памятника природы, в том числе экологических троп, мест отдыха;

19) применение звукоусилительной аппаратуры.

10. Допустимое использование памятника природы:

1) функциональное обустройство и поддержание в рабочем состоянии отдельных элементов функционального обустройства памятника природы, в том числе мест отдыха, детских площадок и оборудование их контейнерами для сбора мусора, информационными аншлагами;

2) проектирование и организация экологических троп;

3) ремонт и реконструкция существующих объектов функционального обустройства (детские, спортивные, пикниковые и другие площадки, беседки, родники, дорожно-тропиночная сеть, лыжная трасса, малые архитектурные формы, скамейки);

4) осуществление научной исследовательской деятельности;

5) проведение организованных экологических и краеведческих экскурсий с численностью групп не более тридцати человек;

6) борьба с распространением борщевика Сосновского без применения химических средств;

7) рекреационное использование: однодневные посещения;

8) на лесных участках осуществление лесохозяйственной деятельности в соответствии с целевым назначением и категорией лесов;

9) ремонт, регламентное обслуживание, реконструкция существующих коммуникаций, дорог, линейных объектов без расширения их полос отвода;

10) развешивание искусственных гнездовий для птиц и летучих мышей; подкормка птиц и зверей в зимний период.

Приложение
к паспорту особо охраняемой
природной территории
регионального значения –
памятника природы
«Бор Клетинский»

Графическое описание местоположения границ
особо охраняемой природной территории регионального значения –
памятника природы «Бор Клетинский»

Раздел 1

Сведения об объекте		
Особо охраняемая природная территория регионального значения – памятник природы «Бор Клетинский» (далее – объект)		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Кимрский район Тверской области
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	4 801 948 кв. м (± 859 кв. м)
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-69, зона 3					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть № 1					
1	287573.80	3177758.47	аналитический	0.10	-
2	287584.73	3177955.63	аналитический	0.10	-
3	287594.66	3178085.70	аналитический	0.10	-
4	287542.94	3178090.82	аналитический	0.10	-
5	287535.12	3178030.50	аналитический	0.10	-
6	287464.88	3178035.96	аналитический	0.10	-
7	287429.64	3178090.19	аналитический	0.10	-
8	287428.37	3178089.98	аналитический	0.10	-
9	287427.99	3178092.75	аналитический	0.10	-
10	287421.84	3178102.23	аналитический	0.10	-
11	287362.58	3178097.28	аналитический	0.10	-
12	287342.71	3178093.56	аналитический	0.10	-
13	287307.37	3178102.29	аналитический	0.10	-
14	287290.38	3178156.70	аналитический	0.10	-
15	287289.12	3178246.72	аналитический	0.10	-
16	287251.49	3178248.76	аналитический	0.10	-
17	287232.45	3178249.79	аналитический	0.10	-
18	287221.54	3178250.58	аналитический	0.10	-
19	287191.62	3178252.74	аналитический	0.10	-
20	287161.70	3178254.91	аналитический	0.10	-
21	287131.77	3178257.07	аналитический	0.10	-
22	287101.86	3178259.24	аналитический	0.10	-

23	287071.93	3178261.40	аналитический	0.10	-
24	287042.02	3178263.56	аналитический	0.10	-
25	287012.09	3178265.73	аналитический	0.10	-
26	286982.16	3178267.89	аналитический	0.10	-
27	286952.25	3178270.06	аналитический	0.10	-
28	286922.35	3178272.22	аналитический	0.10	-
29	286892.23	3178274.40	аналитический	0.10	-
30	286862.53	3178276.54	аналитический	0.10	-
31	286832.64	3178278.70	аналитический	0.10	-
32	286802.64	3178280.87	аналитический	0.10	-
33	286774.26	3178282.92	аналитический	0.10	-
34	286758.27	3178324.14	аналитический	0.10	-
35	286710.43	3178447.50	аналитический	0.10	-
36	286679.40	3178527.52	аналитический	0.10	-
37	286912.61	3178621.35	аналитический	0.10	-
38	286817.68	3178801.82	аналитический	0.10	-
39	286768.24	3178896.65	аналитический	0.10	-
40	286723.40	3178982.67	аналитический	0.10	-
41	286741.62	3179004.80	аналитический	0.10	-
42	286762.27	3179029.88	аналитический	0.10	-
43	286783.61	3179055.80	аналитический	0.10	-
44	286806.15	3179083.18	аналитический	0.10	-
45	286814.00	3179092.72	аналитический	0.10	-
46	286840.74	3179101.13	аналитический	0.10	-
47	286867.59	3179105.37	аналитический	0.10	-
48	286871.37	3179109.33	аналитический	0.10	-
49	287042.97	3179163.32	аналитический	0.10	-
50	287056.72	3179195.51	аналитический	0.10	-
51	287079.79	3179249.53	аналитический	0.10	-

52	287106.49	3179312.03	аналитический	0.10	-
53	287109.16	3179318.29	аналитический	0.10	-
54	287126.50	3179358.43	аналитический	0.10	-
55	287144.86	3179400.96	аналитический	0.10	-
56	287161.01	3179438.35	аналитический	0.10	-
57	287175.25	3179471.21	аналитический	0.10	-
58	287183.21	3179489.76	аналитический	0.10	-
59	287170.91	3179523.43	аналитический	0.10	-
60	287129.52	3179636.74	аналитический	0.10	-
61	287121.86	3179906.22	аналитический	0.10	-
62	287128.67	3180040.21	аналитический	0.10	-
63	287187.98	3180056.18	аналитический	0.10	-
64	287230.90	3180061.10	аналитический	0.10	-
65	287302.20	3180069.26	аналитический	0.10	-
66	287315.17	3180158.45	аналитический	0.10	-
67	287335.02	3180181.19	аналитический	0.10	-
68	287350.18	3180247.06	аналитический	0.10	-
69	287342.52	3180288.74	аналитический	0.10	-
70	287283.15	3180345.46	аналитический	0.10	-
71	287182.24	3180343.83	аналитический	0.10	-
72	287177.83	3180343.03	аналитический	0.10	-
73	287173.23	3180355.10	аналитический	0.10	-
74	287093.69	3180350.21	аналитический	0.10	-
75	287094.53	3180346.38	аналитический	0.10	-
76	287115.61	3180260.41	аналитический	0.10	-
77	286997.85	3180176.38	аналитический	0.10	-
78	287049.48	3179892.29	аналитический	0.10	-
79	286900.07	3179863.54	аналитический	0.10	-
80	286835.58	3179851.22	аналитический	0.10	-

81	286837.68	3179832.30	аналитический	0.10	-
82	286854.57	3179684.63	аналитический	0.10	-
83	286786.42	3179675.60	аналитический	0.10	-
84	286702.83	3179661.63	аналитический	0.10	-
85	286677.00	3179642.76	аналитический	0.10	-
86	286572.65	3179413.36	аналитический	0.10	-
87	286325.21	3179211.04	аналитический	0.10	-
88	286313.86	3179131.98	аналитический	0.10	-
89	286191.64	3179023.39	аналитический	0.10	-
90	286093.36	3178815.59	аналитический	0.10	-
91	285916.20	3178838.88	аналитический	0.10	-
92	285880.35	3179034.00	аналитический	0.10	-
93	286111.40	3179144.24	аналитический	0.10	-
94	286105.77	3179247.41	аналитический	0.10	-
95	286009.70	3179294.73	аналитический	0.10	-
96	285886.23	3179373.88	аналитический	0.10	-
97	285885.04	3179374.64	аналитический	0.10	-
98	285451.47	3178993.29	аналитический	0.10	-
99	285442.93	3178985.79	аналитический	0.10	-
100	285442.89	3178985.54	аналитический	0.10	-
101	285417.81	3178828.82	аналитический	0.10	-
102	285317.47	3178837.24	аналитический	0.10	-
103	285293.15	3178812.16	аналитический	0.10	-
104	285251.48	3178698.21	аналитический	0.10	-
105	285185.89	3178652.78	аналитический	0.10	-
106	285246.21	3178645.39	аналитический	0.10	-
107	285274.08	3178695.70	аналитический	0.10	-
108	285378.50	3178703.89	аналитический	0.10	-
109	285478.77	3178671.17	аналитический	0.10	-

110	285499.93	3178624.61	аналитический	0.10	-
111	285486.80	3178534.35	аналитический	0.10	-
112	285521.27	3178461.06	аналитический	0.10	-
113	285590.88	3178445.04	аналитический	0.10	-
114	285693.53	3178437.28	аналитический	0.10	-
115	285728.97	3178406.59	аналитический	0.10	-
116	285721.21	3178366.14	аналитический	0.10	-
117	285706.48	3178307.83	аналитический	0.10	-
118	285703.05	3178291.23	аналитический	0.10	-
119	285666.55	3178249.43	аналитический	0.10	-
120	285643.81	3178208.94	аналитический	0.10	-
121	285722.09	3178190.69	аналитический	0.10	-
122	285762.29	3178176.93	аналитический	0.10	-
123	285752.77	3178091.73	аналитический	0.10	-
124	285751.12	3178076.64	аналитический	0.10	-
125	285745.90	3178035.11	аналитический	0.10	-
126	285694.06	3178025.85	аналитический	0.10	-
127	285748.32	3178004.39	аналитический	0.10	-
128	285781.08	3177976.33	аналитический	0.10	-
129	285737.53	3177901.78	аналитический	0.10	-
130	285682.12	3177858.20	аналитический	0.10	-
131	285643.13	3177837.56	аналитический	0.10	-
132	285589.65	3177725.16	аналитический	0.10	-
133	285624.00	3177680.61	аналитический	0.10	-
134	285545.35	3177598.97	аналитический	0.10	-
135	285479.87	3177599.81	аналитический	0.10	-
136	285465.81	3177504.46	аналитический	0.10	-
137	285344.79	3177505.31	аналитический	0.10	-
138	285339.69	3177489.71	аналитический	0.10	-

139	285336.51	3177472.14	аналитический	0.10	-
140	285223.79	3177482.86	аналитический	0.10	-
141	285175.70	3177492.06	аналитический	0.10	-
142	285165.72	3177519.60	аналитический	0.10	-
143	285157.08	3177483.26	аналитический	0.10	-
144	285088.91	3177471.21	аналитический	0.10	-
145	285056.69	3177471.79	аналитический	0.10	-
146	285055.11	3177446.93	аналитический	0.10	-
147	285001.12	3177445.59	аналитический	0.10	-
148	285001.38	3177438.27	аналитический	0.10	-
149	284899.98	3177450.29	аналитический	0.10	-
150	284914.07	3177423.24	аналитический	0.10	-
151	284928.79	3177395.26	аналитический	0.10	-
152	284949.38	3177352.61	аналитический	0.10	-
153	284951.59	3177219.54	аналитический	0.10	-
154	285043.43	3177215.01	аналитический	0.10	-
155	285060.39	3177136.81	аналитический	0.10	-
156	285126.03	3177134.61	аналитический	0.10	-
157	285181.27	3177088.67	аналитический	0.10	-
158	285256.21	3177080.46	аналитический	0.10	-
159	285342.64	3176937.72	аналитический	0.10	-
160	285404.44	3176788.41	аналитический	0.10	-
161	285375.73	3176775.97	аналитический	0.10	-
162	285387.49	3176740.29	аналитический	0.10	-
163	285437.26	3176747.94	аналитический	0.10	-
164	285486.49	3176613.40	аналитический	0.10	-
165	285479.38	3176543.95	аналитический	0.10	-
166	285525.87	3176487.06	аналитический	0.10	-
167	285545.99	3176499.31	аналитический	0.10	-

168	285576.88	3176508.07	аналитический	0.10	-
169	285610.79	3176556.11	аналитический	0.10	-
170	285596.47	3176581.22	аналитический	0.10	-
171	285584.35	3176602.46	аналитический	0.10	-
172	285597.58	3176615.26	аналитический	0.10	-
173	285699.41	3176713.69	аналитический	0.10	-
174	285731.95	3176677.32	аналитический	0.10	-
175	285716.77	3176569.65	аналитический	0.10	-
176	285733.35	3176536.79	аналитический	0.10	-
177	285756.97	3176498.01	аналитический	0.10	-
178	285765.27	3176484.01	аналитический	0.10	-
179	285842.10	3176355.29	аналитический	0.10	-
180	285934.49	3176393.11	аналитический	0.10	-
181	285993.34	3176335.82	аналитический	0.10	-
182	286057.90	3176272.87	аналитический	0.10	-
183	286087.62	3176293.90	аналитический	0.10	-
184	286134.30	3176326.61	аналитический	0.10	-
185	286127.47	3176335.01	аналитический	0.10	-
186	286122.92	3176342.94	аналитический	0.10	-
187	286106.10	3176366.67	аналитический	0.10	-
188	286093.36	3176384.97	аналитический	0.10	-
189	286087.61	3176394.10	аналитический	0.10	-
190	286068.94	3176421.14	аналитический	0.10	-
191	286092.55	3176444.96	аналитический	0.10	-
192	286125.32	3176478.02	аналитический	0.10	-
193	286162.95	3176515.99	аналитический	0.10	-
194	286197.30	3176550.65	аналитический	0.10	-
195	286236.43	3176590.13	аналитический	0.10	-
196	286273.28	3176627.32	аналитический	0.10	-

197	286275.45	3176629.48	аналитический	0.10	-
198	286339.26	3176550.47	аналитический	0.10	-
199	286350.84	3176534.14	аналитический	0.10	-
200	286391.14	3176572.56	аналитический	0.10	-
201	286609.35	3176690.32	аналитический	0.10	-
202	286730.62	3176736.62	аналитический	0.10	-
203	286864.17	3176792.08	аналитический	0.10	-
204	286978.75	3176827.09	аналитический	0.10	-
205	287062.99	3176856.90	аналитический	0.10	-
206	287160.17	3176920.84	аналитический	0.10	-
207	287236.96	3176985.55	аналитический	0.10	-
208	287333.50	3177097.41	аналитический	0.10	-
209	287435.56	3177212.36	аналитический	0.10	-
210	287459.95	3177239.82	аналитический	0.10	-
211	287485.31	3177273.64	аналитический	0.10	-
212	287481.15	3177276.96	аналитический	0.10	-
213	287443.67	3177300.93	аналитический	0.10	-
214	287490.91	3177439.98	аналитический	0.10	-
215	287343.55	3177439.77	аналитический	0.10	-
216	287313.52	3177508.67	аналитический	0.10	-
217	287370.23	3177570.04	аналитический	0.10	-
218	287386.45	3177629.44	аналитический	0.10	-
219	287376.08	3177631.81	аналитический	0.10	-
220	287377.38	3177637.49	аналитический	0.10	-
221	287385.69	3177635.91	аналитический	0.10	-
222	287393.45	3177655.58	аналитический	0.10	-
223	287419.59	3177652.88	аналитический	0.10	-
224	287437.86	3177771.56	аналитический	0.10	-
225	287444.68	3177779.35	аналитический	0.10	-

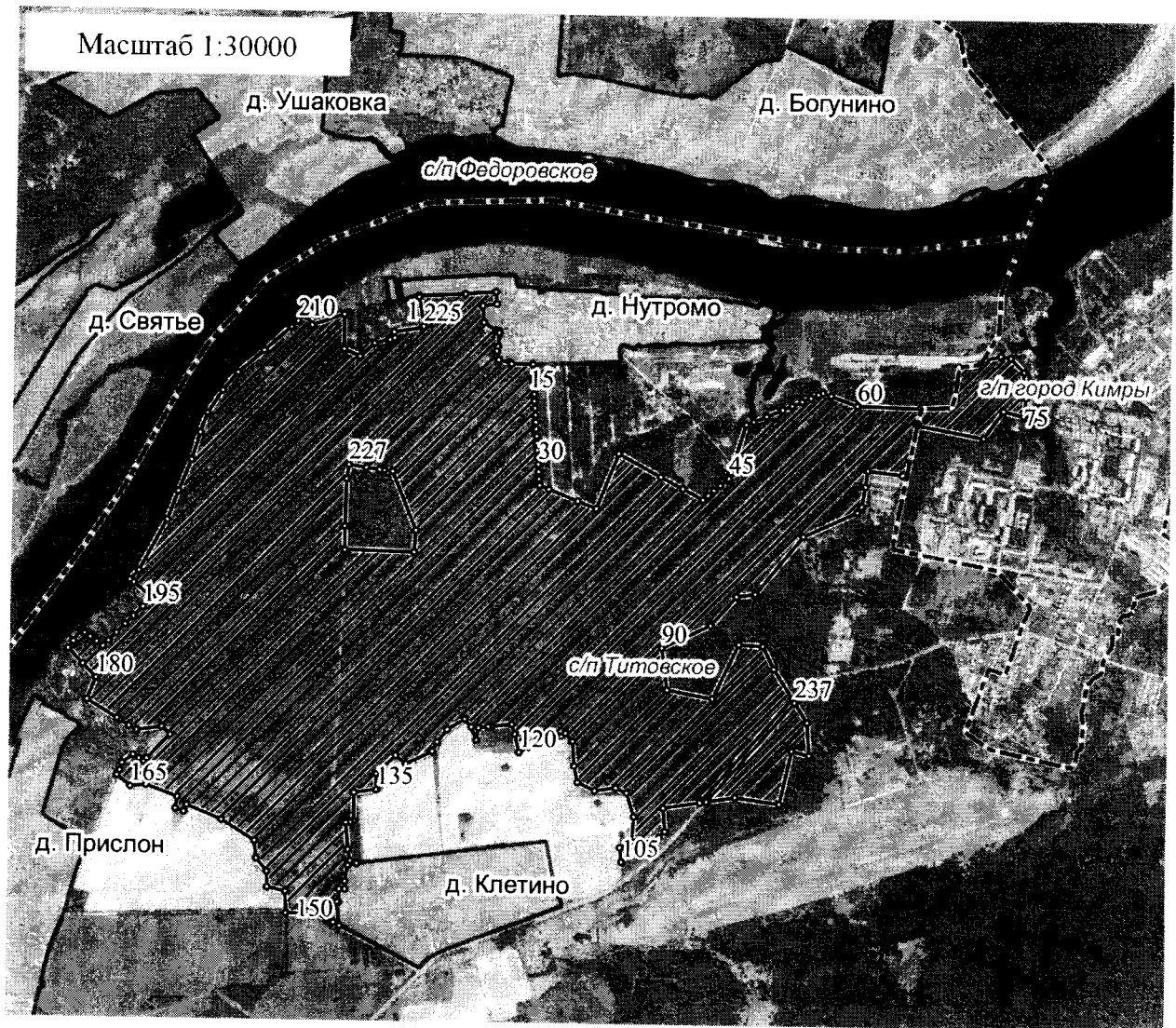
226	287569.18	3177758.42	аналитический	0.10	-
1	287573.80	3177758.47	аналитический	0.10	-
Часть № 1 (внутренний контур)					
227	286853.23	3177467.01	аналитический	0.10	-
228	286793.02	3177457.86	аналитический	0.10	-
229	286591.81	3177452.19	аналитический	0.10	-
230	286492.09	3177452.73	аналитический	0.10	-
231	286485.35	3177748.70	аналитический	0.10	-
232	286577.08	3177756.40	аналитический	0.10	-
233	286826.98	3177653.22	аналитический	0.10	-
234	286831.23	3177616.36	аналитический	0.10	-
235	286833.41	3177597.50	аналитический	0.10	-
236	286839.89	3177541.27	аналитический	0.10	-
227	286853.23	3177467.01	аналитический	0.10	-
Часть № 2					
237	285869.01	3179385.06	аналитический	0.10	-
238	285785.59	3179438.63	аналитический	0.10	-
239	285646.34	3179449.22	аналитический	0.10	-
240	285664.86	3179374.53	аналитический	0.10	-
241	285440.35	3179324.42	аналитический	0.10	-
242	285465.69	3179136.14	аналитический	0.10	-
243	285447.63	3179016.39	аналитический	0.10	-
244	285447.18	3179013.41	аналитический	0.10	-
237	285869.01	3179385.06	аналитический	0.10	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат _____							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначе- ния точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
-	-	-	-	-	-	-	-

Раздел 4

План границ объекта



Используемые условные знаки и обозначения:

•227 характерная точка границы объекта



территория объекта



границы административно-территориального деления



населенные пункты

Примечание. Документ с подписью и оттиском печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта, предоставляется в орган, осуществляющий государственный кадастровый учет и государственную регистрацию прав.