



## ПРАВИТЕЛЬСТВО ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ

03.10.2025

№ 550-пп

г. Тверь

#### **Об особо охраняемой природной территории регионального значения – государственном природном заказнике «Болото Яковлевское»**

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 – государственного природного заказника «Болото Б. Яковлевское», с учетом решения Комиссии при Правительстве Тверской области по вопросам организации и функционирования особо охраняемых природных территорий от 10.11.2023 № 3 Правительство Тверской области постановляет:

1. Определить уточненное наименование особо охраняемой природной территории регионального значения – государственного природного заказника «Болото Б. Яковлевское», указанной в пункте 13 перечня земель и объектов природно-заповедного фонда Кимрского района, утвержденного решением Малого совета Тверского областного совета народных депутатов от 01.04.1993 № 224 «О дополнении к решению малого Совета № 128 от 22.09.92 г. «О корректировке и расширении природно-заповедного фонда области»: особо охраняемая природная территория регионального значения – государственный природный заказник «Болото Яковлевское».

2. Утвердить Положение об особо охраняемой природной территории регионального значения – государственном природном заказнике «Болото Яковлевское» (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 – государственном природном заказнике «Болото Яковлевское» в установленном порядке.

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

Отчет об исполнении постановления представить в трехмесячный срок со дня его вступления в силу.

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

**Временно исполняющий обязанности  
Губернатора Тверской области**

**М.И. Подтихова**



Приложение  
к постановлению Правительства  
Тверской области  
от 03.10.2025 № 550-пп

Положение  
об особо охраняемой природной территории регионального значения –  
государственном природном заказнике «Болото Яковлевское»

1. Наименование особо охраняемой природной территории регионального значения.

Особо охраняемая природная территория регионального значения – государственный природный заказник «Болото Яковлевское» (далее – заказник).

2. Значение заказника.

Региональное.

3. Профиль заказника.

Комплексный (ландшафтный).

4. Цель создания заказника.

Сохранение эталонных участков болотных ландшафтов южно-таежной природной зоны.

5. Местоположение заказника.

Заказник находится в Кимрском муниципальном округе Тверской области, в 7 км северо-западнее от города Кимры, между деревнями Большое Яковлево, Князево, Слободка и Отрубнево.

6. Описание границ заказника.

Заказник расположен в кварталах 18, 29, 37 – 39 Кимрского участкового лесничества Кашинского лесничества Тверской области.

Графическое описание местоположения границ особо охраняемой природной территории регионального значения – государственного природного заказника «Болото Яковлевское» приводится в приложении 1 к настоящему Положению.

План границ особо охраняемой природной территории регионального значения – государственного природного заказника «Болото Яковлевское» приводится в приложении 2 к настоящему Положению.

7. Площадь заказника.

Общая площадь заказника составляет 597,24 га.

8. Сведения о собственниках, землевладельцах, землепользователях и арендаторах земельных участков, на которых расположен заказник.

Земли лесного фонда (в собственности Российской Федерации).

9. Описание заказника.

Растительное сообщество заказника представлено сосняком пушицево-сфагновым. На 100 кв. м насчитывается в среднем 10 экземпляров сосен с высотой до 5 м. Возобновление сосен единично, неравномерно. В моховом покрове на кочках местами произрастают политрихум сжатый, сфагнум бурый и сфагнум магелланский. На приствольных возвышениях преобладают зеленые мхи: плеврозиум Шребера, дикранум многощетинковый, реже – гилокомиум блестящий. Открытые участки болота с крупными мочажинами поросли одиночными экземплярами березы пушистой и представлены сфагново-пушицевыми ассоциациями. Местами в большом количестве произрастают осоки, особенно осока вздутая, осока топяная и осока малоцветковая. На эвтрофно-мезотрофных участках произрастает сосняк с березой осоково-сфагновый.

Видовой состав животных заказника типичен для сосновых лесов и верховых болот. Встречается лось, кабан, рысь, медведь, волк, куница, заяц-беляк, тетерев, глухарь, серая куропатка, белая куропатка, рябчик, утка-кряква.

#### 10. Объекты особой охраны заказника.

Ценные в экологическом, научном, природоохранном и эстетическом отношении болотные ландшафты: березняки осоковые, березняки осоково-сабельниковые, сосняки сфагновые и сосняки с березой сфагновые.

#### 11. Основные виды разрешенного использования земельных участков в границах заказника:

- 1) деятельность по особой охране и изучению природы;
- 2) охрана природных территорий;
- 3) природно-познавательный туризм.

#### 12. В границах заказника запрещается:

1) любое строительство, включая прокладку новых дорог и коммуникаций, возведение некапитальных временных построек и сооружений (за исключением подпункта 1 пункта 13 настоящего Положения);

2) все виды рубок леса (за исключением лесохозяйственных мероприятий, направленных на ликвидацию последствий стихийных бедствий, и санитарно-оздоровительных мероприятий);

3) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых, выемка грунта, нарушение почвенно-растительного слоя, распашка земель, кроме проведения мероприятий, направленных на предупреждение и ликвидацию стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций;

4) промышленная заготовка и сбор ягод, лекарственных растений и других лесных ресурсов, а также заготовка и сбор с применением различных механических приспособлений (совки, гребенки и тому подобное);

5) стоянка и движение механизированного транспорта и специализированной техники, за исключением экстренных оперативных служб, проведения противопожарных и лесозащитных мероприятий, а также мероприятий, проводимых при возникновении чрезвычайных ситуаций и направленных на спасение жизни и сохранение здоровья людей;

6) изменение естественного гидрологического режима территории;

7) вырубка деревьев, уничтожение и повреждение древесно-кустарниковой растительности, заготовка живицы и другая деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира;

8) применение химических средств борьбы с вредителями, болезнями растений, сорняками и малоценными породами деревьев и кустарников, стимуляторов роста;

9) разведение костров за пределами специально оборудованных кострищ, а также использование открытого огня в периоды, когда объявлена высокая пожарная опасность;

10) сброс сточных вод, сброс и складирование твердых и жидких отходов производства и потребления, захламливание территории;

11) складирование ядохимикатов, минеральных и органических удобрений, нефтепродуктов;

12) использование взрывчатых веществ и пиротехнических устройств;

13) уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, стендов, ограждений, иных элементов обустройства заказчика, в том числе экологических троп.

13. Допустимое использование заказчика:

1) установка информационных аншлагов и других информационных и предупредительных знаков;

2) проектирование и организация экологических троп (смотровых площадок);

3) осуществление научной деятельности;

4) проведение организованных экологических, образовательных экскурсий и туристская деятельность групп численностью не более десяти человек;

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

6) рекреационное использование: однодневные посещения;

7) заготовка и сбор лекарственных растений, ягод и других пищевых лесных ресурсов для собственных нужд без использования механических приспособлений;

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

Приложение 1  
к Положению об особо охраняемой  
природной территории  
регионального значения –  
государственном природном  
заказнике «Болото Яковлевское»

Графическое описание местоположения границ  
особо охраняемой природной территории регионального значения –  
государственного природного заказника «Болото Яковлевское»

Раздел 1

Сведения об объекте		
особо охраняемая природная территория регионального значения – государственный природный заказник «Болото Яковлевское» (далее – объект)		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Кимрский муниципальный округ Тверской области
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)	5 972 439 кв. м ( $\pm$ 12 521 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
Контур 1					
1	297037.40	3171721.46	картометрический	2.50	–
2	297049.21	3171734.45	картометрический	2.50	–
3	297057.70	3171736.67	картометрический	2.50	–
4	297125.58	3171750.00	картометрический	2.50	–
5	297162.21	3171757.45	картометрический	2.50	–
6	297217.04	3171778.78	картометрический	2.50	–
7	297234.91	3171827.08	картометрический	2.50	–
8	297297.05	3171809.61	картометрический	2.50	–
9	297339.05	3171801.61	картометрический	2.50	–
10	297385.91	3171857.08	картометрический	2.50	–
11	297476.91	3171827.08	картометрический	2.50	–
12	297509.05	3171841.61	картометрический	2.50	–
13	297535.05	3171829.61	картометрический	2.50	–
14	297559.05	3171831.61	картометрический	2.50	–
15	297579.05	3171846.61	картометрический	2.50	–
16	297585.91	3171870.08	картометрический	2.50	–
17	297625.05	3171842.61	картометрический	2.50	–
18	297679.91	3171854.08	картометрический	2.50	–
19	297705.05	3171848.61	картометрический	2.50	–
20	297727.05	3171836.61	картометрический	2.50	–
21	297751.05	3171832.61	картометрический	2.50	–

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
22	297791.05	3171804.61	картометрический	2.50	–
23	297816.91	3171803.08	картометрический	2.50	–
24	297840.91	3171816.08	картометрический	2.50	–
25	297851.91	3171846.08	картометрический	2.50	–
26	297888.91	3171862.08	картометрический	2.50	–
27	297965.05	3171844.61	картометрический	2.50	–
28	297985.05	3171844.61	картометрический	2.50	–
29	297997.05	3171900.61	картометрический	2.50	–
30	297993.91	3171951.08	картометрический	2.50	–
31	298021.05	3171994.61	картометрический	2.50	–
32	298013.91	3172031.08	картометрический	2.50	–
33	298048.91	3172053.08	картометрический	2.50	–
34	298093.91	3172033.08	картометрический	2.50	–
35	298148.91	3172046.08	картометрический	2.50	–
36	298220.91	3172078.08	картометрический	2.50	–
37	298245.05	3172062.61	картометрический	2.50	–
38	298273.05	3172060.61	картометрический	2.50	–
39	298307.05	3172072.61	картометрический	2.50	–
40	298327.05	3172086.61	картометрический	2.50	–
41	298313.05	3172118.61	картометрический	2.50	–
42	298343.05	3172160.61	картометрический	2.50	–
43	298363.05	3172212.61	картометрический	2.50	–
44	298355.05	3172244.61	картометрический	2.50	–

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
45	298371.05	3172280.61	картометрический	2.50	–
46	298351.91	3172332.08	картометрический	2.50	–
47	298325.05	3172344.61	картометрический	2.50	–
48	298291.05	3172372.61	картометрический	2.50	–
49	298269.05	3172458.61	картометрический	2.50	–
50	298242.91	3172463.08	картометрический	2.50	–
51	298205.05	3172436.61	картометрический	2.50	–
52	298099.91	3172400.08	картометрический	2.50	–
53	297987.05	3172350.61	картометрический	2.50	–
54	297919.05	3172376.61	картометрический	2.50	–
55	297867.05	3172386.61	картометрический	2.50	–
56	297876.91	3172427.08	картометрический	2.50	–
57	297854.91	3172443.08	картометрический	2.50	–
58	297890.91	3172538.08	картометрический	2.50	–
59	297959.67	3172646.70	картометрический	2.50	–
60	297942.91	3172686.08	картометрический	2.50	–
61	297995.91	3172738.08	картометрический	2.50	–
62	298053.05	3172746.61	картометрический	2.50	–
63	298201.05	3172890.61	картометрический	2.50	–
64	298233.05	3172914.61	картометрический	2.50	–
65	298265.05	3172958.61	картометрический	2.50	–
66	298290.26	3172949.52	картометрический	2.50	–
67	298305.70	3172969.91	картометрический	2.50	–

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
68	298326.56	3172974.49	картометрический	2.50	—
69	298351.76	3172966.55	картометрический	2.50	—
70	298373.66	3172978.26	картометрический	2.50	—
71	298402.92	3173007.71	картометрический	2.50	—
72	298443.20	3173064.67	картометрический	2.50	—
73	298426.77	3173135.09	картометрический	2.50	—
74	298437.73	3173151.53	картометрический	2.50	—
75	298486.92	3173150.63	картометрический	2.50	—
76	298533.22	3173196.17	картометрический	2.50	—
77	298537.13	3173213.37	картометрический	2.50	—
78	298536.35	3173237.65	картометрический	2.50	—
79	298551.22	3173258.77	картометрический	2.50	—
80	298628.71	3173301.05	картометрический	2.50	—
81	298715.16	3173359.56	картометрический	2.50	—
82	298732.64	3173413.86	картометрический	2.50	—
83	298780.56	3173459.16	картометрический	2.50	—
84	298863.09	3173525.09	картометрический	2.50	—
85	298880.30	3173567.01	картометрический	2.50	—
86	299137.48	3173768.88	картометрический	2.50	—
87	299196.05	3173855.61	картометрический	2.50	—
88	299238.05	3173949.61	картометрический	2.50	—
89	299277.99	3174151.27	картометрический	2.50	—
90	299271.30	3174200.61	картометрический	2.50	—

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
91	299256.42	3174234.63	картометрический	2.50	—
92	299260.76	3174271.56	картометрический	2.50	—
93	299256.54	3174335.16	картометрический	2.50	—
94	299234.05	3174374.61	картометрический	2.50	—
95	299260.05	3174402.61	картометрический	2.50	—
96	299304.05	3174448.61	картометрический	2.50	—
97	299358.05	3174465.61	картометрический	2.50	—
98	299421.05	3174451.61	картометрический	2.50	—
99	299446.05	3174477.61	картометрический	2.50	—
100	299407.91	3174554.28	картометрический	2.50	—
101	299383.05	3174617.61	картометрический	2.50	—
102	299382.05	3174640.61	картометрический	2.50	—
103	299461.25	3174673.16	картометрический	2.50	—
104	299477.37	3174702.65	картометрический	2.50	—
105	299503.35	3174744.18	картометрический	2.50	—
106	299482.70	3174777.30	картометрический	2.50	—
107	299482.33	3174798.05	картометрический	2.50	—
108	299475.94	3174804.92	картометрический	2.50	—
109	299390.88	3174896.40	картометрический	2.50	—
110	299350.96	3174939.32	картометрический	2.50	—
111	299204.58	3175098.57	картометрический	2.50	—
112	299175.07	3175130.26	картометрический	2.50	—
113	299119.14	3175190.28	картометрический	2.50	—

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
114	299022.71	3175096.11	картометрический	2.50	–
115	298929.05	3175063.61	картометрический	2.50	–
116	298817.05	3174987.61	картометрический	2.50	–
117	298775.05	3174927.61	картометрический	2.50	–
118	298789.05	3174837.61	картометрический	2.50	–
119	298724.83	3174728.33	картометрический	2.50	–
120	298691.57	3174707.68	картометрический	2.50	–
121	298656.61	3174694.49	картометрический	2.50	–
122	298625.35	3174692.28	картометрический	2.50	–
123	298605.10	3174703.61	картометрический	2.50	–
124	298578.75	3174700.63	картометрический	2.50	–
125	298573.38	3174720.65	картометрический	2.50	–
126	298530.02	3174759.21	картометрический	2.50	–
127	298472.02	3174782.47	картометрический	2.50	–
128	298429.18	3174767.44	картометрический	2.50	–
129	298412.89	3174744.54	картометрический	2.50	–
130	298356.37	3174679.85	картометрический	2.50	–
131	298339.27	3174651.89	картометрический	2.50	–
132	298329.29	3174606.50	картометрический	2.50	–
133	298335.87	3174587.30	картометрический	2.50	–
134	298316.96	3174567.71	картометрический	2.50	–
135	298297.81	3174567.37	картометрический	2.50	–
136	298273.72	3174556.87	картометрический	2.50	–

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
137	298254.81	3174536.42	картометрический	2.50	–
138	298276.30	3174506.66	картометрический	2.50	–
139	298305.16	3174481.23	картометрический	2.50	–
140	298294.09	3174446.66	картометрический	2.50	–
141	298267.15	3174458.72	картометрический	2.50	–
142	298240.22	3174469.14	картометрический	2.50	–
143	298224.76	3174443.69	картометрический	2.50	–
144	298252.78	3174421.60	картометрический	2.50	–
145	298278.25	3174399.46	картометрический	2.50	–
146	298254.33	3174378.92	картометрический	2.50	–
147	298152.43	3174329.30	картометрический	2.50	–
148	298108.71	3174344.40	картометрический	2.50	–
149	298027.68	3174384.85	картометрический	2.50	–
150	297973.36	3174382.16	картометрический	2.50	–
151	297929.40	3174362.11	картометрический	2.50	–
152	297905.04	3174372.57	картометрический	2.50	–
153	297840.18	3174350.43	картометрический	2.50	–
154	297768.25	3174305.55	картометрический	2.50	–
155	297728.75	3174273.03	картометрический	2.50	–
156	297716.46	3174214.12	картометрический	2.50	–
157	297715.62	3174168.04	картометрический	2.50	–
158	297727.31	3174143.95	картометрический	2.50	–
159	297716.63	3174131.19	картометрический	2.50	–

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
160	297728.70	3174067.74	картометрический	2.50	–
161	297739.04	3174001.70	картометрический	2.50	–
162	297737.46	3173905.33	картометрический	2.50	–
163	297745.67	3173846.01	картометрический	2.50	–
164	297717.42	3173837.93	картометрический	2.50	–
165	297612.28	3173783.24	картометрический	2.50	–
166	297505.73	3173707.55	картометрический	2.50	–
167	297485.52	3173667.76	картометрический	2.50	–
168	297468.56	3173638.98	картометрический	2.50	–
169	297477.47	3173608.98	картометрический	2.50	–
170	297505.98	3173560.09	картометрический	2.50	–
171	297535.00	3173527.11	картометрический	2.50	–
172	297566.77	3173483.26	картометрический	2.50	–
173	297597.12	3173419.29	картометрический	2.50	–
174	297634.63	3173384.82	картометрический	2.50	–
175	297695.74	3173380.89	картометрический	2.50	–
176	297741.65	3173385.94	картометрический	2.50	–
177	297795.10	3173411.24	картометрический	2.50	–
178	297824.05	3173429.32	картометрический	2.50	–
179	297822.22	3173389.92	картометрический	2.50	–
180	297833.62	3173363.32	картометрический	2.50	–
181	297865.81	3173381.52	картометрический	2.50	–
182	297897.69	3173423.18	картометрический	2.50	–

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
183	297941.65	3173443.24	картометрический	2.50	–
184	297985.94	3173451.35	картометрический	2.50	–
185	298091.06	3173522.30	картометрический	2.50	–
186	298157.27	3173555.43	картометрический	2.50	–
187	298185.98	3173619.16	картометрический	2.50	–
188	298242.61	3173637.36	картометрический	2.50	–
189	298322.93	3173621.98	картометрический	2.50	–
190	298334.74	3173575.31	картометрический	2.50	–
191	298341.63	3173515.92	картометрический	2.50	–
192	298345.71	3173451.53	картометрический	2.50	–
193	298322.15	3173418.38	картометрический	2.50	–
194	298283.52	3173380.81	картометрический	2.50	–
195	298265.80	3173345.32	картометрический	2.50	–
196	298241.92	3173323.08	картометрический	2.50	–
197	298204.80	3173294.73	картометрический	2.50	–
198	298159.37	3173269.65	картометрический	2.50	–
199	298149.75	3173241.80	картометрический	2.50	–
200	298120.49	3173197.70	картометрический	2.50	–
201	298069.13	3173174.14	картометрический	2.50	–
202	298002.88	3173136.85	картометрический	2.50	–
203	297893.68	3173097.18	картометрический	2.50	–
204	297274.25	3172545.24	картометрический	2.50	–
205	297140.28	3172239.36	картометрический	2.50	–

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
206	296813.22	3172110.07	картометрический	2.50	–
207	296798.47	3172046.90	картометрический	2.50	–
208	296766.00	3171996.86	картометрический	2.50	–
209	296731.35	3171967.69	картометрический	2.50	–
210	296732.11	3171950.94	картометрический	2.50	–
211	296823.43	3171631.69	картометрический	2.50	–
212	296909.08	3171679.38	картометрический	2.50	–
213	296951.54	3171690.24	картометрический	2.50	–
214	296978.43	3171681.54	картометрический	2.50	–
215	297019.81	3171708.28	картометрический	2.50	–
1	297037.40	3171721.46	картометрический	2.50	–
Контур 2					
216	299488.75	3174835.21	картометрический	2.50	–
217	299517.86	3174877.59	картометрический	2.50	–
218	299515.15	3174890.48	картометрический	2.50	–
219	299564.46	3174946.98	картометрический	2.50	–
220	299606.57	3174979.85	картометрический	2.50	–
221	299689.78	3175059.97	картометрический	2.50	–
222	299714.43	3175084.63	картометрический	2.50	–
223	299748.33	3175106.20	картометрический	2.50	–
224	299782.50	3175107.14	картометрический	2.50	–
225	299854.13	3175027.11	картометрический	2.50	–
226	299889.41	3174982.48	картометрический	2.50	–

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
227	299945.92	3175007.71	картометрический	2.50	–
228	299958.98	3175014.42	картометрический	2.50	–
229	300085.05	3175067.61	картометрический	2.50	–
230	300135.05	3175101.61	картометрический	2.50	–
231	300161.81	3175156.66	картометрический	2.50	–
232	300181.82	3175169.59	картометрический	2.50	–
233	300308.54	3175327.58	картометрический	2.50	–
234	300503.16	3175471.87	картометрический	2.50	–
235	300547.60	3175524.19	картометрический	2.50	–
236	300533.79	3175535.34	картометрический	2.50	–
237	300567.79	3175591.34	картометрический	2.50	–
238	300621.79	3175648.34	картометрический	2.50	–
239	300645.79	3175666.34	картометрический	2.50	–
240	300663.79	3175713.34	картометрический	2.50	–
241	300657.05	3175780.61	картометрический	2.50	–
242	300767.05	3175940.61	картометрический	2.50	–
243	300767.05	3175970.61	картометрический	2.50	–
244	300683.05	3176028.61	картометрический	2.50	–
245	300632.05	3176087.61	картометрический	2.50	–
246	300601.05	3176117.61	картометрический	2.50	–
247	300571.44	3176133.11	картометрический	2.50	–
248	300552.30	3176194.92	картометрический	2.50	–
249	300554.62	3176277.89	картометрический	2.50	–

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
250	300594.50	3176327.56	картометрический	2.50	—
251	300619.96	3176374.47	картометрический	2.50	—
252	300678.68	3176454.67	картометрический	2.50	—
253	300720.04	3176528.23	картометрический	2.50	—
254	300769.06	3176590.65	картометрический	2.50	—
255	300831.86	3176654.53	картометрический	2.50	—
256	300876.70	3176739.47	картометрический	2.50	—
257	300917.82	3176826.84	картометрический	2.50	—
258	300988.61	3176931.04	картометрический	2.50	—
259	301022.35	3177013.45	картометрический	2.50	—
260	300883.01	3177080.92	картометрический	2.50	—
261	300721.66	3176897.48	картометрический	2.50	—
262	300423.29	3176618.40	картометрический	2.50	—
263	300173.05	3176411.61	картометрический	2.50	—
264	300067.78	3176195.15	картометрический	2.50	—
265	299942.05	3176005.71	картометрический	2.50	—
266	299907.06	3175964.59	картометрический	2.50	—
267	299830.52	3175855.49	картометрический	2.50	—
268	299739.88	3175739.87	картометрический	2.50	—
269	299630.95	3175623.60	картометрический	2.50	—
270	299501.05	3175487.61	картометрический	2.50	—
271	299377.29	3175334.42	картометрический	2.50	—
272	299202.07	3175145.28	картометрический	2.50	—

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
273	299226.54	3175119.01	картометрический	2.50	–
274	299373.12	3174959.54	картометрический	2.50	–
216	299488.75	3174835.21	картометрический	2.50	–
Контур 3					
275	301094.05	3177153.18	картометрический	2.50	–
276	301089.15	3177178.78	картометрический	2.50	–
277	301120.37	3177215.36	картометрический	2.50	–
278	301155.86	3177213.02	картометрический	2.50	–
279	301178.68	3177239.52	картометрический	2.50	–
280	301181.30	3177274.73	картометрический	2.50	–
281	301236.08	3177330.87	картометрический	2.50	–
282	301270.92	3177411.41	картометрический	2.50	–
283	301301.65	3177426.25	картометрический	2.50	–
284	301325.03	3177456.01	картометрический	2.50	–
285	301354.19	3177460.18	картометрический	2.50	–
286	301415.80	3177529.96	картометрический	2.50	–
287	301441.56	3177575.08	картометрический	2.50	–
288	301467.26	3177621.48	картометрический	2.50	–
289	301497.71	3177700.12	картометрический	2.50	–
290	301520.34	3177721.87	картометрический	2.50	–
291	301529.29	3177739.73	картометрический	2.50	–
292	301496.45	3177779.76	картометрический	2.50	–
293	301530.85	3177822.19	картометрический	2.50	–

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
294	301596.43	3177778.82	картометрический	2.50	–
295	301660.44	3177753.38	картометрический	2.50	–
296	301693.97	3177781.01	картометрический	2.50	–
297	301638.97	3177855.56	картометрический	2.50	–
298	301659.14	3177885.86	картометрический	2.50	–
299	301611.05	3177940.60	картометрический	2.50	–
300	301554.55	3178004.92	картометрический	2.50	–
301	301544.80	3178065.18	картометрический	2.50	–
302	301570.30	3178085.80	картометрический	2.50	–
303	301595.02	3178116.44	картометрический	2.50	–
304	301602.52	3178155.94	картометрический	2.50	–
305	301628.12	3178232.91	картометрический	2.50	–
306	301790.02	3178125.94	картометрический	2.50	–
307	301832.70	3178089.77	картометрический	2.50	–
308	301861.52	3178082.44	картометрический	2.50	–
309	301933.52	3178141.94	картометрический	2.50	–
310	301994.52	3178161.44	картометрический	2.50	–
311	302089.52	3178302.94	картометрический	2.50	–
312	302237.94	3178616.27	картометрический	2.50	–
313	302306.45	3178768.68	картометрический	2.50	–
314	302373.16	3178780.08	картометрический	2.50	–
315	302407.94	3178791.47	картометрический	2.50	–
316	302444.42	3178854.17	картометрический	2.50	–

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
317	302444.41	3178879.82	картометрический	2.50	–
318	302493.29	3179026.21	картометрический	2.50	–
319	302525.37	3179082.62	картометрический	2.50	–
320	302510.49	3179162.55	картометрический	2.50	–
321	302479.69	3179180.79	картометрический	2.50	–
322	302481.87	3179198.07	картометрический	2.50	–
323	302323.54	3179209.34	картометрический	2.50	–
324	302306.28	3179158.03	картометрический	2.50	–
325	302278.81	3179128.24	картометрический	2.50	–
326	302247.05	3179038.39	картометрический	2.50	–
327	302196.46	3178946.53	картометрический	2.50	–
328	302056.69	3178946.38	картометрический	2.50	–
329	301997.42	3178843.24	картометрический	2.50	–
330	301845.92	3178868.87	картометрический	2.50	–
331	301821.09	3178896.19	картометрический	2.50	–
332	301854.46	3178965.14	картометрический	2.50	–
333	301901.75	3179032.15	картометрический	2.50	–
334	301941.94	3179095.32	картометрический	2.50	–
335	301948.72	3179150.46	картометрический	2.50	–
336	301908.43	3179169.38	картометрический	2.50	–
337	301834.12	3179181.34	картометрический	2.50	–
338	301830.66	3179302.36	картометрический	2.50	–
339	301849.16	3179341.47	картометрический	2.50	–

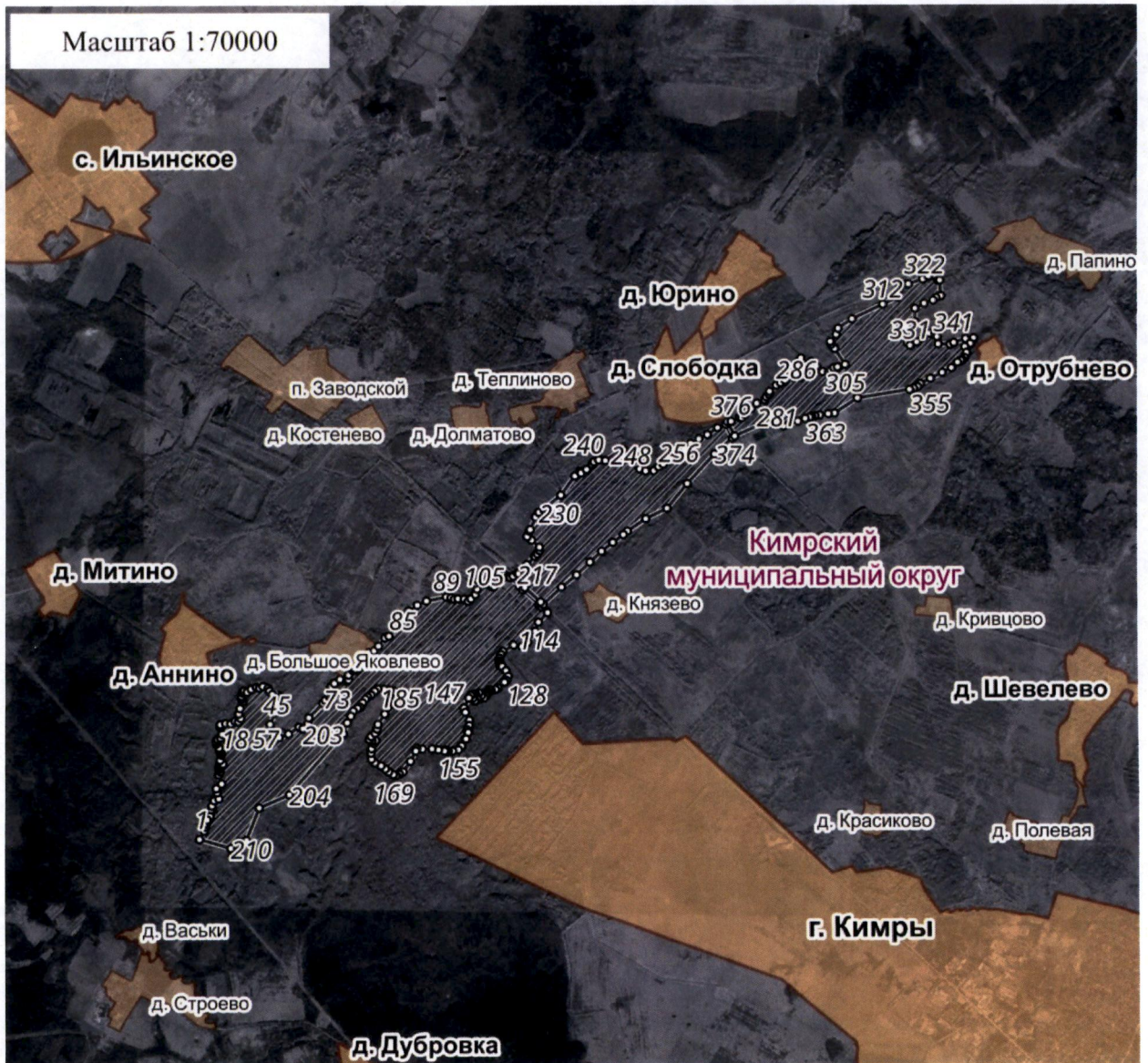
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
340	301888.46	3179462.02	картометрический	2.50	–
341	301895.89	3179544.65	картометрический	2.50	–
342	301838.77	3179511.05	картометрический	2.50	–
343	301807.19	3179455.25	картометрический	2.50	–
344	301747.38	3179472.99	картометрический	2.50	–
345	301694.39	3179453.33	картометрический	2.50	–
346	301672.14	3179430.08	картометрический	2.50	–
347	301667.53	3179414.39	картометрический	2.50	–
348	301648.60	3179380.86	картометрический	2.50	–
349	301593.13	3179318.35	картометрический	2.50	–
350	301544.09	3179221.83	картометрический	2.50	–
351	301484.69	3179103.66	картометрический	2.50	–
352	301430.11	3179000.39	картометрический	2.50	–
353	301400.60	3178971.77	картометрический	2.50	–
354	301385.28	3178930.10	картометрический	2.50	–
355	301371.84	3178890.73	картометрический	2.50	–
356	301286.79	3178357.71	картометрический	2.50	–
357	301136.81	3178125.10	картометрический	2.50	–
358	301128.98	3178062.07	картометрический	2.50	–
359	301116.79	3177973.19	картометрический	2.50	–
360	301108.21	3177925.49	картометрический	2.50	–
361	301101.89	3177891.38	картометрический	2.50	–
362	301094.39	3177868.35	картометрический	2.50	–

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
363	301081.56	3177824.94	картометрический	2.50	–
364	301053.56	3177751.30	картометрический	2.50	–
365	301022.85	3177660.45	картометрический	2.50	–
366	301003.51	3177604.92	картометрический	2.50	–
367	301004.11	3177603.97	картометрический	2.50	–
368	301044.44	3177568.24	картометрический	2.50	–
369	301046.27	3177517.35	картометрический	2.50	–
370	301030.50	3177460.21	картометрический	2.50	–
371	301014.55	3177410.05	картометрический	2.50	–
372	301012.15	3177384.62	картометрический	2.50	–
373	301021.15	3177369.25	картометрический	2.50	–
374	300903.91	3177105.22	картометрический	2.50	–
375	301050.78	3177031.38	картометрический	2.50	–
376	301053.91	3177069.05	картометрический	2.50	–
275	301094.05	3177153.18	картометрический	2.50	–



Приложение 2  
к Положению об особо охраняемой  
природной территории  
регионального значения –  
государственном природном  
заказнике «Болото Яковлевское»

План границ  
особо охраняемой природной территории регионального значения –  
государственного природного заказника «Болото Яковлевское»



Используемые условные знаки и обозначения:

- характерная точка границы объекта
- ▨ территория объекта
- населенные пункты