



КонсультантПлюс

Постановление Администрации Смоленской
области от 25.01.2013 N 20
(ред. от 21.04.2026)

"Об утверждении положений и паспортов
памятников природы регионального значения,
расположенных на территории
муниципального образования "Руднянский
муниципальный округ" Смоленской области"

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 10.06.2026

АДМИНИСТРАЦИЯ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 25 января 2013 г. N 20

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОЛОЖЕНИЙ И ПАСПОРТОВ ПАМЯТНИКОВ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, РАСПОЛОЖЕННЫХ НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "РУДНЯНСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ" СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Список изменяющих документов
(в ред. постановления Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

В соответствии с Федеральным [законом](#) "Об особо охраняемых природных территориях", областным [законом](#) "О регулировании отдельных вопросов в сфере охраны и использования, в том числе создания, особо охраняемых природных территорий в Смоленской области", в целях определения границ и режима особой охраны территорий памятников природы регионального значения, расположенных на территории муниципального образования "Руднянский муниципальный округ" Смоленской области, Администрация Смоленской области постановляет:

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

Утвердить прилагаемые:

- [Положение](#) и [паспорт](#) памятника природы регионального значения "Озеро Большая Рутавечь";
- [Положение](#) и [паспорт](#) памятника природы регионального значения "Озеро Малая Рутавечь";
- [Положение](#) и [паспорт](#) памятника природы регионального значения "Озеро Девинка (Девино)";
- [Положение](#) и [паспорт](#) памятника природы регионального значения "Озеро Купелище";
- [Положение](#) и [паспорт](#) памятника природы регионального значения "Озеро Едрица";
- [Положение](#) и [паспорт](#) памятника природы регионального значения "Озеро Витрино".

Губернатор
Смоленской области
А.В.ОСТРОВСКИЙ

Утверждено
постановлением
Администрации
Смоленской области
от 25.01.2013 N 20

ПОЛОЖЕНИЕ О ПАМЯТНИКЕ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ОЗЕРО БОЛЬШАЯ РУТАВЕЧЬ"

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

1. Общее положение

Памятник природы регионального значения "Озеро Большая Рутавечь" (далее - памятник природы регионального значения) является уникальным, невосполнимым, ценным в экологическом, научном, культурном и эстетическом отношении природным объектом естественного происхождения, нуждающимся в особой охране Смоленской области.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

2. Цель объявления природного объекта памятником природы регионального значения

Основной целью объявления природного объекта - озера Большая Рутавечь - памятником природы регионального значения является сохранение его в естественном состоянии.

3. Вид памятника природы регионального значения

Памятник природы регионального значения является гидрологическим.

4. Порядок объявления природного объекта памятником природы регионального значения

4.1. Природный объект объявляется памятником природы регионального значения, а территория, занятая им, - особо охраняемой природной территорией регионального значения Правительством Смоленской области по представлению исполнительного органа Смоленской области, уполномоченного в сфере охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения (далее - уполномоченный орган).
(п. 4.1 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4.2. Памятник природы регионального значения образован без ограничения срока действия.

4.3. Объявление природного объекта - озера Большая Рутавечь - памятником природы регионального значения, а территории, занятой им, - особо охраняемой природной территорией регионального значения не влечет за собой изъятия занимаемых им земельных участков у собственников, владельцев и пользователей этих земельных участков.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4.4. Изменение границ и режима особой охраны территории памятника природы регионального значения осуществляется в том же порядке, что и их первоначальное установление.
(п. 4.4 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5. Обеспечение режима особой охраны памятника природы регионального значения

5.1. На территории, на которой находится памятник природы регионального значения, а также в отношении самого памятника природы регионального значения запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы регионального значения.

5.2. На территории памятника природы регионального значения все виды планируемой и осуществляемой хозяйственной и иной деятельности могут осуществляться в соответствии с федеральным и областным законодательством, настоящим Положением и паспортом памятника природы регионального значения.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5.3. Режим особой охраны территории памятника природы регионального значения указывается в его паспорте.

5.4. Охрана памятника природы регионального значения обеспечивается уполномоченным органом, собственниками, владельцами и пользователями земельных участков, на которых находится памятник природы регионального значения, или иными специально уполномоченными на то органами.

5.5. Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, на которых находится памятник природы регионального значения, принимают на себя обязательства по обеспечению режима особой охраны памятника природы регионального значения и несут ответственность за его сохранность и содержание согласно федеральному и областному законодательству.

6. Использование памятника природы регионального значения

6.1. Использование памятника природы регионального значения допускается в следующих целях:

- научных (мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов и т.п.);
- эколого-просветительских (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических троп, фото- и видеосъемка и т.п.);
- рекреационных с учетом регулирования рекреационной нагрузки (транзитные прогулки, любительский лов рыбы, отдых);
- природоохранных (сохранение, восстановление, изучение и обогащение разнообразия объектов животного и растительного мира и т.п.);
- иных целях, не противоречащих задачам объявления данного природного объекта памятником природы регионального значения и установленному в отношении него режиму охраны.

6.2. Допустимые виды использования памятника природы регионального значения, а также сезонные и иные ограничения устанавливаются в зависимости от назначения и состояния памятника природы регионального значения и указываются в его паспорте.

7. Государственный учет

7.1. На памятник природы регионального значения уполномоченный орган оформляет паспорт памятника природы регионального значения, который утверждается нормативным правовым актом высшего исполнительного органа Смоленской области.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.2. Уполномоченным органом изготавливаются копии утвержденного паспорта памятника природы регионального значения, которые рассылаются:

- юридическим и (или) физическим лицам, принявшим на себя обязательства по охране и обеспечению установленного режима особой охраны памятника природы регионального значения;
- Администрации муниципального образования "Руднянский муниципальный округ" Смоленской области.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.3. Памятник природы регионального значения обозначается на местности информационными знаками. Расходы на изготовление и установку информационных знаков финансируются за счет средств областного бюджета, а также за счет других не запрещенных федеральным или областным законодательством источников.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.4. Памятник природы регионального значения в обязательном порядке учитывается при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, схем территориального планирования, проектов лесо-, охот- и землеустройства.

8. Государственный контроль (надзор)

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

Региональный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемой природной территории в отношении памятника природы регионального значения осуществляется в соответствии с положением о региональном государственном контроле (надзоре) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, утвержденным постановлением Правительства Смоленской области.

Утвержден
постановлением
Администрации
Смоленской области
от 25.01.2013 N 20

ПАСПОРТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ОЗЕРО БОЛЬШАЯ РУТАВЕЧЬ"

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

1. Наименование памятника природы: памятник природы регионального значения "Озеро Большая Рутавечь" (далее также - памятник природы).

2. Реквизиты правового акта, которым учрежден памятник природы: [решение](#) исполнительного комитета Смоленского областного Совета народных депутатов от 01.10.81 N 573 "Об организации охраны памятников природы".

3. Местонахождение памятника природы: Смоленская область, Руднянский район, в 10 км к северу от г. Рудни, в 1,5 км на юго-восток от дер. Микулино, при дер. Заозерье. Географическое [описание](#) местоположения границ особо охраняемой природной территории памятника природы регионального значения "Озеро Большая Рутавечь" приведено в приложении к настоящему паспорту.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4. Краткое описание памятника природы: ледниковое, ложбинное, проточное озеро, самое крупное в Микулинской группе озер. Входит в систему реки Рутавечь, левого притока реки Каспли. Расположено в пределах сильно пересеченного крупнохолмистого моренного рельефа. Имеет сложную форму, вытянуто в направлении юго-запад - северо-запад. Длина озера - 3,5 км, средняя ширина - 0,5 км. Средняя глубина воды - 5,8 м, максимальная - 14,5 м. В водоем впадают три ручья, вытекает река Рутавечь. По протоке в него течет вода из озера Глыбай. Дно неровное, нередки ямы, встречаются небольшие песчаные и каменистые мели. Имеются донные отложения сапропелей, средняя мощность которых составляет 4 м. Берега на большей части покатые и крутые, возле впадающих и вытекающих водотоков - низкие, заболоченные. Растительность у берега представлена на большей части тростником, во многих местах - камышом. Склоны озерной котловины на значительной части покрыты лесом. В древостое преобладают береза, осина, ель, в подлеске встречаются ольха, крушина, ива. На северо-востоке и юго-востоке береговой зоны произрастает сосна. Озеро имеет большой рекреационный потенциал. Наиболее удобные места для отдыха находятся в восточной и северо-восточной частях побережья, где больше удобных подходов к воде и имеются песчаные пляжи. В прошлом озеро было богато рыбой. За последние десятилетия заметно уменьшились ее количество и видовое разнообразие. В настоящее время наиболее распространенными в озере видами рыбы являются плотва, карась, окунь, щука, лещ.

Границами территории памятника природы являются границы акватории озера Большая Рутавечь в соответствии с [картой](#) памятника природы регионального значения "Озеро Большая Рутавечь", приведенной в приложении к настоящему паспорту.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5. Площадь, занимаемая памятником природы, - 213,3124 га.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

6. Режим охраны, установленный для памятника природы (запрещенные виды деятельности):

- изменение гидрологического режима водного объекта путем изменения уровня воды, формы и размеров водных объектов;

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

- сброс сточных и дренажных вод;

- захоронение и сброс отходов производства и потребления;

- применение пестицидов и минеральных удобрений;

- использование всех видов моторных плавательных средств, за исключением специальных моторных средств при исполнении служебных обязанностей;

- уничтожение береговой растительности;

- организация рыболовства на участках;

- добыча водно-биологических ресурсов запрещенными способами;

- строительство пирсов, причалов, пристаней;

(абзац введен [постановлением](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

- иные виды деятельности, нарушающие естественное состояние памятника природы.

7. Допустимое использование памятника природы:

- научное (мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов и т.п.);

- эколого-просветительское (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических троп, фото- и видеосъемка и т.п.);

- рекреационное с учетом регулирования рекреационной нагрузки (транзитные прогулки, любительский лов рыбы, отдых);

- природоохранное (сохранение, восстановление, изучение и обогащение разнообразия объектов животного и растительного мира и т.п.);

- иное не противоречащее задачам объявления данного природного объекта памятником природы.

8. Памятник природы находится в ведении уполномоченного органа и может быть передан в управление областного государственного учреждения.

Ведение государственного кадастра памятника природы регионального значения "Озеро Большая Рутавечь" (регионального кадастра) осуществляется уполномоченным органом в соответствии с порядком ведения государственного кадастра особо охраняемых природных территорий, устанавливаемым уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти. (п. 8 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

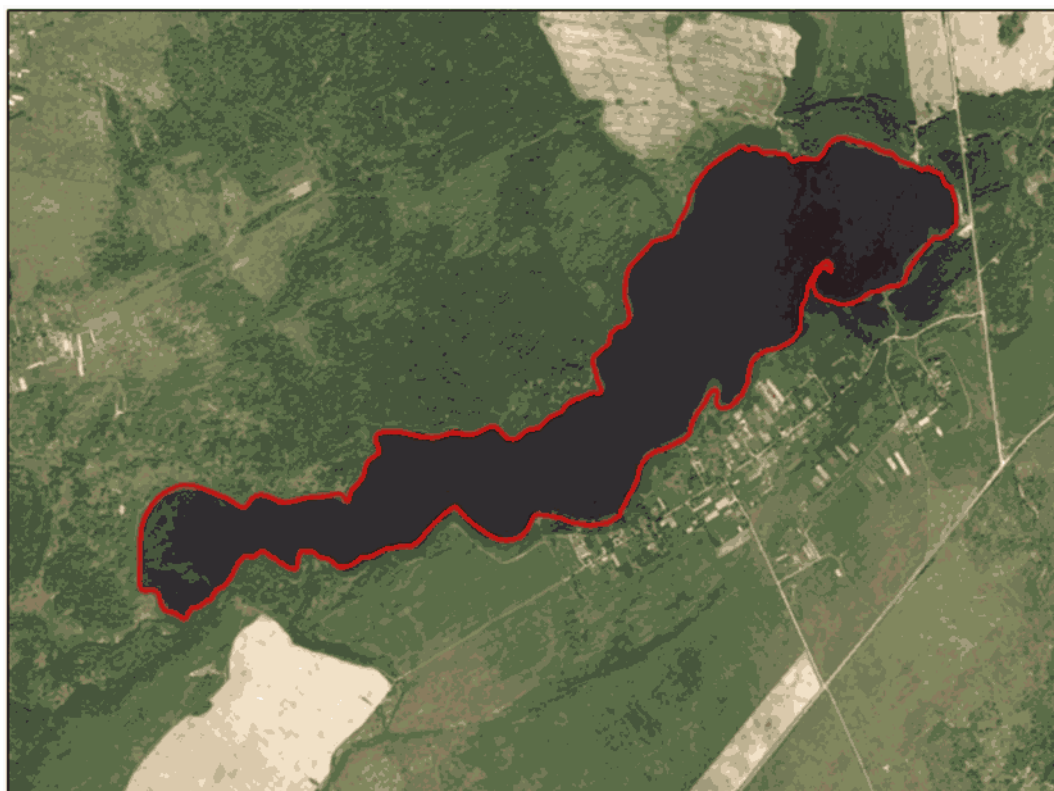
К настоящему паспорту прилагается [карта](#) памятника природы регионального значения "Озеро

Большая Рутавечь" с географическим [описанием](#) местоположения границ особо охраняемой природной территории памятника природы регионального значения "Озеро Большая Рутавечь".
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

Приложение
к паспорту
памятника природы
регионального значения
"Озеро Большая Рутавечь"

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

**Карта
памятника природы регионального значения
"Озеро Большая Рутавечь"**



М 1:30000

**Графическое описание
местоположения границ особо охраняемой природной территории
памятника природы регионального значения "Озеро
Большая Рутавечь"**

Памятник природы регионального значения

"Озеро Большая Рутавечь"
(наименование объекта, местоположение границ
которого описано (далее - объект)

Раздел 1

Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта	Смоленская область, Руднянский район
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	2133124 +/- 511 м2
3.	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-67 Зона 1					
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
1	490044,66	1166433,25	аналитический метод	0,1	-
2	490043,47	1166407,27	аналитический метод	0,1	-
3	490040,37	1166393,29	аналитический метод	0,1	-
4	490034,29	1166382,33	аналитический метод	0,1	-
5	490023,19	1166369,41	аналитический метод	0,1	-
6	490009,11	1166358,52	аналитический метод	0,1	-

7	489994,06	1166350,63	аналитический метод	0,1	-
8	489987,04	1166347,69	аналитический метод	0,1	-
9	489978,01	1166343,76	аналитический метод	0,1	-
10	489961,92	1166329,87	аналитический метод	0,1	-
11	489951,8	1166315,94	аналитический метод	0,1	-
12	489947,66	1166295,98	аналитический метод	0,1	-
13	489951,47	1166270,95	аналитический метод	0,1	-
14	489954,31	1166247,93	аналитический метод	0,1	-
15	489952,2	1166233,95	аналитический метод	0,1	-
16	489945,09	1166220	аналитический метод	0,1	-
17	489939,02	1166210,05	аналитический метод	0,1	-
18	489939,95	1166201,04	аналитический метод	0,1	-
19	489945,86	1166189	аналитический метод	0,1	-
20	489954,84	1166183,93	аналитический метод	0,1	-
21	489966,78	1166177,85	аналитический метод	0,1	-
22	489972,72	1166169,8	аналитический метод	0,1	-
23	489973,59	1166151,79	аналитический метод	0,1	-
24	489976,45	1166133,78	аналитический метод	0,1	-
25	489980,32	1166115,75	аналитический метод	0,1	-

26	489983,21	1166100,73	аналитический метод	0,1	-
27	489980,06	1166080,75	аналитический метод	0,1	-
28	489976,96	1166066,78	аналитический метод	0,1	-
29	489977,91	1166059,77	аналитический метод	0,1	-
30	489986,83	1166049,7	аналитический метод	0,1	-
31	489996,73	1166035,63	аналитический метод	0,1	-
32	489998,67	1166027,61	аналитический метод	0,1	-
33	489996,57	1166014,63	аналитический метод	0,1	-
34	489993,46	1165998,65	аналитический метод	0,1	-
35	489993,4	1165990,65	аналитический метод	0,1	-
36	489999,31	1165979,62	аналитический метод	0,1	-
37	490005,22	1165965,58	аналитический метод	0,1	-
38	490007,16	1165958,56	аналитический метод	0,1	-
39	490005,11	1165950,57	аналитический метод	0,1	-
40	489995,98	1165934,64	аналитический метод	0,1	-
41	489977,77	1165905,78	аналитический метод	0,1	-
42	489959,52	1165871,91	аналитический метод	0,1	-
43	489936,29	1165840,08	аналитический метод	0,1	-
44	489911,06	1165807,27	аналитический метод	0,1	-

45	489896,95	1165794,38	аналитический метод	0,1	-
46	489862,76	1165766,64	аналитический метод	0,1	-
47	489837,62	1165748,82	аналитический метод	0,1	-
48	489804,49	1165731,06	аналитический метод	0,1	-
49	489787,42	1165722,2	аналитический метод	0,1	-
50	489758,37	1165715,41	аналитический метод	0,1	-
51	489744,35	1165712,51	аналитический метод	0,1	-
52	489724,3	1165704,66	аналитический метод	0,1	-
53	489706,22	1165694,8	аналитический метод	0,1	-
54	489680,11	1165678,99	аналитический метод	0,1	-
55	489660,02	1165666,13	аналитический метод	0,1	-
56	489644,49	1165663,27	аналитический метод	0,1	-
57	489629,84	1165659,64	аналитический метод	0,1	-
58	489619,2	1165653,18	аналитический метод	0,1	-
59	489612,28	1165643,58	аналитический метод	0,1	-
60	489605,33	1165629	аналитический метод	0,1	-
61	489598,65	1165610,38	аналитический метод	0,1	-
62	489593,52	1165589,09	аналитический метод	0,1	-
63	489589,32	1165568,58	аналитический метод	0,1	-

64	489585,18	1165555,85	аналитический метод	0,1	-
65	489580,13	1165546,86	аналитический метод	0,1	-
66	489569,79	1165538,21	аналитический метод	0,1	-
67	489557,89	1165528,03	аналитический метод	0,1	-
68	489542,86	1165515,69	аналитический метод	0,1	-
69	489528,74	1165501,79	аналитический метод	0,1	-
70	489512,11	1165484,17	аналитический метод	0,1	-
71	489496,13	1165468,41	аналитический метод	0,1	-
72	489485,46	1165459	аналитический метод	0,1	-
73	489471,69	1165447,58	аналитический метод	0,1	-
74	489460,43	1165440,2	аналитический метод	0,1	-
75	489447,94	1165434,99	аналитический метод	0,1	-
76	489434,22	1165432,29	аналитический метод	0,1	-
77	489418,32	1165429,3	аналитический метод	0,1	-
78	489399,32	1165426,95	аналитический метод	0,1	-
79	489371,29	1165426,06	аналитический метод	0,1	-
80	489358,21	1165424,29	аналитический метод	0,1	-
81	489342,33	1165424,41	аналитический метод	0,1	-
82	489330,2	1165425,74	аналитический метод	0,1	-

83	489308,46	1165432,44	аналитический метод	0,1	-
84	489294,95	1165436,59	аналитический метод	0,1	-
85	489279,88	1165440,43	аналитический метод	0,1	-
86	489269,48	1165443,16	аналитический метод	0,1	-
87	489257,51	1165445,9	аналитический метод	0,1	-
88	489246,3	1165445,35	аналитический метод	0,1	-
89	489235,39	1165443,64	аналитический метод	0,1	-
90	489223,84	1165439,37	аналитический метод	0,1	-
91	489214,77	1165432,28	аналитический метод	0,1	-
92	489209,09	1165422,99	аналитический метод	0,1	-
93	489205,9	1165412,11	аналитический метод	0,1	-
94	489202,67	1165397,19	аналитический метод	0,1	-
95	489200,09	1165385,39	аналитический метод	0,1	-
96	489195,34	1165373,9	аналитический метод	0,1	-
97	489190,31	1165366,47	аналитический метод	0,1	-
98	489181,54	1165360	аналитический метод	0,1	-
99	489171,55	1165356,02	аналитический метод	0,1	-
100	489156,9	1165354,26	аналитический метод	0,1	-
101	489142,58	1165353,44	аналитический метод	0,1	-

102	489133,24	1165352,41	аналитический метод	0,1	-
103	489123,85	1165345,33	аналитический метод	0,1	-
104	489116,01	1165336,98	аналитический метод	0,1	-
105	489108,43	1165324,27	аналитический метод	0,1	-
106	489098,06	1165310,34	аналитический метод	0,1	-
107	489088,34	1165300,45	аналитический метод	0,1	-
108	489079,54	1165288,38	аналитический метод	0,1	-
109	489070,76	1165280,35	аналитический метод	0,1	-
110	489060,77	1165276,69	аналитический метод	0,1	-
111	489049,57	1165277,08	аналитический метод	0,1	-
112	489035,88	1165278,11	аналитический метод	0,1	-
113	489022,84	1165282,41	аналитический метод	0,1	-
114	489006,99	1165286,89	аналитический метод	0,1	-
115	488990,22	1165291,37	аналитический метод	0,1	-
116	488969,72	1165298,68	аналитический метод	0,1	-
117	488953,73	1165303,78	аналитический метод	0,1	-
118	488942,72	1165308,84	аналитический метод	0,1	-
119	488931,08	1165313,44	аналитический метод	0,1	-
120	488921,6	1165316	аналитический метод	0,1	-

121	488914,44	1165315,59	аналитический метод	0,1	-
122	488910,38	1165314,06	аналитический метод	0,1	-
123	488908,8	1165310,96	аналитический метод	0,1	-
124	488907,81	1165302,8	аналитический метод	0,1	-
125	488910,5	1165288,07	аналитический метод	0,1	-
126	488911,18	1165274,21	аналитический метод	0,1	-
127	488909,38	1165263,25	аналитический метод	0,1	-
128	488899,57	1165241,07	аналитический метод	0,1	-
129	488891,99	1165225,24	аналитический метод	0,1	-
130	488888,16	1165212,51	аналитический метод	0,1	-
131	488884,3	1165196,35	аналитический метод	0,1	-
132	488874,49	1165175,88	аналитический метод	0,1	-
133	488865,68	1165161,94	аналитический метод	0,1	-
134	488855,63	1165149,87	аналитический метод	0,1	-
135	488844,36	1165141,55	аналитический метод	0,1	-
136	488831,23	1165132,93	аналитический метод	0,1	-
137	488824,3	1165122,71	аналитический метод	0,1	-
138	488818,55	1165102,83	аналитический метод	0,1	-
139	488811,25	1165084,36	аналитический метод	0,1	-

140	488798,38	1165069,51	аналитический метод	0,1	-
141	488782,99	1165051,88	аналитический метод	0,1	-
142	488770,15	1165041,09	аналитический метод	0,1	-
143	488760,42	1165029,64	аналитический метод	0,1	-
144	488756,59	1165016,59	аналитический метод	0,1	-
145	488754,92	1165001,98	аналитический метод	0,1	-
146	488752	1164985,5	аналитический метод	0,1	-
147	488747,56	1164973,71	аналитический метод	0,1	-
148	488739,99	1164960,06	аналитический метод	0,1	-
149	488727,13	1164947,7	аналитический метод	0,1	-
150	488714,87	1164931,92	аналитический метод	0,1	-
151	488708,88	1164921,38	аналитический метод	0,1	-
152	488707,55	1164909,87	аналитический метод	0,1	-
153	488708,09	1164898,36	аналитический метод	0,1	-
154	488712,03	1164884,63	аналитический метод	0,1	-
155	488718,79	1164872,44	аналитический метод	0,1	-
156	488738,28	1164855,8	аналитический метод	0,1	-
157	488753,12	1164841,68	аналитический метод	0,1	-
158	488760,51	1164831,04	аналитический метод	0,1	-

159	488765,38	1164816,99	аналитический метод	0,1	-
160	488764,04	1164803,93	аналитический метод	0,1	-
161	488758,67	1164792,45	аналитический метод	0,1	-
162	488749,19	1164773,22	аналитический метод	0,1	-
163	488740,33	1164754,99	аналитический метод	0,1	-
164	488732,16	1164731,05	аналитический метод	0,1	-
165	488727,91	1164698,08	аналитический метод	0,1	-
166	488731,69	1164668,05	аналитический метод	0,1	-
167	488737,53	1164647,02	аналитический метод	0,1	-
168	488736,38	1164627,02	аналитический метод	0,1	-
169	488731,26	1164610,06	аналитический метод	0,1	-
170	488720,98	1164572,14	аналитический метод	0,1	-
171	488715,72	1164537,18	аналитический метод	0,1	-
172	488718,43	1164497,16	аналитический метод	0,1	-
173	488722,16	1164461,14	аналитический метод	0,1	-
174	488730,92	1164429,07	аналитический метод	0,1	-
175	488739,69	1164397,01	аналитический метод	0,1	-
176	488742,24	1164336,99	аналитический метод	0,1	-
177	488738,97	1164300,03	аналитический метод	0,1	-

178	488731,83	1164282,08	аналитический метод	0,1	-
179	488718,79	1164275,17	аналитический метод	0,1	-
180	488704,79	1164275,27	аналитический метод	0,1	-
181	488689,81	1164279,39	аналитический метод	0,1	-
182	488665,89	1164288,56	аналитический метод	0,1	-
183	488649,9	1164289,68	аналитический метод	0,1	-
184	488641,85	1164284,74	аналитический метод	0,1	-
185	488632,74	1164268,81	аналитический метод	0,1	-
186	488619,6	1164248,91	аналитический метод	0,1	-
187	488604,5	1164236,02	аналитический метод	0,1	-
188	488579,43	1164226,21	аналитический метод	0,1	-
189	488548,37	1164219,43	аналитический метод	0,1	-
190	488531,33	1164211,56	аналитический метод	0,1	-
191	488512,2	1164194,71	аналитический метод	0,1	-
192	488486,01	1164167,9	аналитический метод	0,1	-
193	488472,94	1164159	аналитический метод	0,1	-
194	488458,91	1164154,11	аналитический метод	0,1	-
195	488436,89	1164151,26	аналитический метод	0,1	-
196	488431,84	1164144,3	аналитический метод	0,1	-

197	488434,79	1164138,28	аналитический метод	0,1	-
198	488446,75	1164133,2	аналитический метод	0,1	-
199	488462,66	1164120,07	аналитический метод	0,1	-
200	488467,58	1164110,04	аналитический метод	0,1	-
201	488467,48	1164097,04	аналитический метод	0,1	-
202	488462,33	1164076,08	аналитический метод	0,1	-
203	488455,14	1164052,14	аналитический метод	0,1	-
204	488453,98	1164030,15	аналитический метод	0,1	-
205	488452,75	1163999,15	аналитический метод	0,1	-
206	488450,49	1163964,17	аналитический метод	0,1	-
207	488444,39	1163949,22	аналитический метод	0,1	-
208	488440,17	1163919,25	аналитический метод	0,1	-
209	488431,98	1163893,31	аналитический метод	0,1	-
210	488425,65	1163848,36	аналитический метод	0,1	-
211	488429,52	1163831,34	аналитический метод	0,1	-
212	488453,16	1163783,16	аналитический метод	0,1	-
213	488462,9	1163747,1	аналитический метод	0,1	-
214	488457,71	1163722,13	аналитический метод	0,1	-
215	488448,61	1163709,2	аналитический метод	0,1	-

216	488437,53	1163697,29	аналитический метод	0,1	-
217	488413,42	1163682,46	аналитический метод	0,1	-
218	488405,33	1163670,53	аналитический метод	0,1	-
219	488403,27	1163662,54	аналитический метод	0,1	-
220	488406,21	1163654,51	аналитический метод	0,1	-
221	488425,01	1163626,38	аналитический метод	0,1	-
222	488445,73	1163590,23	аналитический метод	0,1	-
223	488465,34	1163536,09	аналитический метод	0,1	-
224	488475,18	1163514,01	аналитический метод	0,1	-
225	488483,05	1163496,95	аналитический метод	0,1	-
226	488494,79	1163463,87	аналитический метод	0,1	-
227	488501,56	1163432,82	аналитический метод	0,1	-
228	488506,28	1163392,79	аналитический метод	0,1	-
229	488501,05	1163363,83	аналитический метод	0,1	-
230	488485,81	1163328,95	аналитический метод	0,1	-
231	488470,59	1163300,06	аналитический метод	0,1	-
232	488448,36	1163269,23	аналитический метод	0,1	-
233	488417,16	1163241,46	аналитический метод	0,1	-
234	488400,05	1163227,59	аналитический метод	0,1	-

235	488383,03	1163222,71	аналитический метод	0,1	-
236	488365,94	1163210,84	аналитический метод	0,1	-
237	488355,89	1163204,91	аналитический метод	0,1	-
238	488340,87	1163201,03	аналитический метод	0,1	-
239	488312,81	1163194,24	аналитический метод	0,1	-
240	488281,79	1163189,46	аналитический метод	0,1	-
241	488244,77	1163186,74	аналитический метод	0,1	-
242	488077,75	1163183,98	аналитический метод	0,1	-
243	488061,76	1163184,09	аналитический метод	0,1	-
244	488044,81	1163190,21	аналитический метод	0,1	-
245	488035,86	1163197,28	аналитический метод	0,1	-
246	488033	1163217,3	аналитический метод	0,1	-
247	488035,15	1163238,29	аналитический метод	0,1	-
248	488032,32	1163260,31	аналитический метод	0,1	-
249	488023,38	1163269,37	аналитический метод	0,1	-
250	488006,45	1163277,5	аналитический метод	0,1	-
251	487985,48	1163282,65	аналитический метод	0,1	-
252	487964,55	1163289,8	аналитический метод	0,1	-
253	487953,59	1163295,89	аналитический метод	0,1	-

254	487944,68	1163307,95	аналитический метод	0,1	-
255	487939,84	1163329,98	аналитический метод	0,1	-
256	487933,99	1163351,02	аналитический метод	0,1	-
257	487922,14	1163369,11	аналитический метод	0,1	-
258	487912,23	1163381,19	аналитический метод	0,1	-
259	487908,31	1163392,21	аналитический метод	0,1	-
260	487910,37	1163401,2	аналитический метод	0,1	-
261	487919,4	1163405,13	аналитический метод	0,1	-
262	487936,45	1163413,01	аналитический метод	0,1	-
263	487950,52	1163421,9	аналитический метод	0,1	-
264	487956,6	1163432,86	аналитический метод	0,1	-
265	487960,74	1163450,82	аналитический метод	0,1	-
266	487964,86	1163467,79	аналитический метод	0,1	-
267	487978,96	1163482,68	аналитический метод	0,1	-
268	487990,07	1163495,6	аналитический метод	0,1	-
269	487990,13	1163504,6	аналитический метод	0,1	-
270	487992,21	1163515,59	аналитический метод	0,1	-
271	488001,26	1163521,52	аналитический метод	0,1	-
272	488015,28	1163524,41	аналитический метод	0,1	-

273	488031,35	1163536,29	аналитический метод	0,1	-
274	488042,45	1163547,22	аналитический метод	0,1	-
275	488048,58	1163565,17	аналитический метод	0,1	-
276	488062,72	1163584,06	аналитический метод	0,1	-
277	488081,81	1163598,91	аналитический метод	0,1	-
278	488109,95	1163616,71	аналитический метод	0,1	-
279	488137,05	1163629,51	аналитический метод	0,1	-
280	488152,12	1163639,39	аналитический метод	0,1	-
281	488176,27	1163659,22	аналитический метод	0,1	-
282	488186,33	1163668,14	аналитический метод	0,1	-
283	488189,44	1163683,11	аналитический метод	0,1	-
284	488186,51	1163692,14	аналитический метод	0,1	-
285	488183,6	1163704,16	аналитический метод	0,1	-
286	488184,66	1163713,15	аналитический метод	0,1	-
287	488193,75	1163725,09	аналитический метод	0,1	-
288	488208,9	1163744,97	аналитический метод	0,1	-
289	488209,96	1163753,96	аналитический метод	0,1	-
290	488207,02	1163761,99	аналитический метод	0,1	-
291	488201,1	1163772,03	аналитический метод	0,1	-

292	488189,2	1163786,12	аналитический метод	0,1	-
293	488182,28	1163796,16	аналитический метод	0,1	-
294	488179,35	1163806,19	аналитический метод	0,1	-
295	488175,4	1163814,21	аналитический метод	0,1	-
296	488167,46	1163822,27	аналитический метод	0,1	-
297	488157,55	1163833,35	аналитический метод	0,1	-
298	488155,63	1163843,36	аналитический метод	0,1	-
299	488144,75	1163859,43	аналитический метод	0,1	-
300	488135,84	1163871,5	аналитический метод	0,1	-
301	488131,98	1163891,53	аналитический метод	0,1	-
302	488130,07	1163902,55	аналитический метод	0,1	-
303	488133,13	1163911,52	аналитический метод	0,1	-
304	488144,16	1163915,44	аналитический метод	0,1	-
305	488165,16	1163915,28	аналитический метод	0,1	-
306	488174,18	1163920,22	аналитический метод	0,1	-
307	488186,2	1163921,13	аналитический метод	0,1	-
308	488200,22	1163924,03	аналитический метод	0,1	-
309	488208,28	1163931,97	аналитический метод	0,1	-
310	488209,35	1163940,96	аналитический метод	0,1	-

311	488206,44	1163953,98	аналитический метод	0,1	-
312	488206,57	1163971,98	аналитический метод	0,1	-
313	488207,66	1163982,97	аналитический метод	0,1	-
314	488203,72	1163991,99	аналитический метод	0,1	-
315	488194,79	1164001,06	аналитический метод	0,1	-
316	488181,91	1164017,16	аналитический метод	0,1	-
317	488178,99	1164028,17	аналитический метод	0,1	-
318	488177,12	1164046,19	аналитический метод	0,1	-
319	488172,23	1164061,22	аналитический метод	0,1	-
320	488166,3	1164070,26	аналитический метод	0,1	-
321	488157,38	1164080,33	аналитический метод	0,1	-
322	488140,53	1164100,45	аналитический метод	0,1	-
323	488138,59	1164108,47	аналитический метод	0,1	-
324	488139,75	1164130,46	аналитический метод	0,1	-
325	488144,93	1164154,42	аналитический метод	0,1	-
326	488155,07	1164174,35	аналитический метод	0,1	-
327	488172,23	1164197,22	аналитический метод	0,1	-
328	488181,34	1164210,15	аналитический метод	0,1	-
329	488183,4	1164219,14	аналитический метод	0,1	-

330	488184,56	1164240,12	аналитический метод	0,1	-
331	488185,65	1164252,12	аналитический метод	0,1	-
332	488190,73	1164263,07	аналитический метод	0,1	-
333	488205,92	1164289,96	аналитический метод	0,1	-
334	488220,16	1164322,85	аналитический метод	0,1	-
335	488224,31	1164342,83	аналитический метод	0,1	-
336	488225,45	1164361,81	аналитический метод	0,1	-
337	488231,62	1164384,77	аналитический метод	0,1	-
338	488232,76	1164402,77	аналитический метод	0,1	-
339	488231,85	1164414,76	аналитический метод	0,1	-
340	488231	1164435,77	аналитический метод	0,1	-
341	488234,07	1164444,75	аналитический метод	0,1	-
342	488240,16	1164457,71	аналитический метод	0,1	-
343	488248,23	1164466,64	аналитический метод	0,1	-
344	488271,4	1164489,47	аналитический метод	0,1	-
345	488295,54	1164509,29	аналитический метод	0,1	-
346	488312,63	1164523,16	аналитический метод	0,1	-
347	488331,78	1164542,02	аналитический метод	0,1	-
348	488349,93	1164562,88	аналитический метод	0,1	-

349	488370,09	1164584,73	аналитический метод	0,1	-
350	488378,17	1164595,67	аналитический метод	0,1	-
351	488387,27	1164608,61	аналитический метод	0,1	-
352	488403,44	1164631,49	аналитический метод	0,1	-
353	488407,49	1164639,45	аналитический метод	0,1	-
354	488407,52	1164644,45	аналитический метод	0,1	-
355	488403,58	1164650,48	аналитический метод	0,1	-
356	488391,65	1164660,56	аналитический метод	0,1	-
357	488361,85	1164687,79	аналитический метод	0,1	-
358	488342,03	1164710,93	аналитический метод	0,1	-
359	488320,24	1164740,1	аналитический метод	0,1	-
360	488288,88	1164784,95	аналитический метод	0,1	-
361	488275,37	1164809,33	аналитический метод	0,1	-
362	488263,12	1164838,68	аналитический метод	0,1	-
363	488258,44	1164878,57	аналитический метод	0,1	-
364	488258,83	1164890,08	аналитический метод	0,1	-
365	488260,49	1164904,07	аналитический метод	0,1	-
366	488262,79	1164919,62	аналитический метод	0,1	-
367	488267,86	1164932,04	аналитический метод	0,1	-

368	488273,87	1164944,45	аналитический метод	0,1	-
369	488283,29	1164954,64	аналитический метод	0,1	-
370	488298,95	1164967,92	аналитический метод	0,1	-
371	488308,65	1164975,32	аналитический метод	0,1	-
372	488319,28	1164981,15	аналитический метод	0,1	-
373	488330,84	1164987,45	аналитический метод	0,1	-
374	488341,46	1164991,72	аналитический метод	0,1	-
375	488350,19	1164994,46	аналитический метод	0,1	-
376	488356,13	1164997,84	аналитический метод	0,1	-
377	488363,02	1165002,15	аналитический метод	0,1	-
378	488368,35	1165008,34	аналитический метод	0,1	-
379	488371,54	1165017,65	аналитический метод	0,1	-
380	488372,24	1165028,23	аналитический метод	0,1	-
381	488369,85	1165042,26	аналитический метод	0,1	-
382	488367,46	1165055,66	аналитический метод	0,1	-
383	488366,93	1165068,42	аналитический метод	0,1	-
384	488365,19	1165085,56	аналитический метод	0,1	-
385	488361,57	1165102,4	аналитический метод	0,1	-
386	488360,44	1165117,66	аналитический метод	0,1	-

387	488357,12	1165131,38	аналитический метод	0,1	-
388	488351,9	1165141,38	аналитический метод	0,1	-
389	488344,53	1165154,82	аналитический метод	0,1	-
390	488340,58	1165168,23	аналитический метод	0,1	-
391	488336,96	1165182,74	аналитический метод	0,1	-
392	488333,7	1165205,17	аналитический метод	0,1	-
393	488330,73	1165224,18	аналитический метод	0,1	-
394	488325,58	1165244,14	аналитический метод	0,1	-
395	488324,14	1165259,72	аналитический метод	0,1	-
396	488324,57	1165274,97	аналитический метод	0,1	-
397	488326,56	1165291,77	аналитический метод	0,1	-
398	488330,13	1165311,35	аналитический метод	0,1	-
399	488332,09	1165325,03	аналитический метод	0,1	-
400	488332,81	1165338,09	аналитический метод	0,1	-
401	488335,68	1165347,73	аналитический метод	0,1	-
402	488343,22	1165357,01	аналитический метод	0,1	-
403	488347,34	1165366,31	аналитический метод	0,1	-
404	488351,79	1165378,74	аналитический метод	0,1	-
405	488361,24	1165394,7	аналитический метод	0,1	-

406	488367,21	1165400,88	аналитический метод	0,1	-
407	488374,08	1165404,57	аналитический метод	0,1	-
408	488384,67	1165405,73	аналитический метод	0,1	-
409	488393,1	1165408,47	аналитический метод	0,1	-
410	488400,9	1165411,53	аналитический метод	0,1	-
411	488406,52	1165414,6	аналитический метод	0,1	-
412	488413,44	1165422,01	аналитический метод	0,1	-
413	488423,13	1165428,79	аналитический метод	0,1	-
414	488433,12	1165431,83	аналитический метод	0,1	-
415	488450,6	1165438,86	аналитический метод	0,1	-
416	488457,48	1165442,23	аналитический метод	0,1	-
417	488466,23	1165447,78	аналитический метод	0,1	-
418	488477,81	1165456,56	аналитический метод	0,1	-
419	488491,26	1165465,17	аналитический метод	0,1	-
420	488505,33	1165472,24	аналитический метод	0,1	-
421	488522,5	1165479,58	аналитический метод	0,1	-
422	488533,11	1165483,55	аналитический метод	0,1	-
423	488547,44	1165485,62	аналитический метод	0,1	-
424	488563,03	1165488,62	аналитический метод	0,1	-

425	488578	1165492,87	аналитический метод	0,1	-
426	488592,06	1165499,45	аналитический метод	0,1	-
427	488604,58	1165507,45	аналитический метод	0,1	-
428	488615,85	1165516,71	аналитический метод	0,1	-
429	488626,5	1165526,28	аналитический метод	0,1	-
430	488636,54	1165536,79	аналитический метод	0,1	-
431	488645,36	1165550,11	аналитический метод	0,1	-
432	488651,98	1165561,89	аналитический метод	0,1	-
433	488657,05	1165574,3	аналитический метод	0,1	-
434	488660,88	1165587,35	аналитический метод	0,1	-
435	488662,23	1165601,34	аналитический метод	0,1	-
436	488666,68	1165613,45	аналитический метод	0,1	-
437	488675,19	1165628,34	аналитический метод	0,1	-
438	488680,26	1165640,28	аналитический метод	0,1	-
439	488686,27	1165653	аналитический метод	0,1	-
440	488693,22	1165666,33	аналитический метод	0,1	-
441	488698,92	1165678,74	аналитический метод	0,1	-
442	488704,29	1165690,22	аналитический метод	0,1	-
443	488706,85	1165699,23	аналитический метод	0,1	-

444	488711,28	1165709,47	аналитический метод	0,1	-
445	488716,61	1165714,41	аналитический метод	0,1	-
446	488725,99	1165720,56	аналитический метод	0,1	-
447	488742,84	1165724,8	аналитический метод	0,1	-
448	488759,98	1165728,25	аналитический метод	0,1	-
449	488772,93	1165732,98	аналитический метод	0,1	-
450	488784,95	1165736,94	аналитический метод	0,1	-
451	488794,79	1165741,23	аналитический метод	0,1	-
452	488802,75	1165744,67	аналитический метод	0,1	-
453	488813,85	1165751,75	аналитический метод	0,1	-
454	488820,58	1165757,45	аналитический метод	0,1	-
455	488827,31	1165762,07	аналитический метод	0,1	-
456	488837,34	1165769,94	аналитический метод	0,1	-
457	488844,53	1165775,49	аналитический метод	0,1	-
458	488850,34	1165781,36	аналитический метод	0,1	-
459	488857,68	1165785,97	аналитический метод	0,1	-
460	488865,65	1165789,73	аналитический метод	0,1	-
461	488878,01	1165798,04	аналитический метод	0,1	-
462	488890,98	1165804,95	аналитический метод	0,1	-

463	488903,16	1165811,08	аналитический метод	0,1	-
464	488911,45	1165816,63	аналитический метод	0,1	-
465	488918,5	1165823,42	аналитический метод	0,1	-
466	488921,98	1165830,72	аналитический метод	0,1	-
467	488923,12	1165837,87	аналитический метод	0,1	-
468	488922,7	1165843,31	аналитический метод	0,1	-
469	488919,93	1165848,63	аналитический метод	0,1	-
470	488915,76	1165852,01	аналитический метод	0,1	-
471	488910,48	1165853,29	аналитический метод	0,1	-
472	488901,9	1165851,33	аналитический метод	0,1	-
473	488892,08	1165848,44	аналитический метод	0,1	-
474	488881,95	1165846,65	аналитический метод	0,1	-
475	488872,14	1165847,03	аналитический метод	0,1	-
476	488862,65	1165847,73	аналитический метод	0,1	-
477	488854,43	1165851,06	аналитический метод	0,1	-
478	488850,12	1165857,01	аналитический метод	0,1	-
479	488847,7	1165866,67	аналитический метод	0,1	-
480	488846,52	1165875,55	аналитический метод	0,1	-
481	488846,9	1165885,66	аналитический метод	0,1	-

482	488847,93	1165897,49	аналитический метод	0,1	-
483	488850,49	1165907,12	аналитический метод	0,1	-
484	488856,61	1165914,7	аналитический метод	0,1	-
485	488863,67	1165921,65	аналитический метод	0,1	-
486	488868,53	1165926,91	аналитический метод	0,1	-
487	488872,47	1165933,41	аналитический метод	0,1	-
488	488876,87	1165939,14	аналитический метод	0,1	-
489	488882,51	1165943,38	аналитический метод	0,1	-
490	488889,72	1165949,86	аналитический метод	0,1	-
491	488895,83	1165956,05	аналитический метод	0,1	-
492	488898,99	1165963,18	аналитический метод	0,1	-
493	488902,92	1165967,51	аналитический метод	0,1	-
494	488908,53	1165969,18	аналитический метод	0,1	-
495	488918,19	1165970,98	аналитический метод	0,1	-
496	488923,5	1165973,59	аналитический метод	0,1	-
497	488934,44	1165978,4	аналитический метод	0,1	-
498	488944,13	1165984,1	аналитический метод	0,1	-
499	488954,29	1165989,78	аналитический метод	0,1	-
500	488963,18	1165993,14	аналитический метод	0,1	-

501	488971,44	1165993,07	аналитический метод	0,1	-
502	488984,37	1165994,69	аналитический метод	0,1	-
503	489000,57	1165997,14	аналитический метод	0,1	-
504	489013,03	1165999,22	аналитический метод	0,1	-
505	489025,98	1166001,62	аналитический метод	0,1	-
506	489035,8	1166004,97	аналитический метод	0,1	-
507	489042,99	1166009,28	аналитический метод	0,1	-
508	489052,05	1166013,57	аналитический метод	0,1	-
509	489056,75	1166018,12	аналитический метод	0,1	-
510	489065,06	1166024,76	аналитический метод	0,1	-
511	489071,17	1166030,62	аналитический метод	0,1	-
512	489076,36	1166037,91	аналитический метод	0,1	-
513	489083,44	1166048,59	аналитический метод	0,1	-
514	489089,43	1166058,5	аналитический метод	0,1	-
515	489094,63	1166067,96	аналитический метод	0,1	-
516	489097,65	1166075,56	аналитический метод	0,1	-
517	489100,36	1166084,26	аналитический метод	0,1	-
518	489101,18	1166091,02	аналитический метод	0,1	-
519	489100,78	1166099,12	аналитический метод	0,1	-

520	489103,16	1166106,11	аналитический метод	0,1	-
521	489105,55	1166113,4	аналитический метод	0,1	-
522	489105,9	1166119,16	аналитический метод	0,1	-
523	489109,24	1166128,63	аналитический метод	0,1	-
524	489116,06	1166143,68	аналитический метод	0,1	-
525	489123,49	1166159,5	аналитический метод	0,1	-
526	489132	1166175,16	аналитический метод	0,1	-
527	489136,43	1166183,92	аналитический метод	0,1	-
528	489143,2	1166195,7	аналитический метод	0,1	-
529	489152,15	1166205,74	аналитический метод	0,1	-
530	489159,84	1166213,47	аналитический метод	0,1	-
531	489168,45	1166219,79	аналитический метод	0,1	-
532	489177,83	1166225,79	аналитический метод	0,1	-
533	489188,28	1166229,76	аналитический метод	0,1	-
534	489197,95	1166232,88	аналитический метод	0,1	-
535	489206,38	1166234,22	аналитический метод	0,1	-
536	489215,25	1166234,31	аналитический метод	0,1	-
537	489226,91	1166233,76	аналитический метод	0,1	-
538	489237,65	1166233,36	аналитический метод	0,1	-

539	489244,96	1166233,62	аналитический метод	0,1	-
540	489249,64	1166234,91	аналитический метод	0,1	-
541	489255,89	1166236,89	аналитический метод	0,1	-
542	489263,2	1166236,52	аналитический метод	0,1	-
543	489273,46	1166235,67	аналитический метод	0,1	-
544	489278,93	1166237,81	аналитический метод	0,1	-
545	489285,78	1166238,69	аналитический метод	0,1	-
546	489294,04	1166239,95	аналитический метод	0,1	-
547	489301,69	1166242,85	аналитический метод	0,1	-
548	489313,73	1166250,55	аналитический метод	0,1	-
549	489324,82	1166256,07	аналитический метод	0,1	-
550	489335,75	1166261,28	аналитический метод	0,1	-
551	489348,7	1166264,69	аналитический метод	0,1	-
552	489359,3	1166266,16	аналитический метод	0,1	-
553	489368,32	1166266,1	аналитический метод	0,1	-
554	489375,01	1166266,36	аналитический метод	0,1	-
555	489384,83	1166268,62	аналитический метод	0,1	-
556	489393,1	1166270,27	аналитический метод	0,1	-
557	489402,32	1166274,4	аналитический метод	0,1	-

558	489413,27	1166282,34	аналитический метод	0,1	-
559	489423,11	1166287,72	аналитический метод	0,1	-
560	489430,62	1166293,1	аналитический метод	0,1	-
561	489438,91	1166298,33	аналитический метод	0,1	-
562	489444,52	1166299,23	аналитический метод	0,1	-
563	489453,41	1166301,19	аналитический метод	0,1	-
564	489462,63	1166306,1	аналитический метод	0,1	-
565	489470,15	1166313,67	аналитический метод	0,1	-
566	489476,92	1166323,59	аналитический метод	0,1	-
567	489481,32	1166330,24	аналитический метод	0,1	-
568	489487,75	1166335,95	аналитический метод	0,1	-
569	489492,18	1166345,1	аналитический метод	0,1	-
570	489494,89	1166354,27	аналитический метод	0,1	-
571	489494,48	1166361,58	аналитический метод	0,1	-
572	489491,88	1166367,68	аналитический метод	0,1	-
573	489488,03	1166372,84	аналитический метод	0,1	-
574	489481,34	1166375,07	аналитический метод	0,1	-
575	489477,29	1166374,79	аналитический метод	0,1	-
576	489471,39	1166375,61	аналитический метод	0,1	-

577	489466,27	1166378,76	аналитический метод	0,1	-
578	489462,08	1166380,04	аналитический метод	0,1	-
579	489453,2	1166378,86	аналитический метод	0,1	-
580	489448,67	1166375,78	аналитический метод	0,1	-
581	489448,18	1166372,83	аналитический метод	0,1	-
582	489452,04	1166368,59	аналитический метод	0,1	-
583	489459	1166362,32	аналитический метод	0,1	-
584	489462,84	1166356,21	аналитический метод	0,1	-
585	489464,65	1166348,73	аналитический метод	0,1	-
586	489462,86	1166337,54	аналитический метод	0,1	-
587	489458,57	1166326,52	аналитический метод	0,1	-
588	489453,07	1166319,09	аналитический метод	0,1	-
589	489441,96	1166309,75	аналитический метод	0,1	-
590	489429,45	1166303,31	аналитический метод	0,1	-
591	489409,48	1166295,98	аналитический метод	0,1	-
592	489395,13	1166292,35	аналитический метод	0,1	-
593	489382,99	1166292,44	аналитический метод	0,1	-
594	489368,69	1166295,36	аналитический метод	0,1	-
595	489356,6	1166300,74	аналитический метод	0,1	-

596	489342,66	1166311,43	аналитический метод	0,1	-
597	489330,6	1166321,79	аналитический метод	0,1	-
598	489324,47	1166334,9	аналитический метод	0,1	-
599	489322,4	1166349,55	аналитический метод	0,1	-
600	489321,28	1166366,37	аналитический метод	0,1	-
601	489316,14	1166387,26	аналитический метод	0,1	-
602	489307,61	1166412,38	аналитический метод	0,1	-
603	489306,18	1166429,2	аналитический метод	0,1	-
604	489306,3	1166444,77	аналитический метод	0,1	-
605	489307,34	1166460,01	аналитический метод	0,1	-
606	489311,22	1166478,97	аналитический метод	0,1	-
607	489317,25	1166495,11	аналитический метод	0,1	-
608	489325,15	1166510,62	аналитический метод	0,1	-
609	489334,27	1166523,63	аналитический метод	0,1	-
610	489344	1166534,76	аналитический метод	0,1	-
611	489352,17	1166544,67	аналитический метод	0,1	-
612	489357,87	1166557,39	аналитический метод	0,1	-
613	489359,81	1166567,33	аналитический метод	0,1	-
614	489361,45	1166579,15	аналитический метод	0,1	-

615	489363,74	1166594,07	аналитический метод	0,1	-
616	489367,57	1166607,11	аналитический метод	0,1	-
617	489373,27	1166620,15	аналитический метод	0,1	-
618	489378,02	1166631,63	аналитический метод	0,1	-
619	489384,01	1166641,86	аналитический метод	0,1	-
620	489385,66	1166654,61	аналитический метод	0,1	-
621	489384,82	1166667,07	аналитический метод	0,1	-
622	489385,54	1166680,45	аналитический метод	0,1	-
623	489389,05	1166691,63	аналитический метод	0,1	-
624	489398,5	1166705,26	аналитический метод	0,1	-
625	489411,02	1166715,12	аналитический метод	0,1	-
626	489426,82	1166720,81	аналитический метод	0,1	-
627	489450,89	1166730,63	аналитический метод	0,1	-
628	489474	1166744,46	аналитический метод	0,1	-
629	489508,18	1166769,2	аналитический метод	0,1	-
630	489562,5	1166813,8	аналитический метод	0,1	-
631	489588,7	1166838,6	аналитический метод	0,1	-
632	489601,82	1166856,51	аналитический метод	0,1	-
633	489601,89	1166866,5	аналитический метод	0,1	-

634	489598,99	1166880,53	аналитический метод	0,1	-
635	489602,08	1166891,5	аналитический метод	0,1	-
636	489611,18	1166905,43	аналитический метод	0,1	-
637	489623,3	1166921,35	аналитический метод	0,1	-
638	489644,4	1166936,19	аналитический метод	0,1	-
639	489651,48	1166946,13	аналитический метод	0,1	-
640	489655,52	1166952,11	аналитический метод	0,1	-
641	489669,53	1166953	аналитический метод	0,1	-
642	489697,52	1166952,79	аналитический метод	0,1	-
643	489752,51	1166951,39	аналитический метод	0,1	-
644	489782,47	1166946,17	аналитический метод	0,1	-
645	489824,36	1166930,86	аналитический метод	0,1	-
646	489831,31	1166924,8	аналитический метод	0,1	-
647	489834,16	1166904,78	аналитический метод	0,1	-
648	489838,12	1166899,76	аналитический метод	0,1	-
649	489851,09	1166895,66	аналитический метод	0,1	-
650	489876,01	1166884,48	аналитический метод	0,1	-
651	489883,95	1166876,42	аналитический метод	0,1	-
652	489894,75	1166849,34	аналитический метод	0,1	-

653	489905,61	1166830,26	аналитический метод	0,1	-
654	489910,54	1166820,23	аналитический метод	0,1	-
655	489909,5	1166814,23	аналитический метод	0,1	-
656	489905,44	1166808,26	аналитический метод	0,1	-
657	489900,36	1166796,29	аналитический метод	0,1	-
658	489902,27	1166785,29	аналитический метод	0,1	-
659	489913,19	1166773,2	аналитический метод	0,1	-
660	489923,06	1166756,13	аналитический метод	0,1	-
661	489930,91	1166736,07	аналитический метод	0,1	-
662	489935,77	1166717,04	аналитический метод	0,1	-
663	489943,63	1166697,99	аналитический метод	0,1	-
664	489950,53	1166684,94	аналитический метод	0,1	-
665	489969,37	1166662,8	аналитический метод	0,1	-
666	489978,28	1166650,74	аналитический метод	0,1	-
667	489980,16	1166635,72	аналитический метод	0,1	-
668	489984,99	1166611,68	аналитический метод	0,1	-
669	489992,87	1166595,63	аналитический метод	0,1	-
670	490002,77	1166581,56	аналитический метод	0,1	-
671	490011,6	1166559,49	аналитический метод	0,1	-

672	490017,43	1166536,45	аналитический метод	0,1	-
673	490031,08	1166489,35	аналитический метод	0,1	-
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			
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

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 квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
-	-	-	-	-	-	-	-

Приложение N 2
к паспорту
памятника природы
регионального значения
"Озеро Большая Рутавечь"

**КАРТА
РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
"ОЗЕРО БОЛЬШАЯ РУТАВЕЧЬ"**

Утратила силу. - [Постановление](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227.

Утверждено
постановлением
Администрации
Смоленской области
от 25.01.2013 N 20

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ПАМЯТНИКЕ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
"ОЗЕРО МАЛАЯ РУТАВЕЧЬ"**

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

1. Общее положение

Памятник природы регионального значения "Озеро Малая Рутавечь" (далее - памятник природы регионального значения) является уникальным, невосполнимым, ценным в экологическом, научном, культурном и эстетическом отношениях природным объектом естественного происхождения, нуждающимся в особой охране Смоленской области.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

**2. Цель объявления природного объекта памятником природы
регионального значения**

Основной целью объявления природного объекта - озера Малая Рутавечь - памятником природы регионального значения является сохранение его в естественном состоянии.

3. Вид памятника природы регионального значения

Памятник природы регионального значения является гидрологическим.

**4. Порядок объявления природного объекта памятником природы
регионального значения**

4.1. Природный объект объявляется памятником природы регионального значения, а территория, занятая им, - особо охраняемой природной территорией регионального значения Правительством

Смоленской области по представлению исполнительного органа Смоленской области, уполномоченного в сфере охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения (далее - уполномоченный орган).

(п. 4.1 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4.2. Памятник природы регионального значения образован без ограничения срока действия.

4.3. Объявление природного объекта - озера Малая Рутаветь - памятником природы регионального значения, а территории, занятой им, - особо охраняемой природной территорией регионального значения не влечет за собой изъятия занимаемых им земельных участков у собственников, владельцев и пользователей этих земельных участков.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4.4. Изменение границ и режима особой охраны территории памятника природы регионального значения осуществляется в том же порядке, что и их первоначальное установление.

(п. 4.4 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5. Обеспечение режима особой охраны памятника природы регионального значения

5.1. На территории, на которой находится памятник природы регионального значения, а также в отношении самого памятника природы регионального значения запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы регионального значения.

5.2. На территории памятника природы регионального значения все виды планируемой и осуществляемой хозяйственной и иной деятельности могут осуществляться в соответствии с федеральным и областным законодательством, настоящим Положением и паспортом памятника природы регионального значения.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5.3. Режим особой охраны территории памятника природы регионального значения указывается в его паспорте.

5.4. Охрана памятника природы регионального значения обеспечивается уполномоченным органом, собственниками, владельцами и пользователями земельных участков, на которых находится памятник природы регионального значения, или иными специально уполномоченными на то органами.

5.5. Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, на которых находится памятник природы регионального значения, принимают на себя обязательства по обеспечению режима особой охраны памятника природы регионального значения и несут ответственность за его сохранность и содержание согласно федеральному и областному законодательству.

6. Использование памятника природы регионального значения

6.1. Использование памятника природы регионального значения допускается в следующих целях:

- научных (мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов и т.п.);

- эколого-просветительских (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических троп, фото- и видеосъемка и т.п.);

- рекреационных с учетом регулирования рекреационной нагрузки (транзитные прогулки, любительский лов рыбы, отдых);

- природоохранных (сохранение, восстановление, изучение и обогащение разнообразия объектов животного и растительного мира и т.п.);

- иных целях, не противоречащих задачам объявления данного природного объекта памятником природы регионального значения и установленному в отношении него режиму охраны.

6.2. Допустимые виды использования памятника природы регионального значения, а также сезонные и иные ограничения устанавливаются в зависимости от назначения и состояния памятника природы регионального значения и указываются в его паспорте.

7. Государственный учет

7.1. На памятник природы регионального значения уполномоченный орган оформляет паспорт памятника природы регионального значения, который утверждается нормативным правовым актом высшего исполнительного органа Смоленской области.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.2. Уполномоченным органом изготавливаются копии утвержденного паспорта памятника природы регионального значения, которые рассылаются:

- юридическим и (или) физическим лицам, принявшим на себя обязательства по охране и обеспечению установленного режима особой охраны памятника природы регионального значения;

- Администрации муниципального образования "Руднянский муниципальный округ" Смоленской области.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.3. Памятник природы регионального значения обозначается на местности информационными знаками. Расходы на изготовление и установку информационных знаков финансируются за счет средств областного бюджета, а также за счет других не запрещенных федеральным или областным законодательством источников.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.4. Памятник природы регионального значения в обязательном порядке учитывается при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, схем территориального планирования, проектов лесо-, охот- и землеустройства.

8. Государственный контроль (надзор)

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

Региональный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемой природной территории в отношении памятника природы регионального значения осуществляется в соответствии с положением о региональном государственном контроле (надзоре) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, утверждаемым постановлением Правительства Смоленской области.

Утвержден
постановлением
Администрации
Смоленской области
от 25.01.2013 N 20

ПАСПОРТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ОЗЕРО МАЛАЯ РУТАВЕЧЬ"

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

1. Наименование памятника природы: памятник природы регионального значения "Озеро Малая Рутавечь" (далее также - памятник природы).

2. Реквизиты правового акта, которым учрежден памятник природы: [решение](#) исполнительного комитета Смоленского областного Совета народных депутатов от 01.10.81 N 573 "Об организации охраны памятников природы".

3. Местонахождение памятника природы: Смоленская область, Руднянский район, в 12 км на север северо-восток от г. Рудни, в 1 км на юго-запад от дер. Мервино, в 1 км на юг от дер. Карташевичи. Географическое [описание](#) местоположения границ особо охраняемой природной территории памятника природы регионального значения "Озеро Малая Рутавечь" приведено в приложении к настоящему паспорту.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4. Краткое описание памятника природы: ледниковое, ложбинное, проточное озеро Микулинской группы озер. Расположено в пределах краевых образований валдайского ледника. Заметно вытянуто с севера на юг. Длина озера - 0,57 км, средняя ширина - 0,17 км. Средняя глубина воды - 1,9 м, максимальная - 4 м. В водоем впадает и вытекает из него река Рутавечь. Дно илистое, в наиболее глубоких местах - песчаное. Мощность ила небольшая. С востока и запада озеро ограничено водно-ледниковыми грядами, западная гряда пологая, восточная - круто спускается к озеру. С севера и юга берега пологие. Озеро заметно зарастает, особенно в северной и восточной частях. Оно отличается разнообразием водной и прибрежной растительности, а также богатым разнотравьем побережья. Здесь произрастают редкие виды, занесенные в Красную книгу Смоленской области. На водной поверхности встречаются кубышка желтая и кувшинка белоснежная, телорез алоевидный, рдест плавающий, роголистник погруженный, ряска трехраздельная, вдоль берега со всех сторон - тростник озерный, рогоз широколистный, хвощ приречный. Вокруг озера в основном преобладает древесно-кустарниковая растительность: лоза, ольха, береза, осина, сосна, рябина, жимолость лесная, черемуха. В травостое побережья встречаются купальница европейская, паслен сладко-горький, горечавка легочная. Разнообразен животный мир. Из тяготеющих к воде млекопитающих здесь обитают ондатра, выдра. Озеро является местом гнездования птиц и обитания перелетных птиц (аист, цапля белая, цапля серая, журавль серый, дикий гусь, утки, чайки). Ранее озеро отличалось высокой зарыбленностью, ихтиофауна была представлена 13 видами. В настоящее время запасы рыбы сократились.

Границами территории памятника природы являются границы акватории озера Малая Рутавечь в соответствии с [картой](#) памятника природы регионального значения "Озеро Малая Рутавечь", приведенной в приложении к настоящему паспорту.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5. Площадь, занимаемая памятником природы, - 9,8 га.

6. Режим охраны, установленный для памятника природы (запрещенные виды деятельности):

- изменение гидрологического режима водного объекта путем изменения уровня воды, формы и размеров водных объектов;

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

- сброс сточных и дренажных вод;

- захоронение и сброс отходов производства и потребления;

- применение пестицидов и минеральных удобрений;

- использование всех видов моторных плавательных средств, за исключением специальных моторных средств при исполнении служебных обязанностей;

- осуществление охоты;
- уничтожение береговой растительности;
- организация рыбопромысловых участков;
- добыча водно-биологических ресурсов запрещенными способами;
- строительство пирсов, причалов, пристаней;

(абзац введен **постановлением** Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

- иные виды деятельности, нарушающие естественное состояние памятника природы.

7. Допустимое использование памятника природы:

- научное (мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов и т.п.);
- эколого-просветительское (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических троп, фото- и видеосъемка и т.п.);
- рекреационное с учетом регулирования рекреационной нагрузки (транзитные прогулки, любительский лов рыбы, отдых);
- природоохранное (сохранение, восстановление, изучение и обогащение разнообразия объектов животного и растительного мира и т.п.);
- иное не противоречащее задачам объявления данного природного объекта памятником природы.

8. Памятник природы находится в ведении уполномоченного органа и может быть передан в управление областного государственного учреждения.

Ведение государственного кадастра памятника природы регионального значения "Озеро Малая Рутавечь" (регионального кадастра) осуществляется уполномоченным органом в соответствии с порядком ведения государственного кадастра особо охраняемых природных территорий, устанавливаемым уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти. (п. 8 в ред. **постановления** Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

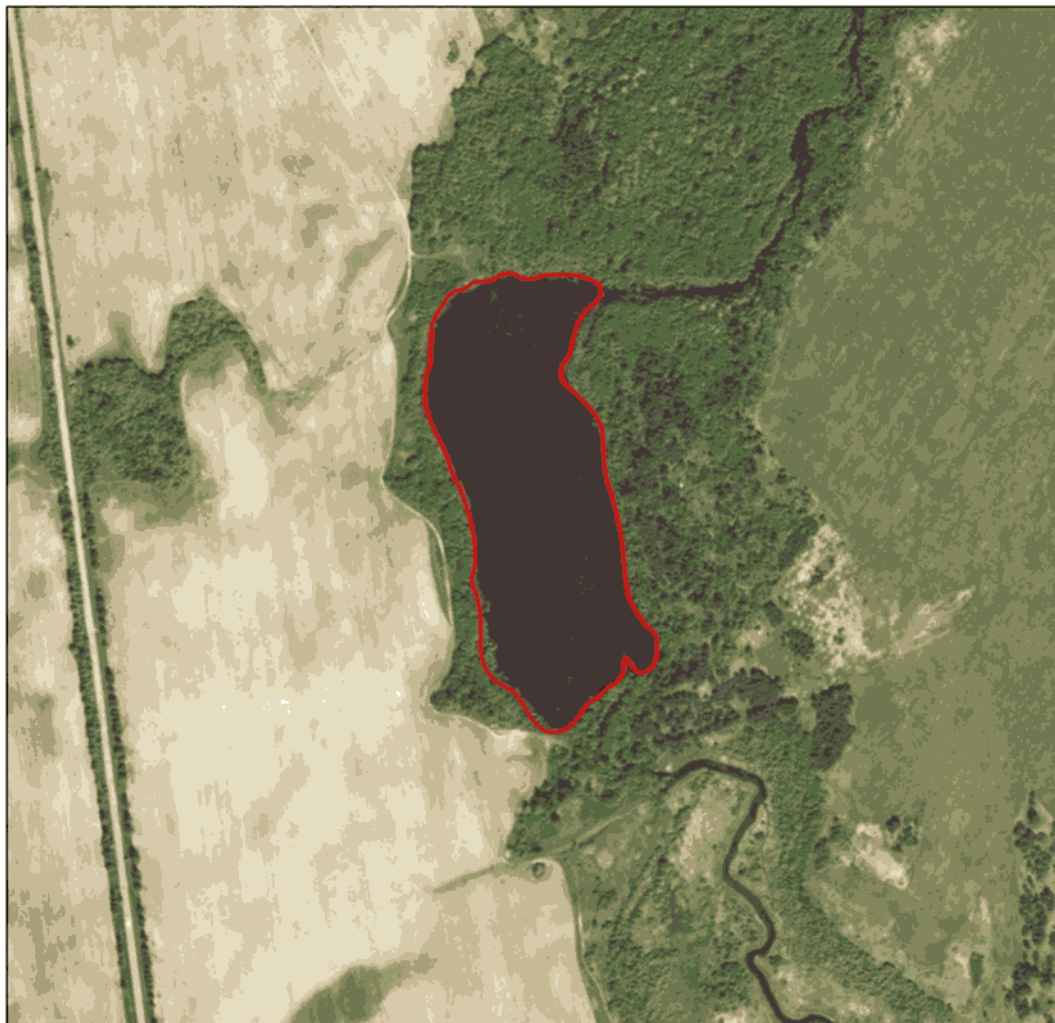
К настоящему паспорту прилагается **карта** памятника природы регионального значения "Озеро Малая Рутавечь" с географическим **описанием** местоположения границ особо охраняемой природной территории памятника природы регионального значения "Озеро Малая Рутавечь". (в ред. **постановления** Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

Приложение
к паспорту
памятника природы
регионального значения
"Озеро Малая Рутавечь"

Список изменяющих документов
(в ред. **постановления** Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

Карта

**памятника природы регионального значения
"Озеро Малая Рутавечь"**



М 1:8000

**Графическое описание
местоположения границ особо охраняемой природной территории
памятника природы регионального значения
"Озеро Малая Рутавечь"**

**Памятник природы регионального
значения "Озеро Малая Рутавечь"
(наименование объекта, местоположение границ
которого описано (далее - объект))**

Раздел 1

Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик

1	2	3
1.	Местоположение объекта	Смоленская область, Руднянский район
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	98000 +/- 110 м2
3.	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-67 Зона 1					
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
1	491598,12	1167340,85	аналитический метод	0,1	-
2	491595,67	1167347,78	аналитический метод	0,1	-
3	491591,4	1167353,32	аналитический метод	0,1	-
4	491590,48	1167359,41	аналитический метод	0,1	-
5	491591,93	1167370,52	аналитический метод	0,1	-
6	491594,48	1167379,66	аналитический метод	0,1	-
7	491596,01	1167393,66	аналитический метод	0,1	-
8	491595,76	1167407,7	аналитический метод	0,1	-
9	491594,43	1167421,58	аналитический метод	0,1	-

10	491591,31	1167435,9	аналитический метод	0,1	-
11	491587,19	1167445,44	аналитический метод	0,1	-
12	491582,3	1167450,8	аналитический метод	0,1	-
13	491573,9	1167452,03	аналитический метод	0,1	-
14	491566,59	1167449,98	аналитический метод	0,1	-
15	491560,51	1167444,92	аналитический метод	0,1	-
16	491556,39	1167438,58	аналитический метод	0,1	-
17	491548,32	1167430,97	аналитический метод	0,1	-
18	491540,75	1167426,4	аналитический метод	0,1	-
19	491530,91	1167422	аналитический метод	0,1	-
20	491520,84	1167419,47	аналитический метод	0,1	-
21	491506,35	1167416,41	аналитический метод	0,1	-
22	491495,07	1167412,5	аналитический метод	0,1	-
23	491486,95	1167405,9	аналитический метод	0,1	-
24	491477,27	1167402,96	аналитический метод	0,1	-
25	491470,11	1167403,35	аналитический метод	0,1	-
26	491461,24	1167407,7	аналитический метод	0,1	-
27	491452,69	1167418,83	аналитический метод	0,1	-
28	491433,69	1167437,56	аналитический метод	0,1	-

29	491420,9	1167447,66	аналитический метод	0,1	-
30	491408,25	1167453,19	аналитический метод	0,1	-
31	491392,17	1167455,1	аналитический метод	0,1	-
32	491373,13	1167456,3	аналитический метод	0,1	-
33	491358,47	1167456,76	аналитический метод	0,1	-
34	491342,88	1167460	аналитический метод	0,1	-
35	491318,69	1167468,09	аналитический метод	0,1	-
36	491293,31	1167473,57	аналитический метод	0,1	-
37	491277,84	1167476,85	аналитический метод	0,1	-
38	491265,14	1167479,07	аналитический метод	0,1	-
39	491252,04	1167480,59	аналитический метод	0,1	-
40	491236,91	1167481,4	аналитический метод	0,1	-
41	491219,78	1167482,92	аналитический метод	0,1	-
42	491202,09	1167486,01	аналитический метод	0,1	-
43	491192,34	1167490,11	аналитический метод	0,1	-
44	491179,53	1167497,5	аналитический метод	0,1	-
45	491172,09	1167502,79	аналитический метод	0,1	-
46	491164,75	1167508,32	аналитический метод	0,1	-
47	491159,05	1167516,03	аналитический метод	0,1	-

48	491154,78	1167519,98	аналитический метод	0,1	-
49	491144,72	1167521,73	аналитический метод	0,1	-
50	491136,88	1167521,52	аналитический метод	0,1	-
51	491130,62	1167521,74	аналитический метод	0,1	-
52	491123,59	1167520,51	аналитический метод	0,1	-
53	491116,57	1167517,44	аналитический метод	0,1	-
54	491110,87	1167513,32	аналитический метод	0,1	-
55	491107,85	1167507,8	аналитический метод	0,1	-
56	491107,61	1167500,26	аналитический метод	0,1	-
57	491110,33	1167493,89	аналитический метод	0,1	-
58	491117,58	1167488,99	аналитический метод	0,1	-
59	491123,11	1167486	аналитический метод	0,1	-
60	491124,89	1167484,24	аналитический метод	0,1	-
61	491124,79	1167482,56	аналитический метод	0,1	-
62	491122,64	1167480,9	аналитический метод	0,1	-
63	491116,85	1167480,26	аналитический метод	0,1	-
64	491106,92	1167480,14	аналитический метод	0,1	-
65	491099,62	1167475,6	аналитический метод	0,1	-
66	491093,71	1167469,16	аналитический метод	0,1	-

67	491088,14	1167458,72	аналитический метод	0,1	-
68	491083,64	1167454,21	аналитический метод	0,1	-
69	491076,24	1167449,18	аналитический метод	0,1	-
70	491072,39	1167440,34	аналитический метод	0,1	-
71	491067,51	1167434,87	аналитический метод	0,1	-
72	491060,25	1167429,41	аналитический метод	0,1	-
73	491051,86	1167423,97	аналитический метод	0,1	-
74	491043,21	1167415,61	аналитический метод	0,1	-
75	491037,47	1167408,69	аналитический метод	0,1	-
76	491034,62	1167399,98	аналитический метод	0,1	-
77	491034,18	1167390,25	аналитический метод	0,1	-
78	491036	1167382,51	аналитический метод	0,1	-
79	491044	1167372,18	аналитический метод	0,1	-
80	491053,84	1167365,09	аналитический метод	0,1	-
81	491067,69	1167356,54	аналитический метод	0,1	-
82	491079,26	1167348,82	аналитический метод	0,1	-
83	491085,65	1167342,16	аналитический метод	0,1	-
84	491091,62	1167331,73	аналитический метод	0,1	-
85	491097,67	1167320,88	аналитический метод	0,1	-

86	491108,16	1167312,8	аналитический метод	0,1	-
87	491119,33	1167306,92	аналитический метод	0,1	-
88	491138,7	1167303,54	аналитический метод	0,1	-
89	491153,6	1167304,15	аналитический метод	0,1	-
90	491174,2	1167304	аналитический метод	0,1	-
91	491191,25	1167301,43	аналитический метод	0,1	-
92	491204,37	1167298,47	аналитический метод	0,1	-
93	491214,84	1167293,42	аналитический метод	0,1	-
94	491225,26	1167293,15	аналитический метод	0,1	-
95	491231,63	1167295,11	аналитический метод	0,1	-
96	491239,34	1167297,1	аналитический метод	0,1	-
97	491257,01	1167297,14	аналитический метод	0,1	-
98	491269,87	1167295,82	аналитический метод	0,1	-
99	491284,54	1167292,92	аналитический метод	0,1	-
100	491301,3	1167289,65	аналитический метод	0,1	-
101	491314,37	1167285,37	аналитический метод	0,1	-
102	491324,85	1167281,69	аналитический метод	0,1	-
103	491334,03	1167278,15	аналитический метод	0,1	-
104	491344,67	1167272,47	аналитический метод	0,1	-

105	491358	1167266,32	аналитический метод	0,1	-
106	491370,11	1167263,42	аналитический метод	0,1	-
107	491391,99	1167253,4	аналитический метод	0,1	-
108	491402,86	1167247,34	аналитический метод	0,1	-
109	491418,46	1167240,46	аналитический метод	0,1	-
110	491435,23	1167236,05	аналитический метод	0,1	-
111	491447,04	1167235,6	аналитический метод	0,1	-
112	491460,48	1167235,86	аналитический метод	0,1	-
113	491475,61	1167236,82	аналитический метод	0,1	-
114	491486,49	1167242,68	аналитический метод	0,1	-
115	491496,33	1167242,28	аналитический метод	0,1	-
116	491509,41	1167242,88	аналитический метод	0,1	-
117	491533,95	1167243,59	аналитический метод	0,1	-
118	491547,39	1167249,28	аналитический метод	0,1	-
119	491559,49	1167257,34	аналитический метод	0,1	-
120	491568,76	1167262,82	аналитический метод	0,1	-
121	491574,74	1167271,28	аналитический метод	0,1	-
122	491576,83	1167278,11	аналитический метод	0,1	-
123	491577,36	1167281,6	аналитический метод	0,1	-

124	491581,22	1167287,89	аналитический метод	0,1	-
125	491585,99	1167293,31	аналитический метод	0,1	-
126	491587,58	1167299,86	аналитический метод	0,1	-
127	491586,94	1167308,66	аналитический метод	0,1	-
128	491588,81	1167316,24	аналитический метод	0,1	-
129	491592,65	1167321,9	аналитический метод	0,1	-
130	491596,37	1167330,27	аналитический метод	0,1	-

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			
-	-	-	-	-	-

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 квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
-	-	-	-	-	-	-	-

Приложение N 2
к паспорту
памятника природы
регионального значения
"Озеро Малая Рутавечь"

КАРТА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ОЗЕРО МАЛАЯ РУТАВЕЧЬ"

Утратила силу. - [Постановление](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227.

Утверждено
постановлением
Администрации
Смоленской области
от 25.01.2013 N 20

ПОЛОЖЕНИЕ О ПАМЯТНИКЕ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

"ОЗЕРО ДЕВИНКА (ДЕВИНО)"

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

1. Общее положение

Памятник природы регионального значения "Озеро Девинка (Девино)" (далее - памятник природы регионального значения) является уникальным, невозполнимым, ценным в экологическом, научном, культурном и эстетическом отношении природным объектом естественного происхождения, нуждающимся в особой охране Смоленской области.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

2. Цель объявления природного объекта памятником природы регионального значения

Основной целью объявления природного объекта - озера Девинка (Девино) - памятником природы регионального значения является сохранение его в естественном состоянии.

3. Вид памятника природы регионального значения

Памятник природы регионального значения является гидрологическим.

4. Порядок объявления природного объекта памятником природы регионального значения

4.1. Природный объект объявляется памятником природы регионального значения, а территория, занятая им, - особо охраняемой природной территорией регионального значения Правительством Смоленской области по представлению исполнительного органа Смоленской области, уполномоченного в сфере охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения (далее - уполномоченный орган).
(п. 4.1 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4.2. Памятник природы регионального значения образован без ограничения срока действия.

4.3. Объявление природного объекта - озера Девинка (Девино) - памятником природы регионального значения, а территории, занятой им, - особо охраняемой природной территорией регионального значения не влечет за собой изъятия занимаемых им земельных участков у собственников, владельцев и пользователей этих земельных участков.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4.4. Изменение границ и режима особой охраны территории памятника природы регионального значения осуществляется в том же порядке, что и их первоначальное установление.
(п. 4.4 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5. Обеспечение режима особой охраны памятника природы регионального значения

5.1. На территории, на которой находится памятник природы регионального значения, а также в отношении самого памятника природы регионального значения запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы регионального значения.

5.2. На территории памятника природы регионального значения все виды планируемой и осуществляемой хозяйственной и иной деятельности могут осуществляться в соответствии с федеральным и областным законодательством, настоящим Положением и паспортом памятника природы регионального значения.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5.3. Режим особой охраны территории памятника природы регионального значения указывается в его паспорте.

5.4. Охрана памятника природы регионального значения обеспечивается уполномоченным органом, собственниками, владельцами и пользователями земельных участков, на которых находится памятник природы регионального значения, или иными специально уполномоченными на то органами.

5.5. Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, на которых находится памятник природы регионального значения, принимают на себя обязательства по обеспечению режима особой охраны памятника природы регионального значения и несут ответственность за его сохранность и содержание согласно федеральному и областному законодательству.

6. Использование памятника природы регионального значения

6.1. Использование памятника природы регионального значения допускается в следующих целях:

- научных (мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов и т.п.);
- эколого-просветительских (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических троп, фото- и видеосъемка и т.п.);
- рекреационных с учетом регулирования рекреационной нагрузки (транзитные прогулки, любительский лов рыбы, отдых);
- природоохранных (сохранение, восстановление, изучение и обогащение разнообразия объектов животного и растительного мира и т.п.);
- иных целях, не противоречащих задачам объявления данного природного объекта памятником природы регионального значения и установленному в отношении него режиму охраны.

6.2. Допустимые виды использования памятника природы регионального значения, а также сезонные и иные ограничения устанавливаются в зависимости от назначения и состояния памятника природы регионального значения и указываются в его паспорте.

7. Государственный учет

7.1. На памятник природы регионального значения уполномоченный орган оформляет паспорт памятника природы регионального значения, который утверждается нормативным правовым актом высшего исполнительного органа Смоленской области.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.2. Уполномоченным органом изготавливаются копии утвержденного паспорта памятника природы регионального значения, которые рассылаются:

- юридическим и (или) физическим лицам, принявшим на себя обязательства по охране и обеспечению установленного режима особой охраны памятника природы регионального значения;
- Администрации муниципального образования "Руднянский муниципальный округ" Смоленской области.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.3. Памятник природы регионального значения обозначается на местности информационными знаками. Расходы на изготовление и установку информационных знаков финансируются за счет средств областного бюджета, а также за счет других не запрещенных федеральным или областным законодательством источников.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.4. Памятник природы регионального значения в обязательном порядке учитывается при

разработке планов и перспектив экономического и социального развития, схем территориального планирования, проектов лесо-, охот- и землеустройства.

8. Государственный контроль (надзор)

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

Региональный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемой природной территории в отношении памятника природы регионального значения осуществляется в соответствии с положением о региональном государственном контроле (надзоре) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, утвержденным постановлением Правительства Смоленской области.

Утвержден
постановлением
Администрации
Смоленской области
от 25.01.2013 N 20

ПАСПОРТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ОЗЕРО ДЕВИНКА (ДЕВИНО)"

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

1. Наименование памятника природы: памятник природы регионального значения "Озеро Девинка (Девино)" (далее также - памятник природы).

2. Реквизиты правового акта, которым учрежден памятник природы: [решение](#) исполнительного комитета Смоленского областного Совета народных депутатов от 01.10.81 N 573 "Об организации охраны памятников природы".

3. Местонахождение памятника природы: Смоленская область, Руднянский район, в 7 км к северо-западу от г. Рудни, в 0,3 км к западу от дер. Самсонцы. Географическое [описание](#) местоположения границ особо охраняемой природной территории памятника природы регионального значения "Озеро Девинка (Девино)" приведено в приложении к настоящему паспорту.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4. Краткое описание памятника природы: ледниковое, имеющее сток озеро, принадлежит Микулинской группе озер. Расположено в полосе краевых образований валдайского ледника. Имеет овальную форму, слегка вытянуто с запада на восток. Длина озера - 435 м, средняя ширина - 246 м. Средняя глубина воды - 3,2 м, максимальная - 5,5 м. Водоем относится к бассейну реки Каспли, притоку Западной Двины. Из восточной части озера вытекает ручей, впадающий в озеро Витрино. В питании озера ведущая роль принадлежит подземным водам. Окружающий рельеф местности представляет собой всхолмленную равнину. Берега озера разнообразны. Южный и северный берега представляют собой крутые склоны, поросшие древесно-кустарниковой растительностью, на поверхности часто встречаются валуны. Водная растительность у этих берегов представлена в основном камышом, тростником, аиром. Восточный берег отлогий, открытый. Подходы к воде хорошие, но дно заилено. Из водных растений распространены рдест, элодея, кубышка желтая. Западный берег заторфован, зарос камышом, тростником, рогозом. Заболочивание обусловлено близким залеганием грунтовых вод. Дно озера на большей части заилено, на отдельных участках - песчаное. Средняя мощность залежи сапропелей

составляет около 3 м. Вода в озере относительно чистая, с желтоватым оттенком. Наибольшей рекреационной нагрузке подвержена юго-восточная часть берега, где имеется галечно-песчаный пляж. Рыбы в озере немного. Наиболее часто встречаются окунь, плотва, карась, щука, ерш.

Границами территории памятника природы являются границы акватории озера Девинка (Девино) в соответствии с [картой](#) памятника природы регионального значения "Озеро Девинка (Девино)", приведенной в приложении к настоящему паспорту.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5. Площадь, занимаемая памятником природы, - 15,6677 га.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

6. Режим охраны, установленный для памятника природы (запрещенные виды деятельности):

- изменение гидрологического режима водного объекта путем изменения уровня воды, формы и размеров водных объектов;
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

- сброс сточных и дренажных вод;

- захоронение и сброс отходов производства и потребления;

- применение пестицидов и минеральных удобрений;

- использование всех видов моторных плавательных средств, за исключением специальных моторных средств при исполнении служебных обязанностей;

- осуществление охоты;

- уничтожение береговой растительности;

- организация рыбопромысловых участков;

- добыча водно-биологических ресурсов запрещенными способами;

- строительство пирсов, причалов, пристаней;

(абзац введен [постановлением](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

- иные виды деятельности, нарушающие естественное состояние памятника природы.

7. Допустимое использование памятника природы:

- научное (мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов и т.п.);

- эколого-просветительское (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических троп, фото- и видеосъемка и т.п.);

- рекреационное с учетом регулирования рекреационной нагрузки (транзитные прогулки, любительский лов рыбы, отдых);

- природоохранное (сохранение, восстановление, изучение и обогащение разнообразия объектов животного и растительного мира и т.п.);

- иное не противоречащее задачам объявления данного природного объекта памятником природы.

8. Памятник природы находится в ведении уполномоченного органа и может быть передан в управление областного государственного учреждения.

Ведение государственного кадастра памятника природы регионального значения "Озеро Девинка (Девино)" (регионального кадастра) осуществляется уполномоченным органом в соответствии с порядком

ведения государственного кадастра особо охраняемых природных территорий, устанавливаемым уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти. (п. 8 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

К настоящему паспорту прилагается [карта](#) памятника природы регионального значения "Озеро Девинка (Девино)" с географическим [описанием](#) местоположения границ особо охраняемой природной территории памятника природы регионального значения "Озеро Девинка (Девино)".
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

Приложение
к паспорту
памятника природы
регионального значения
"Озеро Девинка (Девино)"

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

**Карта
памятника природы регионального значения
"Озеро Девинка (Девино)"**



М 1:8000

**Графическое описание
местоположения границ особо охраняемой природной территории
памятника природы регионального значения
"Озеро Девинка (Девино)"**

**Памятник природы регионального
значения "Озеро Девинка (Девино)"
(наименование объекта, местоположение границ
которого описано (далее - объект))**

Раздел 1

Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта	Смоленская область, Руднянский район
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	156677 +/- 139 м2
3.	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-67 Зона 1					
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
1	486414,45	1158439,52	аналитический метод	0,1	-
2	486413,09	1158445,15	аналитический метод	0,1	-
3	486409,28	1158453,27	аналитический метод	0,1	-

4	486404,6	1158462,09	аналитический метод	0,1	-
5	486399,73	1158468,81	аналитический метод	0,1	-
6	486393,97	1158476,24	аналитический метод	0,1	-
7	486388,91	1158480,67	аналитический метод	0,1	-
8	486379,63	1158486,72	аналитический метод	0,1	-
9	486371,23	1158490,83	аналитический метод	0,1	-
10	486358,78	1158496,02	аналитический метод	0,1	-
11	486349,83	1158498,37	аналитический метод	0,1	-
12	486339,12	1158500,55	аналитический метод	0,1	-
13	486318,23	1158505,37	аналитический метод	0,1	-
14	486309,63	1158506,14	аналитический метод	0,1	-
15	486302,23	1158505,67	аналитический метод	0,1	-
16	486293,96	1158504,67	аналитический метод	0,1	-
17	486286,22	1158504,37	аналитический метод	0,1	-
18	486276,55	1158503,57	аналитический метод	0,1	-
19	486265,83	1158503,82	аналитический метод	0,1	-
20	486254,05	1158504,7	аналитический метод	0,1	-
21	486248,25	1158505,1	аналитический метод	0,1	-
22	486241,22	1158505,15	аналитический метод	0,1	-

23	486232,25	1158504,86	аналитический метод	0,1	-
24	486223,46	1158504,4	аналитический метод	0,1	-
25	486213,26	1158504,12	аналитический метод	0,1	-
26	486199,89	1158503,96	аналитический метод	0,1	-
27	486191,98	1158504,19	аналитический метод	0,1	-
28	486184,6	1158504,78	аналитический метод	0,1	-
29	486176,52	1158505,36	аналитический метод	0,1	-
30	486166,33	1158506,49	аналитический метод	0,1	-
31	486156,49	1158509,21	аналитический метод	0,1	-
32	486147,36	1158510,33	аналитический метод	0,1	-
33	486142,95	1158508,6	аналитический метод	0,1	-
34	486143,44	1158503,32	аналитический метод	0,1	-
35	486148,85	1158498	аналитический метод	0,1	-
36	486160,77	1158493,34	аналитический метод	0,1	-
37	486168,85	1158490,83	аналитический метод	0,1	-
38	486172,87	1158487,11	аналитический метод	0,1	-
39	486174,4	1158480,76	аналитический метод	0,1	-
40	486174,01	1158474,96	аналитический метод	0,1	-
41	486170,97	1158468,83	аналитический метод	0,1	-

42	486165,12	1158462,02	аналитический метод	0,1	-
43	486161,03	1158456,42	аналитический метод	0,1	-
44	486158	1158450,64	аналитический метод	0,1	-
45	486153,75	1158446,63	аналитический метод	0,1	-
46	486147,55	1158440,52	аналитический метод	0,1	-
47	486139,25	1158435,31	аналитический метод	0,1	-
48	486124,93	1158425,3	аналитический метод	0,1	-
49	486116,25	1158416,93	аналитический метод	0,1	-
50	486109,15	1158408,36	аналитический метод	0,1	-
51	486103,47	1158399,79	аналитический метод	0,1	-
52	486098,46	1158388,75	аналитический метод	0,1	-
53	486095,38	1158376,81	аналитический метод	0,1	-
54	486093,02	1158365,75	аналитический метод	0,1	-
55	486091	1158354,87	аналитический метод	0,1	-
56	486087,26	1158347,6	аналитический метод	0,1	-
57	486083,87	1158341,47	аналитический метод	0,1	-
58	486077,12	1158331,67	аналитический метод	0,1	-
59	486072,85	1158325,2	аналитический метод	0,1	-
60	486068,89	1158313,62	аналитический метод	0,1	-

61	486065,29	1158301,87	аналитический метод	0,1	-
62	486062,91	1158288,7	аналитический метод	0,1	-
63	486060,16	1158274,65	аналитический метод	0,1	-
64	486057,96	1158262,19	аналитический метод	0,1	-
65	486056,98	1158247,42	аналитический метод	0,1	-
66	486056,38	1158237,85	аналитический метод	0,1	-
67	486055,23	1158225,9	аналитический метод	0,1	-
68	486051,81	1158214,85	аналитический метод	0,1	-
69	486046,8	1158202,23	аналитический метод	0,1	-
70	486041,06	1158187,32	аналитический метод	0,1	-
71	486035,15	1158172,59	аналитический метод	0,1	-
72	486029,96	1158159,8	аналитический метод	0,1	-
73	486026,52	1158146,2	аналитический метод	0,1	-
74	486024,51	1158136,19	аналитический метод	0,1	-
75	486022,84	1158125,12	аналитический метод	0,1	-
76	486022,6	1158116,51	аналитический метод	0,1	-
77	486025,53	1158107,52	аналитический метод	0,1	-
78	486033,74	1158100,43	аналитический метод	0,1	-
79	486040,58	1158098,09	аналитический метод	0,1	-

80	486045,11	1158092,78	аналитический метод	0,1	-
81	486046,1	1158084,51	аналитический метод	0,1	-
82	486049,04	1158077,28	аналитический метод	0,1	-
83	486055,16	1158073,36	аналитический метод	0,1	-
84	486062,49	1158065,75	аналитический метод	0,1	-
85	486071,04	1158056,19	аналитический метод	0,1	-
86	486074,15	1158049,23	аналитический метод	0,1	-
87	486075,34	1158043,24	аналитический метод	0,1	-
88	486074,59	1158036,21	аналитический метод	0,1	-
89	486072,26	1158031,3	аналитический метод	0,1	-
90	486070,12	1158027,1	аналитический метод	0,1	-
91	486069,9	1158021,65	аналитический метод	0,1	-
92	486072,14	1158014,78	аналитический метод	0,1	-
93	486079,83	1158008,04	аналитический метод	0,1	-
94	486091,74	1158002,32	аналитический метод	0,1	-
95	486103,16	1158002,07	аналитический метод	0,1	-
96	486111,97	1158004,46	аналитический метод	0,1	-
97	486121,83	1158004,56	аналитический метод	0,1	-
98	486125,53	1158006,56	аналитический метод	0,1	-

99	486128,91	1158011,11	аналитический метод	0,1	-
100	486131,59	1158017,06	аналитический метод	0,1	-
101	486135,3	1158019,5	аналитический метод	0,1	-
102	486141,27	1158018,57	аналитический метод	0,1	-
103	486147,04	1158014,31	аналитический метод	0,1	-
104	486155,78	1158008,1	аналитический метод	0,1	-
105	486161,51	1157998,38	аналитический метод	0,1	-
106	486165,33	1157990,44	аналитический метод	0,1	-
107	486171,61	1157984,59	аналитический метод	0,1	-
108	486175,78	1157977,35	аналитический метод	0,1	-
109	486179,24	1157969,94	аналитический метод	0,1	-
110	486185,33	1157960,75	аналитический метод	0,1	-
111	486188,26	1157952,82	аналитический метод	0,1	-
112	486189,08	1157945,6	аналитический метод	0,1	-
113	486186,9	1157936,57	аналитический метод	0,1	-
114	486183,5	1157928,33	аналитический метод	0,1	-
115	486180,27	1157918,85	аналитический метод	0,1	-
116	486180,21	1157910,76	аналитический метод	0,1	-
117	486182,25	1157901,96	аналитический метод	0,1	-

118	486188,15	1157891,01	аналитический метод	0,1	-
119	486196,88	1157882,51	аналитический метод	0,1	-
120	486202,44	1157873,5	аналитический метод	0,1	-
121	486206,24	1157864,51	аналитический метод	0,1	-
122	486210,93	1157856,21	аналитический метод	0,1	-
123	486216,36	1157853,36	аналитический метод	0,1	-
124	486222,86	1157853,31	аналитический метод	0,1	-
125	486230,09	1157856,24	аналитический метод	0,1	-
126	486237,69	1157861,28	аналитический метод	0,1	-
127	486245,66	1157869,66	аналитический метод	0,1	-
128	486253,1	1157877,53	аналитический метод	0,1	-
129	486257,7	1157879,78	аналитический метод	0,1	-
130	486263,86	1157880,43	аналитический метод	0,1	-
131	486273,17	1157879,84	аналитический метод	0,1	-
132	486277,75	1157880,59	аналитический метод	0,1	-
133	486286,23	1157887,21	аналитический метод	0,1	-
134	486294,9	1157894,01	аналитический метод	0,1	-
135	486298,28	1157900,31	аналитический метод	0,1	-
136	486302,9	1157905,73	аналитический метод	0,1	-

137	486306,46	1157910,98	аналитический метод	0,1	-
138	486308,95	1157914,65	аналитический метод	0,1	-
139	486308,29	1157920,28	аналитический метод	0,1	-
140	486304,47	1157926,64	аналитический метод	0,1	-
141	486297,99	1157932,32	аналитический метод	0,1	-
142	486290,14	1157940,46	аналитический метод	0,1	-
143	486286,51	1157948,05	аналитический метод	0,1	-
144	486286,03	1157954,2	аналитический метод	0,1	-
145	486288,54	1157961,22	аналитический метод	0,1	-
146	486293,37	1157972,79	аналитический метод	0,1	-
147	486297,52	1157987,35	аналитический метод	0,1	-
148	486297,59	1157996,05	аналитический метод	0,1	-
149	486296,25	1158005,21	аналитический метод	0,1	-
150	486293,14	1158013,14	аналитический метод	0,1	-
151	486288,63	1158020,56	аналитический метод	0,1	-
152	486285,15	1158026,21	аналитический метод	0,1	-
153	486284,5	1158033,07	аналитический метод	0,1	-
154	486286,48	1158039,92	аналитический метод	0,1	-
155	486291,1	1158046,39	аналитический метод	0,1	-

156	486298,2	1158056,01	аналитический метод	0,1	-
157	486304,27	1158066,52	аналитический метод	0,1	-
158	486308,71	1158072,28	аналитический метод	0,1	-
159	486315,59	1158076,1	аналитический метод	0,1	-
160	486325,82	1158081,13	аналитический метод	0,1	-
161	486335,18	1158087,03	аналитический метод	0,1	-
162	486339,25	1158089,81	аналитический метод	0,1	-
163	486341,57	1158094,89	аналитический метод	0,1	-
164	486340,56	1158101,24	аналитический метод	0,1	-
165	486338,33	1158108,64	аналитический метод	0,1	-
166	486338,56	1158115,49	аналитический метод	0,1	-
167	486340,03	1158124,8	аналитический метод	0,1	-
168	486341,91	1158140,7	аналитический метод	0,1	-
169	486342,47	1158145,45	аналитический метод	0,1	-
170	486339,68	1158148,1	аналитический метод	0,1	-
171	486335,8	1158146,54	аналитический метод	0,1	-
172	486331,55	1158142,01	аналитический метод	0,1	-
173	486325,19	1158138,71	аналитический метод	0,1	-
174	486318,86	1158138,24	аналитический метод	0,1	-

175	486316,24	1158140,18	аналитический метод	0,1	-
176	486317,5	1158144,57	аналитический метод	0,1	-
177	486323,9	1158153,49	аналитический метод	0,1	-
178	486331,53	1158163,98	аналитический метод	0,1	-
179	486338,42	1158168,16	аналитический метод	0,1	-
180	486343,72	1158171,63	аналитический метод	0,1	-
181	486349,4	1158179,68	аналитический метод	0,1	-
182	486357,07	1158192,81	аналитический метод	0,1	-
183	486361,19	1158202,8	аналитический метод	0,1	-
184	486363,37	1158212,46	аналитический метод	0,1	-
185	486367,16	1158225,44	аналитический метод	0,1	-
186	486372,2	1158241,49	аналитический метод	0,1	-
187	486375,46	1158254,65	аналитический метод	0,1	-
188	486377,48	1158266,42	аналитический метод	0,1	-
189	486379,5	1158277,83	аналитический метод	0,1	-
190	486380,25	1158285,04	аналитический метод	0,1	-
191	486378,89	1158290,15	аналитический метод	0,1	-
192	486375,93	1158294,74	аналитический метод	0,1	-
193	486369,96	1158295,14	аналитический метод	0,1	-

194	486361,7	1158295,9	аналитический метод	0,1	-
195	486357,84	1158297,51	аналитический метод	0,1	-
196	486358,22	1158300,85	аналитический метод	0,1	-
197	486367,19	1158301,66	аналитический метод	0,1	-
198	486374,58	1158302,13	аналитический метод	0,1	-
199	486378,3	1158305,45	аналитический метод	0,1	-
200	486380,62	1158311,23	аналитический метод	0,1	-
201	486382,12	1158323,7	аналитический метод	0,1	-
202	486385,08	1158342,93	аналитический метод	0,1	-
203	486389,24	1158359,61	аналитический метод	0,1	-
204	486392,36	1158377,17	аналитический метод	0,1	-
205	486397,2	1158389,09	аналитический метод	0,1	-
206	486401,33	1158399,61	аналитический метод	0,1	-
207	486406,16	1158411,35	аналитический метод	0,1	-
208	486409,93	1158422,58	аналитический метод	0,1	-
209	486412,45	1158430,3	аналитический метод	0,1	-

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			

-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---

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 квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
-	-	-	-	-	-	-	-

Приложение N 2
к паспорту
памятника природы
регионального значения
"Озеро Девинка (Девино)"

КАРТА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ОЗЕРО ДЕВИНКА (ДЕВИНО)"

Утратила силу. - [Постановление](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227.

Утверждено
постановлением
Администрации
Смоленской области
от 25.01.2013 N 20

ПОЛОЖЕНИЕ О ПАМЯТНИКЕ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ОЗЕРО КУПЕЛИЩЕ"

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

1. Общее положение

Памятник природы регионального значения "Озеро Купелище" (далее - памятник природы регионального значения) является уникальным, невосполнимым, ценным в экологическом, научном, культурном и эстетическом отношении природным объектом естественного происхождения, нуждающимся в особой охране Смоленской области.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

2. Цель объявления природного объекта памятником природы регионального значения

Основной целью объявления природного объекта - озера Купелище - памятником природы регионального значения является сохранение его в естественном состоянии.

3. Вид памятника природы регионального значения

Памятник природы регионального значения является гидрологическим.

4. Порядок объявления природного объекта памятником природы регионального значения

4.1. Природный объект объявляется памятником природы регионального значения, а территория, занятая им, - особо охраняемой природной территорией регионального значения Правительством Смоленской области по представлению исполнительного органа Смоленской области, уполномоченного в сфере охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения (далее - уполномоченный орган).

(п. 4.1 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4.2. Памятник природы регионального значения образован без ограничения срока действия.

4.3. Объявление природного объекта - озера Купелище - памятником природы регионального значения, а территории, занятой им, - особо охраняемой природной территорией регионального значения не влечет за собой изъятия занимаемых им земельных участков у собственников, владельцев и пользователей этих земельных участков.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4.4. Изменение границ и режима особой охраны территории памятника природы регионального значения осуществляется в том же порядке, что и их первоначальное установление.

(п. 4.4 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5. Обеспечение режима особой охраны памятника природы регионального значения

5.1. На территории, на которой находится памятник природы регионального значения, а также в отношении самого памятника природы регионального значения запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы регионального значения.

5.2. На территории памятника природы регионального значения все виды планируемой и осуществляемой хозяйственной и иной деятельности могут осуществляться в соответствии с федеральным и областным законодательством, настоящим Положением и паспортом памятника природы

регионального значения.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5.3. Режим особой охраны территории памятника природы регионального значения указывается в его паспорте.

5.4. Охрана памятника природы регионального значения обеспечивается уполномоченным органом, собственниками, владельцами и пользователями земельных участков, на которых находится памятник природы регионального значения, или иными специально уполномоченными на то органами.

5.5. Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, на которых находится памятник природы регионального значения, принимают на себя обязательства по обеспечению режима особой охраны памятника природы регионального значения и несут ответственность за его сохранность и содержание согласно федеральному и областному законодательству.

6. Использование памятника природы регионального значения

6.1. Использование памятника природы регионального значения допускается в следующих целях:

- научных (мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов и т.п.);
- эколого-просветительских (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических троп, фото- и видеосъемка и т.п.);
- рекреационных с учетом регулирования рекреационной нагрузки (транзитные прогулки, любительский лов рыбы, отдых);
- природоохранных (сохранение, восстановление, изучение и обогащение разнообразия объектов животного и растительного мира и т.п.);
- иных целях, не противоречащих задачам объявления данного природного объекта памятником природы регионального значения и установленному в отношении него режиму охраны.

6.2. Допустимые виды использования памятника природы регионального значения, а также сезонные и иные ограничения устанавливаются в зависимости от назначения и состояния памятника природы регионального значения и указываются в его паспорте.

7. Государственный учет

7.1. На памятник природы регионального значения уполномоченный орган оформляет паспорт памятника природы регионального значения, который утверждается нормативным правовым актом высшего исполнительного органа Смоленской области.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.2. Уполномоченным органом изготавливаются копии утвержденного паспорта памятника природы регионального значения, которые рассылаются:

- юридическим и (или) физическим лицам, принявшим на себя обязательства по охране и обеспечению установленного режима особой охраны памятника природы регионального значения;
- Администрации муниципального образования "Руднянский муниципальный округ" Смоленской области.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.3. Памятник природы регионального значения обозначается на местности информационными знаками. Расходы на изготовление и установку информационных знаков финансируются за счет средств областного бюджета, а также за счет других не запрещенных федеральным или областным законодательством источников.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.4. Памятник природы регионального значения в обязательном порядке учитывается при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, схем территориального планирования, проектов лесо-, охот- и землеустройства.

8. Государственный контроль (надзор)

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

Региональный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемой природной территории в отношении памятника природы регионального значения осуществляется в соответствии с положением о региональном государственном контроле (надзоре) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, утвержденным постановлением Правительства Смоленской области.

Утвержден
постановлением
Администрации
Смоленской области
от 25.01.2013 N 20

ПАСПОРТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ОЗЕРО КУПЕЛИЩЕ"

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

1. Наименование памятника природы: памятник природы регионального значения "Озеро Купелище" (далее также - памятник природы).

2. Реквизиты правового акта, которым учрежден памятник природы: [решение](#) исполнительного комитета Смоленского областного Совета народных депутатов от 01.10.81 N 573 "Об организации охраны памятников природы".

3. Местонахождение памятника природы: Смоленская область, Руднянский район, в 6 км к юго-западу от г. Рудни, в 0,4 км к западу от дер. Самсонцы. Географическое [описание](#) местоположения границ особо охраняемой природной территории памятника природы регионального значения "Озеро Купелище" приведено в Приложении к настоящему паспорту.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4. Краткое описание памятника природы: ледниковое, имеющее сток озеро, принадлежит Микулинской группе озер. Находится в пределах краевых отложений валдайского ледника. Расположено в глубокой котловине ледникового происхождения с несимметричным профилем. Имеет овальную форму, вытянутую в направлении с севера на юг. Длина озера - 590 м, средняя ширина - 265 м. Средняя глубина воды - 4,8 м, максимальная - 12 м. Из северной части озера вода по протоке вытекает в озеро Девино, но сток наблюдается только при высоком уровне воды. Рельеф территории, окружающей озеро, представляет собой всхолмленную равнину, песчаные холмы и гряды которой местами подступают непосредственно к озеру, часто встречаются валуны. Рельеф и растительность берегов разнообразны. Западный берег низкий, занят лугом с влаголюбивой растительностью. У кромки воды здесь встречаются рогоз, камыш, белокрыльник, цикаута. Вдоль восточного берега на его песчаных почвах формируется луговая растительность, у кромки воды - древесно-кустарниковая растительность (ольха, лоза, береза,

ель). Северный берег представляет собой обширный пляж, южный берег топкий, заросший камышом и аиром. Это место обитания большой колонии чаек. Дно озера сильно заилено. Средняя мощность сапропелей - 3 м. Вода в озере относительно чистая, с желтоватым оттенком. В прошлом в озере было много рыбы (до 15 видов). В настоящее время видовое разнообразие рыбы и ее количество сократилось.

Границами территории памятника природы являются границы акватории озера Купелище в соответствии с [картой](#) памятника природы регионального значения "Озеро Купелище", приведенной в приложении к настоящему паспорту.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5. Площадь, занимаемая памятником природы, - 19,1078 га.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

6. Режим охраны, установленный для памятника природы (запрещенные виды деятельности):

- изменение гидрологического режима водного объекта путем изменения уровня воды, формы и размеров водных объектов;

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

- сброс сточных и дренажных вод;

- захоронение и сброс отходов производства и потребления;

- применение пестицидов и минеральных удобрений;

- использование всех видов моторных плавательных средств, за исключением специальных моторных средств при исполнении служебных обязанностей;

- осуществление охоты;

- уничтожение береговой растительности;

- организация рыбопромысловых участков;

- добыча водно-биологических ресурсов запрещенными способами;

- строительство пирсов, причалов, пристаней;

(абзац введен [постановлением](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

- иные виды деятельности, нарушающие естественное состояние памятника природы.

7. Допустимое использование памятника природы:

- научное (мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов и т.п.);

- эколого-просветительское (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических троп, фото- и видеосъемка и т.п.);

- рекреационное с учетом регулирования рекреационной нагрузки (транзитные прогулки, любительский лов рыбы, отдых);

- природоохранное (сохранение, восстановление, изучение и обогащение разнообразия объектов животного и растительного мира и т.п.);

- иное не противоречащее задачам объявления данного природного объекта памятником природы.

8. Памятник природы находится в ведении уполномоченного органа и может быть передан в управление областного государственного учреждения.

Ведение государственного кадастра памятника природы регионального значения "Озеро Купелище"

(регионального кадастра) осуществляется уполномоченным органом в соответствии с порядком ведения государственного кадастра особо охраняемых природных территорий, устанавливаемым уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти.
(п. 8 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

К настоящему паспорту прилагается [карта](#) памятника природы регионального значения "Озеро Купелище" с географическим [описанием](#) местоположения границ особо охраняемой природной территории памятника природы регионального значения "Озеро Купелище".
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

Приложение
к паспорту
памятника природы
регионального значения
"Озеро Купелище"

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

**Карта
памятника природы регионального значения
"Озеро Купелище"**



М 1:8000

**Графическое описание
местоположения границ особо охраняемой природной территории
памятника природы регионального значения "Озеро Купелище"**

**Памятник природы регионального значения "Озеро Купелище"
(наименование объекта, местоположение границ которого
описано (далее - объект))**

Раздел 1

Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта	Смоленская область, Руднянский район
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	191078 +/- 153 м2
3.	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-67 Зона 1					
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
1	485599,08	1157909,61	аналитический метод	0,1	-
2	485598,48	1157924,04	аналитический метод	0,1	-
3	485597,5	1157933,89	аналитический метод	0,1	-

4	485594,94	1157944,98	аналитический метод	0,1	-
5	485592,73	1157954,67	аналитический метод	0,1	-
6	485592,29	1157965,93	аналитический метод	0,1	-
7	485588,56	1157984,86	аналитический метод	0,1	-
8	485584,46	1158001,59	аналитический метод	0,1	-
9	485581,02	1158011,82	аналитический метод	0,1	-
10	485576,18	1158023,27	аналитический метод	0,1	-
11	485571,86	1158032,8	аналитический метод	0,1	-
12	485565,42	1158041,29	аналитический метод	0,1	-
13	485557,76	1158052,25	аналитический метод	0,1	-
14	485549,9	1158059,51	аналитический метод	0,1	-
15	485542,02	1158063,62	аналитический метод	0,1	-
16	485528,16	1158067,76	аналитический метод	0,1	-
17	485517,29	1158072,24	аналитический метод	0,1	-
18	485501,66	1158075,08	аналитический метод	0,1	-
19	485491,65	1158076,74	аналитический метод	0,1	-
20	485482,71	1158079,44	аналитический метод	0,1	-
21	485467,96	1158082,27	аналитический метод	0,1	-
22	485457,06	1158083,77	аналитический метод	0,1	-

23	485446,17	1158084,02	аналитический метод	0,1	-
24	485437,89	1158082,5	аналитический метод	0,1	-
25	485432,08	1158080,61	аналитический метод	0,1	-
26	485423,81	1158079,44	аналитический метод	0,1	-
27	485416,95	1158080,01	аналитический метод	0,1	-
28	485405,72	1158083,26	аналитический метод	0,1	-
29	485390,6	1158083,82	аналитический метод	0,1	-
30	485379,7	1158083,37	аналитический метод	0,1	-
31	485367,37	1158081,18	аналитический метод	0,1	-
32	485353,99	1158078,28	аналитический метод	0,1	-
33	485341,83	1158074,86	аналитический метод	0,1	-
34	485328,47	1158073,99	аналитический метод	0,1	-
35	485315,97	1158073,2	аналитический метод	0,1	-
36	485304,35	1158071,35	аналитический метод	0,1	-
37	485292,36	1158066,52	аналитический метод	0,1	-
38	485279,84	1158061,16	аналитический метод	0,1	-
39	485270,14	1158057,54	аналитический метод	0,1	-
40	485254,29	1158053,88	аналитический метод	0,1	-
41	485244,61	1158052,01	аналитический метод	0,1	-

42	485237,4	1158051,89	аналитический метод	0,1	-
43	485227,19	1158051,26	аналитический метод	0,1	-
44	485212,08	1158052,96	аналитический метод	0,1	-
45	485195,4	1158055,45	аналитический метод	0,1	-
46	485182,94	1158058,53	аналитический метод	0,1	-
47	485170,31	1158063,2	аналитический метод	0,1	-
48	485157,34	1158068,04	аналитический метод	0,1	-
49	485142,28	1158075,89	аналитический метод	0,1	-
50	485126,67	1158082,25	аналитический метод	0,1	-
51	485113,34	1158086,22	аналитический метод	0,1	-
52	485098,07	1158090,55	аналитический метод	0,1	-
53	485085,27	1158095,03	аналитический метод	0,1	-
54	485072,99	1158098,65	аналитический метод	0,1	-
55	485055,42	1158100,97	аналитический метод	0,1	-
56	485043,3	1158101,59	аналитический метод	0,1	-
57	485029,94	1158102,92	аналитический метод	0,1	-
58	485021,33	1158102,99	аналитический метод	0,1	-
59	485014,99	1158102,5	аналитический метод	0,1	-
60	485010,76	1158100,42	аналитический метод	0,1	-

61	485007,04	1158096,06	аналитический метод	0,1	-
62	484995,55	1158088,32	аналитический метод	0,1	-
63	484985,66	1158082,76	аналитический метод	0,1	-
64	484971,37	1158076,71	аналитический метод	0,1	-
65	484960,8	1158073,98	аналитический метод	0,1	-
66	484953,93	1158071,04	аналитический метод	0,1	-
67	484950,02	1158065,44	аналитический метод	0,1	-
68	484946,25	1158056,68	аналитический метод	0,1	-
69	484944,78	1158048,25	аналитический метод	0,1	-
70	484945,27	1158042,97	аналитический метод	0,1	-
71	484948,42	1158039,96	аналитический метод	0,1	-
72	484949,62	1158035,2	аналитический метод	0,1	-
73	484949,05	1158029,23	аналитический метод	0,1	-
74	484945,48	1158023,8	аналитический метод	0,1	-
75	484943,5	1158017,49	аналитический метод	0,1	-
76	484944,51	1158011,16	аналитический метод	0,1	-
77	484948,33	1158003,91	аналитический метод	0,1	-
78	484951,77	1157993,69	аналитический метод	0,1	-
79	484952,93	1157984,02	аналитический метод	0,1	-

80	484956,02	1157974,06	аналитический метод	0,1	-
81	484957,71	1157964,19	аналитический метод	0,1	-
82	484957,64	1157955,41	аналитический метод	0,1	-
83	484953,67	1157940,67	аналитический метод	0,1	-
84	484951,47	1157928,72	аналитический метод	0,1	-
85	484950,32	1157915,37	аналитический метод	0,1	-
86	484953,03	1157901,99	аналитический метод	0,1	-
87	484957,48	1157885,43	аналитический метод	0,1	-
88	484958,45	1157873,81	аналитический метод	0,1	-
89	484957,66	1157861,86	аналитический метод	0,1	-
90	484958,3	1157854,48	аналитический метод	0,1	-
91	484964,57	1157846,34	аналитический метод	0,1	-
92	484969,81	1157841,38	аналитический метод	0,1	-
93	484974,31	1157832,55	аналитический метод	0,1	-
94	484980,21	1157821,96	аналитический метод	0,1	-
95	484988,25	1157815,22	аналитический метод	0,1	-
96	484998,77	1157809,51	аналитический метод	0,1	-
97	485010,69	1157805,2	аналитический метод	0,1	-
98	485021,23	1157804,78	аналитический метод	0,1	-

99	485035,64	1157803,61	аналитический метод	0,1	-
100	485044,78	1157802,09	аналитический метод	0,1	-
101	485046,97	1157801,11	аналитический метод	0,1	-
102	485047,22	1157798,83	аналитический метод	0,1	-
103	485044,03	1157795,95	аналитический метод	0,1	-
104	485040,48	1157792,55	аналитический метод	0,1	-
105	485037,37	1157788,17	аналитический метод	0,1	-
106	485033,3	1157784,16	аналитический метод	0,1	-
107	485031,08	1157781,01	аналитический метод	0,1	-
108	485030,17	1157776,88	аналитический метод	0,1	-
109	485031,73	1157773,62	аналитический метод	0,1	-
110	485035,42	1157773,5	аналитический метод	0,1	-
111	485038,94	1157775,15	аналитический метод	0,1	-
112	485043,53	1157776,35	аналитический метод	0,1	-
113	485049,79	1157779,11	аналитический метод	0,1	-
114	485053,6	1157783,13	аналитический метод	0,1	-
115	485054,34	1157787,08	аналитический метод	0,1	-
116	485055,51	1157791,03	аналитический метод	0,1	-
117	485058,77	1157792,94	аналитический метод	0,1	-

118	485064,58	1157793,07	аналитический метод	0,1	-
119	485069,58	1157792,77	аналитический метод	0,1	-
120	485075,2	1157790,97	аналитический метод	0,1	-
121	485082,63	1157785,82	аналитический метод	0,1	-
122	485086,45	1157779,99	аналитический метод	0,1	-
123	485090,83	1157776,08	аналитический метод	0,1	-
124	485099,07	1157773,39	аналитический метод	0,1	-
125	485109,77	1157769,62	аналитический метод	0,1	-
126	485119,76	1157766,03	аналитический метод	0,1	-
127	485132,05	1157763,56	аналитический метод	0,1	-
128	485142,95	1157762,08	аналитический метод	0,1	-
129	485152,77	1157758,66	аналитический метод	0,1	-
130	485165,05	1157755,93	аналитический метод	0,1	-
131	485172,78	1157755	аналитический метод	0,1	-
132	485183,15	1157753,08	аналитический метод	0,1	-
133	485195,43	1157750,17	аналитический метод	0,1	-
134	485204,03	1157747,82	аналитический метод	0,1	-
135	485213,49	1157744,23	аналитический метод	0,1	-
136	485224,36	1157740,28	аналитический метод	0,1	-

137	485231,89	1157734,86	аналитический метод	0,1	-
138	485237,15	1157733,25	аналитический метод	0,1	-
139	485241,55	1157733,21	аналитический метод	0,1	-
140	485249,08	1157728,94	аналитический метод	0,1	-
141	485253,81	1157727,32	аналитический метод	0,1	-
142	485258,92	1157729,39	аналитический метод	0,1	-
143	485263,01	1157735,42	аналитический метод	0,1	-
144	485268,67	1157739,96	аналитический метод	0,1	-
145	485276,44	1157743,77	аналитический метод	0,1	-
146	485286,83	1157745,97	аналитический метод	0,1	-
147	485294,05	1157748,04	аналитический метод	0,1	-
148	485298,82	1157751,16	аналитический метод	0,1	-
149	485304,46	1157753,23	аналитический метод	0,1	-
150	485312,05	1157756,34	аналитический метод	0,1	-
151	485322,79	1157757,85	аналитический метод	0,1	-
152	485336,34	1157759,77	аналитический метод	0,1	-
153	485342,7	1157764,29	аналитический метод	0,1	-
154	485349,96	1157770,92	аналитический метод	0,1	-
155	485357	1157772,63	аналитический метод	0,1	-

156	485361,25	1157776,28	аналитический метод	0,1	-
157	485363,57	1157781,36	аналитический метод	0,1	-
158	485372,05	1157785,7	аналитический метод	0,1	-
159	485381,21	1157787,74	аналитический метод	0,1	-
160	485389,83	1157788,56	аналитический метод	0,1	-
161	485404,59	1157787,83	аналитический метод	0,1	-
162	485419,7	1157784,91	аналитический метод	0,1	-
163	485429,69	1157781,14	аналитический метод	0,1	-
164	485440,39	1157777,54	аналитический метод	0,1	-
165	485451,09	1157775,19	аналитический метод	0,1	-
166	485469,91	1157774,43	аналитический метод	0,1	-
167	485472,36	1157773,18	аналитический метод	0,1	-
168	485474,26	1157769,47	аналитический метод	0,1	-
169	485477,61	1157769,8	аналитический метод	0,1	-
170	485480,09	1157772,95	аналитический метод	0,1	-
171	485484,84	1157773,26	аналитический метод	0,1	-
172	485489,57	1157771,29	аналитический метод	0,1	-
173	485493,08	1157770,57	аналитический метод	0,1	-
174	485497,28	1157767,89	аналитический метод	0,1	-

175	485501,47	1157764,17	аналитический метод	0,1	-
176	485506	1157757,99	аналитический метод	0,1	-
177	485509,16	1157756,91	аналитический метод	0,1	-
178	485513,39	1157757,93	аналитический метод	0,1	-
179	485520,28	1157762,18	аналитический метод	0,1	-
180	485524,71	1157767,6	аналитический метод	0,1	-
181	485526,35	1157774,81	аналитический метод	0,1	-
182	485528,65	1157777,59	аналитический метод	0,1	-
183	485534,63	1157778,08	аналитический метод	0,1	-
184	485541,67	1157778,91	аналитический метод	0,1	-
185	485547,85	1157782,02	аналитический метод	0,1	-
186	485556,53	1157789,7	аналитический метод	0,1	-
187	485563,79	1157797,56	аналитический метод	0,1	-
188	485569,13	1157805,44	аналитический метод	0,1	-
189	485572,53	1157814,51	аналитический метод	0,1	-
190	485574,93	1157817,12	аналитический метод	0,1	-
191	485580,13	1157819,72	аналитический метод	0,1	-
192	485584,38	1157823,48	аналитический метод	0,1	-
193	485587,85	1157830,13	аналитический метод	0,1	-

194	485590,57	1157840,13	аналитический метод	0,1	-
195	485593,79	1157848,64	аналитический метод	0,1	-
196	485595,25	1157854,96	аналитический метод	0,1	-
197	485596,11	1157864,62	аналитический метод	0,1	-
198	485596,63	1157875,25	аналитический метод	0,1	-
199	485597,58	1157885,09	аналитический метод	0,1	-
200	485598,18	1157895,46	аналитический метод	0,1	-
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			
-	-	-	-	-	-

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 квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			

-	-	-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---

Приложение N 2
к паспорту
памятника природы
регионального значения
"Озеро Купелище"

**КАРТА
РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
"ОЗЕРО КУПЕЛИЩЕ"**

Утратила силу. - [Постановление](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227.

Утверждено
постановлением
Администрации
Смоленской области
от 25.01.2013 N 20

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ПАМЯТНИКЕ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
"ОЗЕРО ЕДРИЦА"**

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

1. Общее положение

Памятник природы регионального значения "Озеро Едрица" (далее - памятник природы регионального значения) является уникальным, неповторимым, ценным в экологическом, научном, культурном и эстетическом отношении природным объектом естественного происхождения, нуждающимся в особой охране Смоленской области.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

**2. Цель объявления природного объекта памятником природы
регионального значения**

Основной целью объявления природного объекта - озера Едрица - памятником природы регионального значения является сохранение его в естественном состоянии.

3. Вид памятника природы регионального значения

Памятник природы регионального значения является гидрологическим.

**4. Порядок объявления природного объекта памятником природы
регионального значения**

4.1. Природный объект объявляется памятником природы регионального значения, а территория, занятая им, - особо охраняемой природной территорией регионального значения Правительством Смоленской области по представлению исполнительного органа Смоленской области, уполномоченного в сфере охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения (далее - уполномоченный орган).

(п. 4.1 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4.2. Памятник природы регионального значения образован без ограничения срока действия.

4.3. Объявление природного объекта - озера Едрица - памятником природы регионального значения, а территории, занятой им, - особо охраняемой природной территорией регионального значения не влечет за собой изъятия занимаемых им земельных участков у собственников, владельцев и пользователей этих земельных участков.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4.4. Изменение границ и режима особой охраны территории памятника природы регионального значения осуществляется в том же порядке, что и их первоначальное установление.

(п. 4.4 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5. Обеспечение режима особой охраны памятника природы регионального значения

5.1. На территории, на которой находится памятник природы регионального значения, а также в отношении самого памятника природы регионального значения запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы регионального значения.

5.2. На территории памятника природы регионального значения все виды планируемой и осуществляемой хозяйственной и иной деятельности могут осуществляться в соответствии с федеральным и областным законодательством, настоящим Положением и паспортом памятника природы регионального значения.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5.3. Режим особой охраны территории памятника природы регионального значения указывается в его паспорте.

5.4. Охрана памятника природы регионального значения обеспечивается уполномоченным органом, собственниками, владельцами и пользователями земельных участков, на которых находится памятник природы регионального значения, или иными специально уполномоченными на то органами.

5.5. Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, на которых находится памятник природы регионального значения, принимают на себя обязательства по обеспечению режима особой охраны памятника природы регионального значения и несут ответственность за его сохранность и содержание согласно федеральному и областному законодательству.

6. Использование памятника природы регионального значения

6.1. Использование памятника природы регионального значения допускается в следующих целях:

- научных (мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов и т.п.);

- эколого-просветительских (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических троп, фото- и видеосъемка и т.п.);

- рекреационных с учетом регулирования рекреационной нагрузки (транзитные прогулки, любительский лов рыбы, отдых);

- природоохранных (сохранение, восстановление, изучение и обогащение разнообразия объектов животного и растительного мира и т.п.);

- иных целях, не противоречащих задачам объявления данного природного объекта памятником природы регионального значения и установленному в отношении него режиму охраны.

6.2. Допустимые виды использования памятника природы регионального значения, а также сезонные и иные ограничения устанавливаются в зависимости от назначения и состояния памятника природы регионального значения и указываются в его паспорте.

7. Государственный учет

7.1. На памятник природы регионального значения уполномоченный орган оформляет паспорт памятника природы регионального значения, который утверждается нормативным правовым актом высшего исполнительного органа Смоленской области.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.2. Уполномоченным органом изготавливаются копии утвержденного паспорта памятника природы регионального значения, которые рассылаются:

- юридическим и (или) физическим лицам, принявшим на себя обязательства по охране и обеспечению установленного режима особой охраны памятника природы регионального значения;

- Администрации муниципального образования "Руднянский муниципальный округ" Смоленской области.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.3. Памятник природы регионального значения обозначается на местности информационными знаками. Расходы на изготовление и установку информационных знаков финансируются за счет средств областного бюджета, а также за счет других не запрещенных федеральным или областным законодательством источников.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.4. Памятник природы регионального значения в обязательном порядке учитывается при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, схем территориального планирования, проектов лесо-, охот- и землеустройства.

8. Государственный контроль (надзор)

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

Региональный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемой природной территории в отношении памятника природы регионального значения осуществляется в соответствии с положением о региональном государственном контроле (надзоре) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, утверждаемым постановлением Правительства Смоленской области.

Утвержден
постановлением
Администрации
Смоленской области
от 25.01.2013 N 20

ПАСПОРТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ОЗЕРО ЕДРИЦА"

Список изменяющих документов
(в ред. постановления Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

1. Наименование памятника природы: памятник природы регионального значения "Озеро Едрица" (далее также - памятник природы).

2. Реквизиты правового акта, которым учрежден памятник природы: [решение](#) исполнительного комитета Смоленского областного Совета народных депутатов от 01.10.81 N 573 "Об организации охраны памятников природы".

3. Местонахождение памятника природы: Смоленская область, Руднянский район, в 8 км на север от г. Рудни, в 2,5 км на восток от дер. Заборье, в 1 км на запад от дер. Микулино. Географическое [описание](#) местоположения границ особо охраняемой природной территории памятника природы регионального значения "Озеро Едрица" приведено в приложении к настоящему паспорту.
(в ред. постановления Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4. Краткое описание памятника природы: ледниковое, проточное озеро из Микулинской группы озер. Находится в пределах краевых образований валдайского ледника. Расположено в глубокой котловине, имеющей неправильную овальную форму, слегка вытянутую в северном направлении. Водоем протоками соединен с озерами Витрино и Глыбай. Длина озера - около 450 м, ширина - около 465 м. Дно озера неровное, в основном илистое. Глубина воды изменяется от 5 м в северо-восточной части до 18 м в центральной части озера. Вода в озере чистая, прозрачность ее достигает 2 м. С запада, северо-запада и северо-востока берега низкие, заболоченные. Здесь произрастают влаголюбивые растения (гравилат речной, купальница европейская, сабельник болотный, таволга вязолистная, аир болотный). В воде вдоль берега встречаются тростник озерный, кувшинка белая, кубышка желтая, наблюдаются редкие виды (вех ядовитый, жабрица порезниковая, паслен сладко-горький). Северный, восточный и южный берега более высокие (до 3 м и более), но на отдельных участках вдоль берега тянется неширокая сильно заболоченная полоса. Здесь немного удобных подходов к воде. На западном берегу прослеживается песчаная коса длиной около 20 м. На южном участке побережья имеются выходы подземных вод. Выше по берегу растут шиповник, малина, черемуха, различные виды ив, калина, ольха черная. На хорошо дренированных относительно высоких участках побережья растительность разнообразна. В значительном количестве распространены лекарственные растения (чабрец, репешок, валериана лекарственная, манжетка обыкновенная, хмель). Относительно богат животный мир побережья (ондатра, утка-кряква, чомга, дикий гусь, лунь полевой). Преобладающими видами рыб в озере являются: щука, окунь, плотва, густера, линь, лещ, укляя, карась.

Границами территории памятника природы являются границы акватории озера Едрица в соответствии с [картой](#) памятника природы регионального значения "Озеро Едрица", приведенной в приложении к настоящему паспорту.
(в ред. постановления Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5. Площадь, занимаемая памятником природы, - 16,9157 га.
(в ред. постановления Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

6. Режим охраны, установленный для памятника природы (запрещенные виды деятельности):

- изменение гидрологического режима водного объекта путем изменения уровня воды, формы и размеров водных объектов;
(в ред. постановления Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

- сброс сточных и дренажных вод;

- захоронение и сброс отходов производства и потребления;

- применение пестицидов и минеральных удобрений;

- использование всех видов моторных плавательных средств, за исключением специальных

моторных средств при исполнении служебных обязанностей;

- уничтожение береговой растительности;
- организация рыбопромысловых участков;
- добыча водно-биологических ресурсов запрещенными способами;
- строительство пирсов, причалов, пристаней;

(абзац введен [постановлением](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

- иные виды деятельности, нарушающие естественное состояние памятника природы.

7. Допустимое использование памятника природы:

- научное (мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов и т.п.);

- эколого-просветительское (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических троп, фото- и видеосъемка и т.п.);

- рекреационное с учетом регулирования рекреационной нагрузки (транзитные прогулки, любительский лов рыбы, отдых);

- природоохранное (сохранение, восстановление, изучение и обогащение разнообразия объектов животного и растительного мира и т.п.);

- иное не противоречащее задачам объявления данного природного объекта памятником природы.

8. Памятник природы находится в ведении уполномоченного органа и может быть передан в управление областного государственного учреждения.

Ведение государственного кадастра памятника природы регионального значения "Озеро Едрица" (регионального кадастра) осуществляется уполномоченным органом в соответствии с порядком ведения государственного кадастра особо охраняемых природных территорий, устанавливаемым уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти.
(п. 8 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

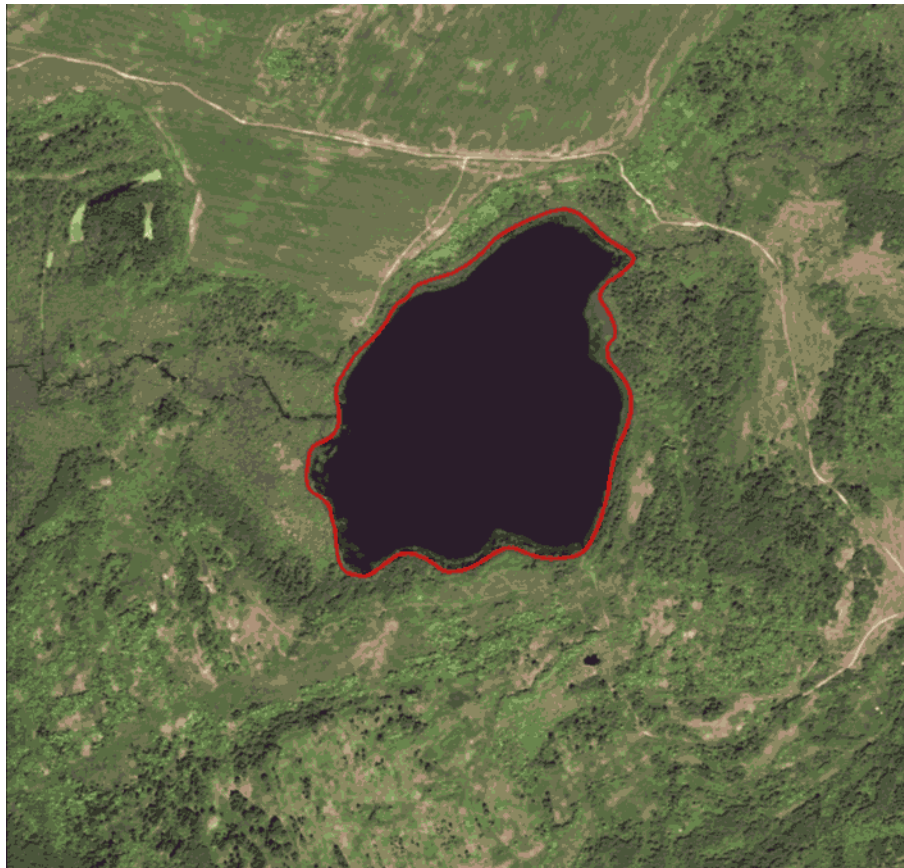
К настоящему паспорту прилагается [карта](#) памятника природы регионального значения "Озеро Едрица" с географическим [описанием](#) местоположения границ особо охраняемой природной территории памятника природы регионального значения "Озеро Едрица".
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

Приложение
к паспорту
памятника природы
регионального значения
"Озеро Едрица"

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

Карта
памятника природы регионального значения

"Озеро Едрица"



М 1:8000

**Графическое описание
местоположения границ особо охраняемой природной
территории памятника природы регионального значения
"Озеро Едрица"**

**Памятник природы регионального значения "Озеро Едрица"
(наименование объекта, местоположение границ которого
описано (далее - объект))**

Раздел 1

Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта	Смоленская область, Руднянский район
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	169157 +/- 144 м2

3.	Иные характеристики объекта	-
----	-----------------------------	---

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-67 Зона 1					
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
1	489309,94	1160616,25	аналитический метод	0,1	-
2	489307,54	1160625,24	аналитический метод	0,1	-
3	489303,74	1160633,18	аналитический метод	0,1	-
4	489296,94	1160642,2	аналитический метод	0,1	-
5	489283,86	1160656,8	аналитический метод	0,1	-
6	489277,05	1160662,48	аналитический метод	0,1	-
7	489269,38	1160671,85	аналитический метод	0,1	-
8	489263,81	1160679,81	аналитический метод	0,1	-
9	489257,56	1160689,7	аналитический метод	0,1	-
10	489251,13	1160700,65	аналитический метод	0,1	-
11	489245,73	1160707,9	аналитический метод	0,1	-
12	489242,59	1160711,79	аналитический метод	0,1	-

13	489239,08	1160712,52	аналитический метод	0,1	-
14	489234,86	1160711,32	аналитический метод	0,1	-
15	489229,9	1160707,23	аналитический метод	0,1	-
16	489223,88	1160701,47	аналитический метод	0,1	-
17	489216,79	1160693,08	аналитический метод	0,1	-
18	489208,43	1160679,6	аналитический метод	0,1	-
19	489202,03	1160671,91	аналитический метод	0,1	-
20	489196,73	1160668,08	аналитический метод	0,1	-
21	489188,97	1160664,27	аналитический метод	0,1	-
22	489182,46	1160663,97	аналитический метод	0,1	-
23	489175,81	1160667,45	аналитический метод	0,1	-
24	489168,11	1160672,95	аналитический метод	0,1	-
25	489160,59	1160677,58	аналитический метод	0,1	-
26	489151,29	1160681,51	аналитический метод	0,1	-
27	489144,28	1160684,2	аналитический метод	0,1	-
28	489135,85	1160686,03	аналитический метод	0,1	-
29	489129,35	1160685,55	аналитический метод	0,1	-
30	489123,88	1160683,13	аналитический метод	0,1	-
31	489119,8	1160678,76	аналитический метод	0,1	-

32	489114,32	1160674,76	аналитический метод	0,1	-
33	489109,39	1160674,01	аналитический метод	0,1	-
34	489102,19	1160675,46	аналитический метод	0,1	-
35	489094,64	1160676,57	аналитический метод	0,1	-
36	489086,77	1160682,78	аналитический метод	0,1	-
37	489075,07	1160692,72	аналитический метод	0,1	-
38	489063,34	1160700,83	аналитический метод	0,1	-
39	489051,43	1160706,34	аналитический метод	0,1	-
40	489042,3	1160708,35	аналитический метод	0,1	-
41	489033,16	1160709,12	аналитический метод	0,1	-
42	489023,84	1160708,66	аналитический метод	0,1	-
43	489013,8	1160706,8	аналитический метод	0,1	-
44	489000,94	1160702,85	аналитический метод	0,1	-
45	488987,89	1160698,11	аналитический метод	0,1	-
46	488973,25	1160690,31	аналитический метод	0,1	-
47	488961,25	1160686	аналитический метод	0,1	-
48	488947,69	1160682,93	аналитический метод	0,1	-
49	488933,61	1160679,87	аналитический метод	0,1	-
50	488925,33	1160677,91	аналитический метод	0,1	-

51	488909,84	1160676,27	аналитический метод	0,1	-
52	488897,34	1160673,73	аналитический метод	0,1	-
53	488882,71	1160669,08	аналитический метод	0,1	-
54	488868,96	1160665,67	аналитический метод	0,1	-
55	488854,86	1160659,79	аналитический метод	0,1	-
56	488838,28	1160651,92	аналитический метод	0,1	-
57	488827,67	1160646,02	аналитический метод	0,1	-
58	488820,6	1160639,74	аналитический метод	0,1	-
59	488815,24	1160629,23	аналитический метод	0,1	-
60	488812,69	1160616,24	аналитический метод	0,1	-
61	488811,53	1160602,54	аналитический метод	0,1	-
62	488811,77	1160587,06	аналитический метод	0,1	-
63	488814,82	1160572,27	аналитический метод	0,1	-
64	488820,34	1160557,11	аналитический метод	0,1	-
65	488825,86	1160543,35	аналитический метод	0,1	-
66	488826,86	1160535,96	аналитический метод	0,1	-
67	488825,73	1160525,77	аналитический метод	0,1	-
68	488821,09	1160516,31	аналитический метод	0,1	-
69	488809,71	1160498,81	аналитический метод	0,1	-

70	488800,09	1160482	аналитический метод	0,1	-
71	488795,08	1160469,38	аналитический метод	0,1	-
72	488792,87	1160456,73	аналитический метод	0,1	-
73	488792,8	1160446,18	аналитический метод	0,1	-
74	488795,55	1160437,72	аналитический метод	0,1	-
75	488803,9	1160426,06	аналитический метод	0,1	-
76	488811,56	1160415,45	аналитический метод	0,1	-
77	488818,11	1160398,52	аналитический метод	0,1	-
78	488819,45	1160389,37	аналитический метод	0,1	-
79	488818,68	1160380,23	аналитический метод	0,1	-
80	488814,38	1160370,06	аналитический метод	0,1	-
81	488803,38	1160355,73	аналитический метод	0,1	-
82	488796,28	1160346,63	аналитический метод	0,1	-
83	488789,88	1160336,49	аналитический метод	0,1	-
84	488786,66	1160328,78	аналитический метод	0,1	-
85	488786,59	1160319,98	аналитический метод	0,1	-
86	488786,9	1160314	аналитический метод	0,1	-
87	488788,97	1160309,06	аналитический метод	0,1	-
88	488793,3	1160300,06	аналитический метод	0,1	-

89	488799,58	1160294,21	аналитический метод	0,1	-
90	488808,35	1160290,63	аналитический метод	0,1	-
91	488816,77	1160289,16	аналитический метод	0,1	-
92	488829,77	1160286,96	аналитический метод	0,1	-
93	488841,9	1160286,25	аналитический метод	0,1	-
94	488853,15	1160285,47	аналитический метод	0,1	-
95	488861,21	1160282,86	аналитический метод	0,1	-
96	488866,47	1160280,89	аналитический метод	0,1	-
97	488874,9	1160280,03	аналитический метод	0,1	-
98	488882,46	1160278,22	аналитический метод	0,1	-
99	488889,29	1160275,18	аналитический метод	0,1	-
100	488896,97	1160267,47	аналитический метод	0,1	-
101	488902,19	1160259,34	аналитический метод	0,1	-
102	488906,71	1160252,81	аналитический метод	0,1	-
103	488914,04	1160246,6	аналитический метод	0,1	-
104	488921,94	1160244,78	аналитический метод	0,1	-
105	488928,98	1160244,2	аналитический метод	0,1	-
106	488936,01	1160244,67	аналитический метод	0,1	-
107	488953,44	1160247,27	аналитический метод	0,1	-

108	488960,83	1160248,27	аналитический метод	0,1	-
109	488966,64	1160250,34	аналитический метод	0,1	-
110	488972,67	1160255,04	аналитический метод	0,1	-
111	488976,58	1160261,69	аналитический метод	0,1	-
112	488979,46	1160269,76	аналитический метод	0,1	-
113	488985,15	1160279,21	аналитический метод	0,1	-
114	488991,7	1160285,5	аналитический метод	0,1	-
115	488999,99	1160289,13	аналитический метод	0,1	-
116	489007,56	1160290,83	аналитический метод	0,1	-
117	489015,65	1160290,77	аналитический метод	0,1	-
118	489021,98	1160290,19	аналитический метод	0,1	-
119	489028,13	1160289,89	аналитический метод	0,1	-
120	489035,85	1160288,07	аналитический метод	0,1	-
121	489044,46	1160286,78	аналитический метод	0,1	-
122	489051,14	1160286,73	аналитический метод	0,1	-
123	489057,48	1160287,91	аналитический метод	0,1	-
124	489064,89	1160290,14	аналитический метод	0,1	-
125	489073,54	1160295,89	аналитический метод	0,1	-
126	489083,4	1160302,71	аналитический метод	0,1	-

127	489093,32	1160308,48	аналитический метод	0,1	-
128	489101,63	1160314,22	аналитический метод	0,1	-
129	489108,88	1160320,5	аналитический метод	0,1	-
130	489115,1	1160327,84	аналитический метод	0,1	-
131	489122,19	1160336,41	аналитический метод	0,1	-
132	489129,46	1160343,73	аналитический метод	0,1	-
133	489137,41	1160350,18	аналитический метод	0,1	-
134	489149,61	1160359,32	аналитический метод	0,1	-
135	489158,79	1160363,3	аналитический метод	0,1	-
136	489167,98	1160369,39	аналитический метод	0,1	-
137	489173,63	1160372,86	аналитический метод	0,1	-
138	489178,25	1160379,51	аналитический метод	0,1	-
139	489182,35	1160386,86	аналитический метод	0,1	-
140	489187,3	1160391,75	аналитический метод	0,1	-
141	489194,53	1160394,51	аналитический метод	0,1	-
142	489199,14	1160399,04	аналитический метод	0,1	-
143	489205,58	1160412,54	аналитический метод	0,1	-
144	489211,32	1160429,28	аналитический метод	0,1	-
145	489214,58	1160441,92	аналитический метод	0,1	-

146	489218,18	1160452,45	аналитический метод	0,1	-
147	489224,05	1160462,6	аналитический метод	0,1	-
148	489230,82	1160474,15	аналитический метод	0,1	-
149	489239,16	1160484,99	аналитический метод	0,1	-
150	489249,44	1160496,7	аналитический метод	0,1	-
151	489259,19	1160505,95	аналитический метод	0,1	-
152	489267,33	1160513,27	аналитический метод	0,1	-
153	489274,62	1160524,03	аналитический метод	0,1	-
154	489282,09	1160536,81	аналитический метод	0,1	-
155	489290,3	1160552,4	аналитический метод	0,1	-
156	489296,19	1160565,02	аналитический метод	0,1	-
157	489300,69	1160578,17	аналитический метод	0,1	-
158	489305,17	1160588,86	аналитический метод	0,1	-
159	489307,7	1160598,16	аналитический метод	0,1	-
160	489309,7	1160608	аналитический метод	0,1	-

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			
-	-	-	-	-	-

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 квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
-	-	-	-	-	-	-	-

Приложение N 2
к паспорту
памятника природы
регионального значения
"Озеро Едрица"

**КАРТА
РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
"ОЗЕРО ЕДРИЦА"**

Утратила силу. - [Постановление](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227.

Утверждено
постановлением
Администрации
Смоленской области
от 25.01.2013 N 20

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ПАМЯТНИКЕ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
"ОЗЕРО ВИТРИНО"**

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

1. Общее положение

Памятник природы регионального значения "Озеро Витрино" (далее - памятник природы регионального значения) является уникальным, невосполнимым, ценным в экологическом, научном, культурном и эстетическом отношении природным объектом естественного происхождения, нуждающимся в особой охране Смоленской области.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

2. Цель объявления природного объекта памятником природы регионального значения

Основной целью объявления природного объекта - озера Витрино - памятником природы регионального значения является сохранение его в естественном состоянии.

3. Вид памятника природы регионального значения

Памятник природы регионального значения является гидрологическим.

4. Порядок объявления природного объекта памятником природы регионального значения

4.1. Природный объект объявляется памятником природы регионального значения, а территория, занятая им, - особо охраняемой природной территорией регионального значения Правительством Смоленской области по представлению исполнительного органа Смоленской области, уполномоченного в сфере охраны и использования особо охраняемых природных территорий регионального значения (далее - уполномоченный орган).
(п. 4.1 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4.2. Памятник природы регионального значения образован без ограничения срока действия.

4.3. Объявление природного объекта - озера Витрино - памятником природы регионального значения, а территории, занятой им, - особо охраняемой природной территорией регионального значения не влечет за собой изъятия занимаемых им земельных участков у собственников, владельцев и пользователей этих земельных участков.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4.4. Изменение границ и режима особой охраны территории памятника природы регионального значения осуществляется в том же порядке, что и их первоначальное установление.
(п. 4.4 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5. Обеспечение режима особой охраны памятника природы регионального значения

5.1. На территории, на которой находится памятник природы регионального значения, а также в отношении самого памятника природы регионального значения запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятника природы регионального значения.

5.2. На территории памятника природы регионального значения все виды планируемой и осуществляемой хозяйственной и иной деятельности могут осуществляться в соответствии с федеральным и областным законодательством, настоящим Положением и паспортом памятника природы регионального значения.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5.3. Режим особой охраны территории памятника природы регионального значения указывается в его паспорте.

5.4. Охрана памятника природы регионального значения обеспечивается уполномоченным органом, собственниками, владельцами и пользователями земельных участков, на которых находится памятник природы регионального значения, или иными специально уполномоченными на то органами.

5.5. Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, на которых находится памятник природы регионального значения, принимают на себя обязательства по обеспечению режима особой охраны памятника природы регионального значения и несут ответственность за его сохранность и содержание согласно федеральному и областному законодательству.

6. Использование памятника природы регионального значения

6.1. Использование памятника природы регионального значения допускается в следующих целях:

- научных (мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов и т.п.);
- эколого-просветительских (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических троп, фото- и видеосъемка и т.п.);
- рекреационных с учетом регулирования рекреационной нагрузки (транзитные прогулки, любительский лов рыбы, отдых);
- природоохранных (сохранение, восстановление, изучение и обогащение разнообразия объектов животного и растительного мира и т.п.);
- иных целях, не противоречащих задачам объявления данного природного объекта памятником природы регионального значения и установленному в отношении него режиму охраны.

6.2. Допустимые виды использования памятника природы регионального значения, а также сезонные и иные ограничения устанавливаются в зависимости от назначения и состояния памятника природы регионального значения и указываются в его паспорте.

7. Государственный учет

7.1. На памятник природы регионального значения уполномоченный орган оформляет паспорт памятника природы регионального значения, который утверждается нормативным правовым актом высшего исполнительного органа Смоленской области.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.2. Уполномоченным органом изготавливаются копии утвержденного паспорта памятника природы регионального значения, которые рассылаются:

- юридическим и (или) физическим лицам, принявшим на себя обязательства по охране и обеспечению установленного режима особой охраны памятника природы регионального значения;
- Администрации муниципального образования "Руднянский муниципальный округ" Смоленской области.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.3. Памятник природы регионального значения обозначается на местности информационными знаками. Расходы на изготовление и установку информационных знаков финансируются за счет средств областного бюджета, а также за счет других не запрещенных федеральным или областным законодательством источников.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

7.4. Памятник природы регионального значения в обязательном порядке учитывается при

разработке планов и перспектив экономического и социального развития, схем территориального планирования, проектов лесо-, охот- и землеустройства.

8. Государственный контроль (надзор)

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

Региональный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемой природной территории в отношении памятника природы регионального значения осуществляется в соответствии с положением о региональном государственном контроле (надзоре) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, утвержденным постановлением Правительства Смоленской области.

Утвержден
постановлением
Администрации
Смоленской области
от 25.01.2013 N 20

ПАСПОРТ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ОЗЕРО ВИТРИНО"

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

1. Наименование памятника природы: памятник природы регионального значения "Озеро Витрино" (далее также - памятник природы).

2. Реквизиты правового акта, которым учрежден памятник природы: [решение](#) исполнительного комитета Смоленского областного Совета народных депутатов от 01.10.81 N 573 "Об организации охраны памятников природы".

3. Местонахождение памятника природы: Смоленская область, Руднянский район, в 7 км к северу от г. Рудни, в 3,5 км к западу от дер. Микулино, при дер. Заборье. Географическое [описание](#) местоположения границ особо охраняемой природной территории памятника природы регионального значения "Озеро Витрино" приведено в приложении к настоящему паспорту.
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

4. Краткое описание памятника природы: ледниковое, подпрудное, проточное второе по площади озеро Микулинской группы озер. Находится в пределах краевых образований валдайского ледника. Озеро вытянуто с севера на юг, расширено в центре и значительно сужено на севере и юге. Длина озера - 2 км, ширина в средней части - около 1 км. Средняя глубина воды в озере - 3,5 м, максимальная - 6,6 м. Дно относительно ровное, илистое. Водоем протоками соединяется с озерами Девино и Едрица. Западный берег его на большом протяжении высокий и крутой, здесь преобладает луговая растительность. В травостое встречаются злаки, зверобой, черныбыльник, иван-чай. У берега на переувлажненных участках луга распространены сабельник болотный, незабудка болотная, копытень европейский. У подножья встречаются родники, крупные валуны. С северной и южной сторон к озеру примыкают обширные низинные болота, в растительном покрове которых господствуют осоки. Встречаются здесь и растения, занесенные в Красную книгу Смоленской области (белозор болотный и белокрыльник). Из водных растений вдоль берега произрастают кубышка желтая, элодея канадская, роголистник, рдест плавающий. Берега озера на большей части заросли кустарником и мелколесьем (ольха серая и черная, рябина, ива,

черемуха, осина). Удобных подходов к воде немного. Мир птиц довольно разнообразен (утка-кряква, чомга, чирок-свистун, чайка черноголовая). Ранее водоем являлся одним из самых богатых рыбой в Микулинской группе озер. В настоящее время в видовом составе преобладают щука, окунь, плотва, лещ, карась, красноперка.

Границами территории памятника природы являются границы акватории озера Витрино в соответствии с [картой](#) памятника природы регионального значения "Озеро Витрино", приведенной в приложении к настоящему паспорту.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

5. Площадь, занимаемая памятником природы, - 98,7546 га.

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

6. Режим охраны, установленный для памятника природы (запрещенные виды деятельности):

- изменение гидрологического режима водного объекта путем изменения уровня воды, формы и размеров водных объектов;

(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

- сброс сточных и дренажных вод;

- захоронение и сброс отходов производства и потребления;

- применение пестицидов и минеральных удобрений;

- использование всех видов моторных плавательных средств, за исключением специальных моторных средств при исполнении служебных обязанностей;

- уничтожение береговой растительности;

- организация рыбопромысловых участков;

- добыча водно-биологических ресурсов запрещенными способами;

- строительство пирсов, причалов, пристаней;

(абзац введен [постановлением](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

- иные виды деятельности, нарушающие естественное состояние памятника природы.

7. Допустимое использование памятника природы:

- научное (мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов и т.п.);

- эколого-просветительское (проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических троп, фото- и видеосъемка и т.п.);

- рекреационное с учетом регулирования рекреационной нагрузки (транзитные прогулки, любительский лов рыбы, отдых);

- природоохранное (сохранение, восстановление, изучение и обогащение разнообразия объектов животного и растительного мира и т.п.);

- иное не противоречащее задачам объявления данного природного объекта памятником природы.

8. Памятник природы находится в ведении уполномоченного органа и может быть передан в управление областного государственного учреждения.

Ведение государственного кадастра памятника природы регионального значения "Озеро Витрино" (регионального кадастра) осуществляется уполномоченным органом в соответствии с порядком ведения государственного кадастра особо охраняемых природных территорий, устанавливаемым уполномоченным

Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти.
(п. 8 в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

К настоящему паспорту прилагается [карта](#) памятника природы регионального значения "Озеро Витрино" с географическим [описанием](#) местоположения границ особо охраняемой природной территории памятника природы регионального значения "Озеро Витрино".
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227)

Приложение
к паспорту
памятника природы
регионального значения
"Озеро Витрино"

Список изменяющих документов
(в ред. [постановления](#) Правительства Смоленской области
от 21.04.2026 N 227)

**Карта
памятника природы регионального значения
"Озеро Витрино"**



М 1:13000

**Графическое описание
местоположения границ особо охраняемой природной
территории памятника природы регионального значения
"Озеро Витрино"**

**Памятник природы регионального значения "Озеро Витрино"
(наименование объекта, местоположение границ которого
описано (далее - объект))**

Раздел 1

Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта	Смоленская область, Руднянский район
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	987546 +/- 348 м2
3.	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-67 Зона 1					
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
1	489455,77	1158787,88	аналитический метод	0,1	-
2	489454,03	1158805,63	аналитический метод	0,1	-
3	489450,07	1158816,86	аналитический метод	0,1	-
4	489442,98	1158826,25	аналитический метод	0,1	-

5	489437,76	1158837,19	аналитический метод	0,1	-
6	489427,59	1158850,34	аналитический метод	0,1	-
7	489416,19	1158866,29	аналитический метод	0,1	-
8	489408,53	1158883,16	аналитический метод	0,1	-
9	489401,14	1158894,11	аналитический метод	0,1	-
10	489391,87	1158904,14	аналитический метод	0,1	-
11	489381,35	1158912,32	аналитический метод	0,1	-
12	489369,87	1158917,38	аналитический метод	0,1	-
13	489356,2	1158920,28	аналитический метод	0,1	-
14	489342,21	1158923,5	аналитический метод	0,1	-
15	489332,59	1158927,3	аналитический метод	0,1	-
16	489321,45	1158936,11	аналитический метод	0,1	-
17	489309,69	1158945,53	аналитический метод	0,1	-
18	489294,48	1158951,09	аналитический метод	0,1	-
19	489275,53	1158955,58	аналитический метод	0,1	-
20	489255,64	1158960,71	аналитический метод	0,1	-
21	489238,85	1158963,02	аналитический метод	0,1	-
22	489223,91	1158962,82	аналитический метод	0,1	-
23	489206,77	1158959,83	аналитический метод	0,1	-

24	489187,73	1158954,68	аналитический метод	0,1	-
25	489174,62	1158948,4	аналитический метод	0,1	-
26	489165,85	1158941,92	аналитический метод	0,1	-
27	489152,7	1158931,75	аналитический метод	0,1	-
28	489141,77	1158926,54	аналитический метод	0,1	-
29	489127,15	1158927,26	аналитический метод	0,1	-
30	489120,95	1158930,74	аналитический метод	0,1	-
31	489114,77	1158937,63	аналитический метод	0,1	-
32	489109,57	1158950,44	аналитический метод	0,1	-
33	489102,8	1158960,76	аналитический метод	0,1	-
34	489095,39	1158969,52	аналитический метод	0,1	-
35	489082,71	1158980,2	аналитический метод	0,1	-
36	489078,09	1158986	аналитический метод	0,1	-
37	489076,89	1158992,54	аналитический метод	0,1	-
38	489074,78	1159002,52	аналитический метод	0,1	-
39	489065,81	1159009,12	аналитический метод	0,1	-
40	489055,85	1159010,99	аналитический метод	0,1	-
41	489047,16	1159014,55	аналитический метод	0,1	-
42	489040,06	1159022,07	аналитический метод	0,1	-

43	489036,41	1159032,69	аналитический метод	0,1	-
44	489036,2	1159046,38	аналитический метод	0,1	-
45	489034,44	1159061,03	аналитический метод	0,1	-
46	489028,65	1159078,5	аналитический метод	0,1	-
47	489020,71	1159098,49	аналитический метод	0,1	-
48	489012,78	1159121,89	аналитический метод	0,1	-
49	488996,84	1159155,47	аналитический метод	0,1	-
50	488987,05	1159177,65	аналитический метод	0,1	-
51	488975,67	1159196,09	аналитический метод	0,1	-
52	488964,85	1159207,07	аналитический метод	0,1	-
53	488948,14	1159220,26	аналитический метод	0,1	-
54	488932,67	1159232,52	аналитический метод	0,1	-
55	488919,04	1159241,8	аналитический метод	0,1	-
56	488902,94	1159253,13	аналитический метод	0,1	-
57	488890,86	1159261,31	аналитический метод	0,1	-
58	488876,31	1159273,87	аналитический метод	0,1	-
59	488860,18	1159281,15	аналитический метод	0,1	-
60	488845,61	1159287,79	аналитический метод	0,1	-
61	488830,06	1159290,71	аналитический метод	0,1	-

62	488807,08	1159297,26	аналитический метод	0,1	-
63	488789,66	1159299,57	аналитический метод	0,1	-
64	488776,26	1159297,49	аналитический метод	0,1	-
65	488762,83	1159291,36	аналитический метод	0,1	-
66	488754,37	1159283,64	аналитический метод	0,1	-
67	488750,57	1159274,95	аналитический метод	0,1	-
68	488746,18	1159270,95	аналитический метод	0,1	-
69	488744,93	1159270,33	аналитический метод	0,1	-
70	488740,24	1159266,63	аналитический метод	0,1	-
71	488729,28	1159259,24	аналитический метод	0,1	-
72	488720,64	1159250,45	аналитический метод	0,1	-
73	488713,23	1159235,7	аналитический метод	0,1	-
74	488712,16	1159217,03	аналитический метод	0,1	-
75	488707,99	1159200,41	аналитический метод	0,1	-
76	488701,34	1159184,89	аналитический метод	0,1	-
77	488693,48	1159173,74	аналитический метод	0,1	-
78	488680,94	1159163,25	аналитический метод	0,1	-
79	488670,93	1159155,55	аналитический метод	0,1	-
80	488655,95	1159150,05	аналитический метод	0,1	-

81	488646,55	1159141,09	аналитический метод	0,1	-
82	488637,78	1159135,24	аналитический метод	0,1	-
83	488626,23	1159131,28	аналитический метод	0,1	-
84	488610,97	1159129,21	аналитический метод	0,1	-
85	488597,9	1159129,63	аналитический метод	0,1	-
86	488581,41	1159131,77	аналитический метод	0,1	-
87	488569,62	1159136,22	аналитический метод	0,1	-
88	488561,88	1159141,25	аналитический метод	0,1	-
89	488544,51	1159150,72	аналитический метод	0,1	-
90	488526,21	1159159,26	аналитический метод	0,1	-
91	488511,7	1159175,55	аналитический метод	0,1	-
92	488493,28	1159199,13	аналитический метод	0,1	-
93	488480,43	1159219,23	аналитический метод	0,1	-
94	488464,6	1159242,34	аналитический метод	0,1	-
95	488445,74	1159261,48	аналитический метод	0,1	-
96	488424,84	1159274,63	аналитический метод	0,1	-
97	488403,93	1159286,79	аналитический метод	0,1	-
98	488374,01	1159298,01	аналитический метод	0,1	-
99	488344,07	1159305,23	аналитический метод	0,1	-

100	488320,06	1159304,4	аналитический метод	0,1	-
101	488303,06	1159303,53	аналитический метод	0,1	-
102	488275,03	1159298,74	аналитический метод	0,1	-
103	488249,99	1159293,93	аналитический метод	0,1	-
104	488221,96	1159289,13	аналитический метод	0,1	-
105	488187,96	1159289,38	аналитический метод	0,1	-
106	488162,99	1159293,57	аналитический метод	0,1	-
107	488145,01	1159295,7	аналитический метод	0,1	-
108	488114,03	1159297,94	аналитический метод	0,1	-
109	488093,04	1159299,08	аналитический метод	0,1	-
110	488073,02	1159296,23	аналитический метод	0,1	-
111	488058,98	1159291,34	аналитический метод	0,1	-
112	488055,93	1159284,36	аналитический метод	0,1	-
113	488057,85	1159273,35	аналитический метод	0,1	-
114	488059,75	1159259,33	аналитический метод	0,1	-
115	488054,62	1159242,37	аналитический метод	0,1	-
116	488036,51	1159225,51	аналитический метод	0,1	-
117	488007,38	1159208,73	аналитический метод	0,1	-
118	487984,33	1159201,89	аналитический метод	0,1	-

119	487967,31	1159199,02	аналитический метод	0,1	-
120	487953,33	1159202,12	аналитический метод	0,1	-
121	487942,41	1159211,2	аналитический метод	0,1	-
122	487932,54	1159230,28	аналитический метод	0,1	-
123	487927,76	1159260,31	аналитический метод	0,1	-
124	487925,95	1159285,32	аналитический метод	0,1	-
125	487924,09	1159305,34	аналитический метод	0,1	-
126	487921,23	1159323,35	аналитический метод	0,1	-
127	487918,37	1159342,38	аналитический метод	0,1	-
128	487907,5	1159359,45	аналитический метод	0,1	-
129	487893,58	1159370,56	аналитический метод	0,1	-
130	487869,66	1159381,73	аналитический метод	0,1	-
131	487849,7	1159385,88	аналитический метод	0,1	-
132	487828,69	1159385,04	аналитический метод	0,1	-
133	487810,63	1159377,17	аналитический метод	0,1	-
134	487799,57	1159369,25	аналитический метод	0,1	-
135	487792,53	1159363,3	аналитический метод	0,1	-
136	487786,48	1159356,35	аналитический метод	0,1	-
137	487777,36	1159340,42	аналитический метод	0,1	-

138	487770,18	1159315,47	аналитический метод	0,1	-
139	487764,04	1159296,52	аналитический метод	0,1	-
140	487751,89	1159276,6	аналитический метод	0,1	-
141	487730,73	1159254,76	аналитический метод	0,1	-
142	487707,62	1159239,94	аналитический метод	0,1	-
143	487692,6	1159237,05	аналитический метод	0,1	-
144	487677,62	1159239,16	аналитический метод	0,1	-
145	487652,73	1159254,34	аналитический метод	0,1	-
146	487633,86	1159271,48	аналитический метод	0,1	-
147	487617,97	1159285,6	аналитический метод	0,1	-
148	487597,07	1159298,75	аналитический метод	0,1	-
149	487576,12	1159305,9	аналитический метод	0,1	-
150	487557,14	1159308,04	аналитический метод	0,1	-
151	487545,13	1159307,13	аналитический метод	0,1	-
152	487538,12	1159306,18	аналитический метод	0,1	-
153	487532,1	1159303,23	аналитический метод	0,1	-
154	487519,03	1159293,33	аналитический метод	0,1	-
155	487503,9	1159275,44	аналитический метод	0,1	-
156	487497,77	1159258,49	аналитический метод	0,1	-

157	487497,65	1159241,49	аналитический метод	0,1	-
158	487501,54	1159226,47	аналитический метод	0,1	-
159	487507,48	1159218,42	аналитический метод	0,1	-
160	487511,45	1159215,39	аналитический метод	0,1	-
161	487515,45	1159215,35	аналитический метод	0,1	-
162	487522,49	1159219,3	аналитический метод	0,1	-
163	487529,55	1159228,26	аналитический метод	0,1	-
164	487538,61	1159236,19	аналитический метод	0,1	-
165	487544,61	1159236,14	аналитический метод	0,1	-
166	487548,58	1159233,11	аналитический метод	0,1	-
167	487554,52	1159225,06	аналитический метод	0,1	-
168	487552,45	1159215,08	аналитический метод	0,1	-
169	487547,38	1159205,12	аналитический метод	0,1	-
170	487543,3	1159195,16	аналитический метод	0,1	-
171	487541,23	1159185,18	аналитический метод	0,1	-
172	487546,12	1159170,13	аналитический метод	0,1	-
173	487555	1159154,07	аналитический метод	0,1	-
174	487555,95	1159148,06	аналитический метод	0,1	-
175	487555,92	1159143,06	аналитический метод	0,1	-

176	487552,91	1159142,08	аналитический метод	0,1	-
177	487546,93	1159144,13	аналитический метод	0,1	-
178	487540	1159154,18	аналитический метод	0,1	-
179	487536,09	1159166,2	аналитический метод	0,1	-
180	487531,15	1159174,25	аналитический метод	0,1	-
181	487527,16	1159176,28	аналитический метод	0,1	-
182	487521,14	1159171,32	аналитический метод	0,1	-
183	487520,1	1159167,33	аналитический метод	0,1	-
184	487521,06	1159160,32	аналитический метод	0,1	-
185	487525,97	1159149,29	аналитический метод	0,1	-
186	487535,86	1159135,21	аналитический метод	0,1	-
187	487543,79	1159126,15	аналитический метод	0,1	-
188	487552,75	1159120,09	аналитический метод	0,1	-
189	487580,68	1159110,88	аналитический метод	0,1	-
190	487605,65	1159107,69	аналитический метод	0,1	-
191	487625,64	1159106,55	аналитический метод	0,1	-
192	487649,66	1159109,37	аналитический метод	0,1	-
193	487669,68	1159112,23	аналитический метод	0,1	-
194	487691,7	1159114,06	аналитический метод	0,1	-

195	487714,68	1159111,9	аналитический метод	0,1	-
196	487735,65	1159107,74	аналитический метод	0,1	-
197	487765,59	1159100,52	аналитический метод	0,1	-
198	487789,52	1159091,34	аналитический метод	0,1	-
199	487805,46	1159083,22	аналитический метод	0,1	-
200	487824,36	1159070,08	аналитический метод	0,1	-
201	487837,29	1159059,99	аналитический метод	0,1	-
202	487854,14	1159040,86	аналитический метод	0,1	-
203	487877,96	1159015,69	аналитический метод	0,1	-
204	487894,81	1158995,57	аналитический метод	0,1	-
205	487910,67	1158977,45	аналитический метод	0,1	-
206	487923,56	1158962,36	аналитический метод	0,1	-
207	487936,41	1158942,26	аналитический метод	0,1	-
208	487950,27	1158923,16	аналитический метод	0,1	-
209	487965,07	1158896,06	аналитический метод	0,1	-
210	487973,87	1158869,99	аналитический метод	0,1	-
211	487982,64	1158837,93	аналитический метод	0,1	-
212	487986,45	1158812,9	аналитический метод	0,1	-
213	487989,27	1158787,88	аналитический метод	0,1	-

214	487992,06	1158759,87	аналитический метод	0,1	-
215	487994,81	1158725,84	аналитический метод	0,1	-
216	487994,62	1158699,85	аналитический метод	0,1	-
217	487994,47	1158679,85	аналитический метод	0,1	-
218	487994,3	1158656,85	аналитический метод	0,1	-
219	487995,15	1158636,85	аналитический метод	0,1	-
220	488001,92	1158605,8	аналитический метод	0,1	-
221	488015,71	1158577,7	аналитический метод	0,1	-
222	488035,53	1158553,55	аналитический метод	0,1	-
223	488058,38	1158533,39	аналитический метод	0,1	-
224	488082,28	1158519,21	аналитический метод	0,1	-
225	488110,17	1158505,01	аналитический метод	0,1	-
226	488123,12	1158498,91	аналитический метод	0,1	-
227	488145,05	1158488,75	аналитический метод	0,1	-
228	488162,98	1158479,62	аналитический метод	0,1	-
229	488183,87	1158465,46	аналитический метод	0,1	-
230	488204,69	1158441,31	аналитический метод	0,1	-
231	488219,53	1158421,2	аналитический метод	0,1	-
232	488229,45	1158409,13	аналитический метод	0,1	-

233	488244,34	1158394,02	аналитический метод	0,1	-
234	488266,26	1158384,87	аналитический метод	0,1	-
235	488298,24	1158380,62	аналитический метод	0,1	-
236	488323,19	1158374,44	аналитический метод	0,1	-
237	488345,14	1158367,28	аналитический метод	0,1	-
238	488375,04	1158354,06	аналитический метод	0,1	-
239	488396,95	1158341,89	аналитический метод	0,1	-
240	488411,88	1158332,79	аналитический метод	0,1	-
241	488432,82	1158324,63	аналитический метод	0,1	-
242	488447,77	1158318,52	аналитический метод	0,1	-
243	488470,46	1158313,29	аналитический метод	0,1	-
244	488497,84	1158311,83	аналитический метод	0,1	-
245	488519,64	1158312,92	аналитический метод	0,1	-
246	488543,66	1158319,59	аналитический метод	0,1	-
247	488558,06	1158329,76	аналитический метод	0,1	-
248	488574,97	1158343,64	аналитический метод	0,1	-
249	488606,55	1158363,02	аналитический метод	0,1	-
250	488619,35	1158367,59	аналитический метод	0,1	-
251	488630,33	1158379,65	аналитический метод	0,1	-

252	488645,69	1158394,17	аналитический метод	0,1	-
253	488661,36	1158408,38	аналитический метод	0,1	-
254	488676,73	1158424,13	аналитический метод	0,1	-
255	488695,85	1158441,42	аналитический метод	0,1	-
256	488717,47	1158460,87	аналитический метод	0,1	-
257	488734,07	1158476,16	аналитический метод	0,1	-
258	488739,46	1158487,95	аналитический метод	0,1	-
259	488748,9	1158500,96	аналитический метод	0,1	-
260	488758,94	1158512,09	аналитический метод	0,1	-
261	488765,28	1158527,6	аналитический метод	0,1	-
262	488772,25	1158544,67	аналитический метод	0,1	-
263	488779,86	1158564,54	аналитический метод	0,1	-
264	488784,34	1158578,52	аналитический метод	0,1	-
265	488789,07	1158587,51	аналитический метод	0,1	-
266	488792,53	1158592,46	аналитический метод	0,1	-
267	488794,15	1158601,47	аналитический метод	0,1	-
268	488796,41	1158612,67	аналитический метод	0,1	-
269	488802,12	1158626,94	аналитический метод	0,1	-
270	488810,66	1158644,93	аналитический метод	0,1	-

271	488819,86	1158668,68	аналитический метод	0,1	-
272	488830,32	1158694,75	аналитический метод	0,1	-
273	488843,91	1158720,8	аналитический метод	0,1	-
274	488859,7	1158751,81	аналитический метод	0,1	-
275	488869,51	1158774,46	аналитический метод	0,1	-
276	488877,13	1158794,64	аналитический метод	0,1	-
277	488883,13	1158804,87	аналитический метод	0,1	-
278	488889,08	1158810,43	аналитический метод	0,1	-
279	488893,85	1158823,31	аналитический метод	0,1	-
280	488901,7	1158833,83	аналитический метод	0,1	-
281	488909,92	1158850,59	аналитический метод	0,1	-
282	488919,64	1158859,85	аналитический метод	0,1	-
283	488926,49	1158860,11	аналитический метод	0,1	-
284	488931,72	1158851,67	аналитический метод	0,1	-
285	488934,1	1158836,08	аналитический метод	0,1	-
286	488934,9	1158818,96	аналитический метод	0,1	-
287	488931,69	1158804,66	аналитический метод	0,1	-
288	488931,93	1158795,94	аналитический метод	0,1	-
289	488937,14	1158785,01	аналитический метод	0,1	-

290	488949,48	1158770,29	аналитический метод	0,1	-
291	488964,62	1158754,61	аналитический метод	0,1	-
292	488982,28	1158742,97	аналитический метод	0,1	-
293	489003,08	1158735,19	аналитический метод	0,1	-
294	489025,42	1158725,37	аналитический метод	0,1	-
295	489044,95	1158715,58	аналитический метод	0,1	-
296	489061,09	1158709,24	аналитический метод	0,1	-
297	489075,7	1158705,7	аналитический метод	0,1	-
298	489091,56	1158703,72	аналитический метод	0,1	-
299	489111,16	1158703,11	аналитический метод	0,1	-
300	489128,93	1158706,08	аналитический метод	0,1	-
301	489150,11	1158707,8	аналитический метод	0,1	-
302	489167,56	1158709,85	аналитический метод	0,1	-
303	489186,25	1158711,26	аналитический метод	0,1	-
304	489199,3	1158708,83	аналитический метод	0,1	-
305	489211,12	1158706,26	аналитический метод	0,1	-
306	489234,41	1158699,55	аналитический метод	0,1	-
307	489251,82	1158697,24	аналитический метод	0,1	-
308	489266,11	1158692,78	аналитический метод	0,1	-

309	489282,23	1158683,63	аналитический метод	0,1	-
310	489294,32	1158677,01	аналитический метод	0,1	-
311	489317,65	1158674,5	аналитический метод	0,1	-
312	489330,71	1158673,47	аналитический метод	0,1	-
313	489342,56	1158675,87	аналитический метод	0,1	-
314	489354,72	1158678,27	аналитический метод	0,1	-
315	489366,89	1158681,91	аналитический метод	0,1	-
316	489385,32	1158691,12	аналитический метод	0,1	-
317	489404,36	1158697,67	аналитический метод	0,1	-
318	489420,61	1158706,27	аналитический метод	0,1	-
319	489431,88	1158715,83	аналитический метод	0,1	-
320	489440,07	1158727,28	аналитический метод	0,1	-
321	489448,27	1158742,48	аналитический метод	0,1	-
322	489454,04	1158764,22	аналитический метод	0,1	-

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			
-	-	-	-	-	-

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 квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
-	-	-	-	-	-	-	-

Приложение N 2
к паспорту
памятника природы
регионального значения
"Озеро Витрино"

**КАРТА
РАСПОЛОЖЕНИЯ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
"ОЗЕРО ВИТРИНО"**

Утратила силу. - [Постановление](#) Правительства Смоленской области от 21.04.2026 N 227.