



АДМИНИСТРАЦИЯ КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от « 19 » января 2026 года № 10-а

г. Кострома

О создании особо охраняемой природной территории регионального значения памятника природы «Пермские отложения»

В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Костромской области от 15 февраля 2012 года № 194-5-ЗКО «Об особо охраняемых природных территориях в Костромской области», в целях поддержания биоразнообразия, сохранения природной среды и оптимального экологического состояния территории Костромской области администрация Костромской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Создать особо охраняемую природную территорию регионального значения памятник природы «Пермские отложения».
2. Утвердить прилагаемое положение об особо охраняемой природной территории регионального значения памятнике природы «Пермские отложения».
3. Департаменту природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области в течение пяти рабочих дней после вступления в силу настоящего постановления обеспечить направление документов в филиал публично-правовой компании «Роскадастр» по Костромской области для внесения сведений о границах памятника природы «Пермские отложения» в единый государственный кадастр недвижимости с правом подписания необходимых документов электронной цифровой подписью.
4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Губернатор области



С. Ситников

Приложение

УТВЕРЖДЕНО

постановлением администрации
Костромской области
от «19» сентября 2026 г. № 10-а

ПОЛОЖЕНИЕ

об особо охраняемой природной территории регионального значения
памятнике природы «Пермские отложения»

1. Особо охраняемая природная территория регионального значения памятник природы «Пермские отложения» (далее – памятник природы «Пермские отложения») создана в целях сохранения и восстановления ценных природных комплексов и объектов, в том числе местообитаний редких и охраняемых видов растений и животных.

2. Задачи памятника природы «Пермские отложения»:

1) сохранение уникального естественно-исторического памятника, иллюстрирующего древнейший, позднепалеозойский этап геологического прошлого территории Костромского края;

2) сохранение территории для возможности дальнейшего изучения истории местных природных промыслов и общего регионального природопользования.

3. Памятник природы «Пермские отложения» создан без ограничения срока действия.

4. Общая площадь памятника природы «Пермские отложения» в окружных границах составляет 262,91 га, в том числе:

земли лесного фонда – 175,6 га (согласно материалам лесоустройства – 162,3 га);

земли сельскохозяйственного назначения – 26,9 га;

земли, в отношении которых категория не установлена, – 60,41 га.

Памятник природы «Пермские отложения» включает земли лесного фонда: выделы 1-14, 17-29 квартала 71 2-го Солигаличского участкового лесничества Солигаличского лесничества.

5. Памятник природы «Пермские отложения» создается без изъятия земельных участков.

6. Функциональное зонирование на территории памятника природы «Пермские отложения» не предусмотрено.

7. Основные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах памятника природы «Пермские отложения»:

Код	Наименование вида разрешенного использования земельного участка
1	2
1.12	Пчеловодство

1.19	Сенокосение
1.20	Выпас сельскохозяйственных животных
5.2	Природно-познавательный туризм
5.3	Деятельность в сфере охотничьего хозяйства
9.0	Деятельность по особой охране и изучению природы
9.1	Охрана природных территорий
9.1.1	Сохранение и репродукция редких и (или) находящихся под угрозой исчезновения видов животных
10.1	Заготовка древесины
10.3	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов
10.9	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности в лесах
12.3	Запас

8. Описание природных особенностей памятника природы «Пермские отложения»:

1) описание рельефа, почв, ландшафта.

Территория памятника природы «Пермские отложения» находится в пределах интенсивно освоенного сельским хозяйством физико-географического района и в непосредственной близости от промышленных разработок среднепермских карбонатных пород (промышленный карьер ОАО «Солигаличский известковый комбинат»).

Местонахождение выходов пород пермского времени палеозойской эры, соответствующее дислокации памятника природы «Пермские отложения», относится к территории так называемого Бединского месторождения известняков, расположенного между правыми притоками реки Костромы – рек Сельмы и Светицы, и представляет собой область с близким к поверхности расположением коренных пород. Общая площадь залежи составляет около 1 475 га.

Известняк начинается практически сразу под почвой, состоит из горизонтов темно-серого, с ржавчинно-красными пятнами доломита, который растрескивается и распадается под действием воды и мороза. За слоем доломитов следуют горизонты белого трещиноватого известняка.

Весь массив пермских пород представляет собой приподнятую складку древних известняков, образовавшуюся в результате неотектонического «выдавливания» в ходе позднего поднятия земной коры в конце мелового периода. Это самые древние отложения, которые выходят на поверхность в Костромской области. В современной геологии это образование именуется термином «Солигаличское поднятие».

В отложениях участка памятника природы «Пермские отложения» прослеживается только верхний отдел пермского периода, а именно – казанский ярус. Море, существовавшее в данный период, характеризовалось мелководными условиями, с хорошей прогреваемостью и, как следствие – высокой плотностью беспозвоночной фауны. Это

доказывается наличием бентосных организмов, преобладающих в составе ископаемых.

В эпоху накопления верхнего горизонта казанского яруса произошло резкое увеличение глубины моря с последующим снижением солености и температуры воды. Плотность организмов при таких условиях невысока, и донные организмы не встречаются.

В литологическом отношении состав пермских пород памятника природы «Пермские отложения» характеризуется наличием светло-серых с желтоватым оттенком доломитов и доломитизированных известняков с яркими охристо-желтыми пятнами, местами сильно глинистыми или загипсованными с прослойками микроракушечника и богатой фауной беспозвоночных.

В толщах верхнепермских известняков, в трещинах, ходах, нередко в полостях окаменевших раковин моллюсков встречаются минеральные кристаллические образования (за счет пересыщенных растворов) в виде друз и щеток кальцита, гипса, горного хрусталя, зачастую переходящего в форму аметиста. По типу сохранности преобладают внутренние и наружные ядра раковин, отпечатки. Часто встречаются отдельные части окаменелых остатков (разобщенные створки двустворчатых, полуобороты, фрагменты или отдельные жилые камеры головоногих, отдельные иглы или членики иглокожих и т. д.).

Таксономический состав ископаемых организмов верхнепермских отложений памятника природы «Пермские отложения» представлен не менее 19 видами беспозвоночных животных, составляющих 4 типа: иглокожие, моллюски, плеченогие и губки. Наиболее широко представлен тип моллюсков, в число которых вошло 10 видов. С учетом материалов, собранных разными специалистами в разные предыдущие годы, таксономический перечень ископаемых может состоять из гораздо большего количества наименований.

Систематический список ископаемых беспозвоночных:

Тип: Иглокожие

Класс: Морские лилии – Crinoidea (членики неопределенного вида)

Класс: Морские ежи – Echinoidea (иглы неопределенного вида)

Тип: моллюски – Mollusca

Класс: головоногие – Cephalopoda

Отряд: наутилиды – Nautilida

Виды: *Liroceras excentricum* Eichw., *Liroceras dviatovense* Shim.

Класс: брюхоногие – Gastropoda

Вид: *Bellerophon* sp., *Amaurotoma* sp.

Класс: Двустворчатые – Bivalvia

Виды: *Praeomya* sp., *Parallelodon* sp., *Pteronites* sp., *Sanguinolites* sp., *Chaenomya* sp., *Palaeolima* sp.

Тип: плеченогие – Brachiopoda

Виды: *Cleiothyridina gjeliensis*, *Cleiothyridina pectinifera*, *Cleiothyridina* sp., *Aulosteges horrescens*, *Aulosteges* sp., *Canocrinella* sp., *Licharewia* sp.

Тип: губки – Porifera

Вид: Chaetetes sp.;

2) характеристика растительного покрова и флористического разнообразия.

Растительный покров в долине реки Светицы формируют лесные сообщества: сосново-еловые и ивово-ольховые субнеморальные и нитрофильные леса в сочетании с лугами, ранее использовавшимися под сенокосы. Лесные сообщества характеризуются разнообразием древесных пород: сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris*), ели обыкновенной (*Picea abies*), березы пушистой (*Betula pubescens*), ольхи серой (*Alnus incana*), осины обыкновенной (*Populus tremula*), липы мелколистной (*Tilia cordata*), клена остролистного (*Acer platanoides*). Подлесок образуют жимолость настоящая (*Lonicera xylosteum*), калина обыкновенная (*Viburnum opulus*), рябина обыкновенная (*Sorbus aucuparia*). Травяной ярус формируется массовыми таежными видами, характерными для речных пойм и долин.

Памятник природы «Пермские отложения» имеет важное значение как уникальный естественно-исторический памятник, иллюстрирующий древнейший, позднепалеозойский этап геологического прошлого территории Костромского края, содержащий богатейший состав ископаемых организмов, отображающих природную обстановку того времени. Данный памятник природы примечателен как объект пристального внимания, посещения и изучения многими известными российскими и советскими учеными-геологами, и в настоящее время он не утратил своего научного значения для расширения общих палеонтологических и геологических сведений. С краеведческой точки зрения памятник природы «Пермские отложения» интересен в аспекте изучения истории местных природных промыслов и общего регионального природопользования.

9. Природным объектом особой охраны на территории памятника природы «Пермские отложения» является береговой геологический разрез с выходами пород среднепермского времени на реке Светице.

10. На территории памятника природы «Пермские отложения» устанавливается режим особой охраны:

1) на территории памятника природы «Пермские отложения» разрешаются следующие виды деятельности:

осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства с соблюдением требований законодательства в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов:

любительская и спортивная охота в открытые для охоты сроки, в том числе с собаками охотничьих пород и ловчими птицами;

охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;

охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полуволевых условиях или искусственно созданной среде обитания;

деятельность в сфере охотничьего хозяйства, за исключением видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, указанных в подпункте 2 настоящего пункта;

выборочные рубки лесных насаждений, рубки ухода за лесом, выборочные санитарные рубки при возникновении очагов опасных видов вредителей и болезней, сплошные рубки в насаждениях, утративших биологическую устойчивость;

лесовосстановительные работы;

научная деятельность;

экологический туризм;

просветительские мероприятия;

заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд;

любительское рыболовство;

сенокосение в специально отведенных местах;

ремонт существующих дорог, мостов;

обустройство противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос и уход за ними;

противопожарные и лесозащитные мероприятия, осуществляемые в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества;

иная деятельность, не запрещенная подпунктом 2 настоящего пункта;

2) на территории памятника природы «Пермские отложения» запрещаются:

рубки лесных насаждений, за исключением рубок, указанных в подпункте 1 настоящего пункта;

применение токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

интродукция (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, не произрастающих в данном лесном районе, в ходе проведения лесовосстановительных работ;

промысловая охота;

размещение объектов охотничьей инфраструктуры (размещение охотничьей базы);

все виды мелиоративных работ, за исключением культуртехнических мероприятий на сельскохозяйственных угодьях, фосфоритования, известкования;

распашка земель под сельскохозяйственные нужды;

разорение гнезд, кладок, нор;

интродукция растений и животных с целью акклиматизации, за исключением мероприятий по реакклиматизации и восстановлению численности аборигенных видов;

строительство промышленных объектов, зданий, жилых домов, дорог с твердым покрытием, размещение сооружений, не связанных с функционированием памятника природы «Пермские отложения»;

предоставление земельных участков для индивидуального жилищного строительства, ведения садоводства или огородничества;

движение транспорта вне дорог и установленных маршрутов движения, а также стоянка транспорта вне специально отведенных мест, за исключением движения транспорта при выполнении мероприятий, связанных с охраной, защитой, воспроизводством лесов и охотничьих ресурсов;

виды деятельности, которые могут привести к загрязнению территорий и акваторий;

накопление всех видов отходов;

размещение объектов утилизации, обезвреживания, хранения и захоронения всех видов отходов;

размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов, минеральных удобрений, скотомогильников, кладбищ;

уничтожение дуба, лиственницы, можжевельника (древовидная форма), ольхи черной, липы, пихты, клена, вяза, лещины, а также их подроста либо действия, которые могут привести к их гибели;

уничтожение дуллистых деревьев, крупных деревьев со сломанными вершинами;

подсочка деревьев;

промышленная заготовка лекарственного сырья, мха, камыша, лесной подстилки, коры, иного технического сырья;

организация туристических стоянок, бивуаков, разведение костров вне специально отведенных мест и без согласования с органом, осуществляющим управление памятником природы «Пермские отложения»;

перемещение по территории памятника природы «Пермские отложения» с использованием гусеничных транспортных средств (за исключением случаев, связанных с обеспечением режима охраны, ведения лесохозяйственных, лесовосстановительных и лесозащитных работ);

геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых, а также геологическое изучение, разведка и добыча подземных вод;

уничтожение или повреждение шлагбаумов, аншлагов, стендов и других информационных знаков и указателей, а также оборудованных экологических троп и мест отдыха;

причинение вреда природным комплексам и их компонентам, сохранение которых является задачами создания памятника природы «Пермские отложения».

11. Памятник природы «Пермские отложения» создается:

- 1) без создания администрации;
- 2) с установлением охранной зоны.

12. Региональный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий на территории памятника природы «Пермские отложения» осуществляют должностные лица департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области.

13. Памятник природы «Пермские отложения» находится в ведении департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области.

Описание местоположения границ памятника природы «Пермские отложения», определенных в системе координат МСК-44, представлено в приложении № 1 к настоящему Положению.

Графическое описание местоположения границ памятника природы «Пермские отложения» представлено в приложении № 2 к настоящему Положению.

Приложение № 1

к положению об особо охраняемой
природной территории регионального
значения памятнике природы
«Пермские отложения»

ОПИСАНИЕ

местоположения границ особо охраняемой природной территории
регионального значения памятника природы «Пермские отложения»
(система координат МСК-44, зона 1)

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	447075,66	1292515,17
2	446972,32	1292609,04
3	446747,76	1292546,39
4	446712,71	1292540,41
5	446059,74	1292430,49
6	446076,93	1292665,85
7	445701,48	1292626,22
8	445573,73	1292895,11
9	445239,17	1292852,36
10	445205,46	1292442,67
11	445010,41	1292474,78
12	444969,18	1292277,7
13	444443,72	1292415,01
14	443935,86	1292137,97
15	443922,12	1292046,58
16	443919,59	1291583,52
17	443905,14	1291466,85
18	443866,18	1291255,64
19	443967,29	1291120,27
20	444081,8	1291052,84
21	444142,66	1291027,1
22	444158,56	1291015,27
23	444174,05	1290997,45
24	444195,2	1290984,51
25	444223,21	1290976,98
26	444245,65	1290977,57
27	444264,74	1290978,07
28	444304,65	1290983,99
29	444340,31	1290993,71
30	444367,24	1291024,46
31	444393,14	1291073,02
32	444437,92	1291151,8

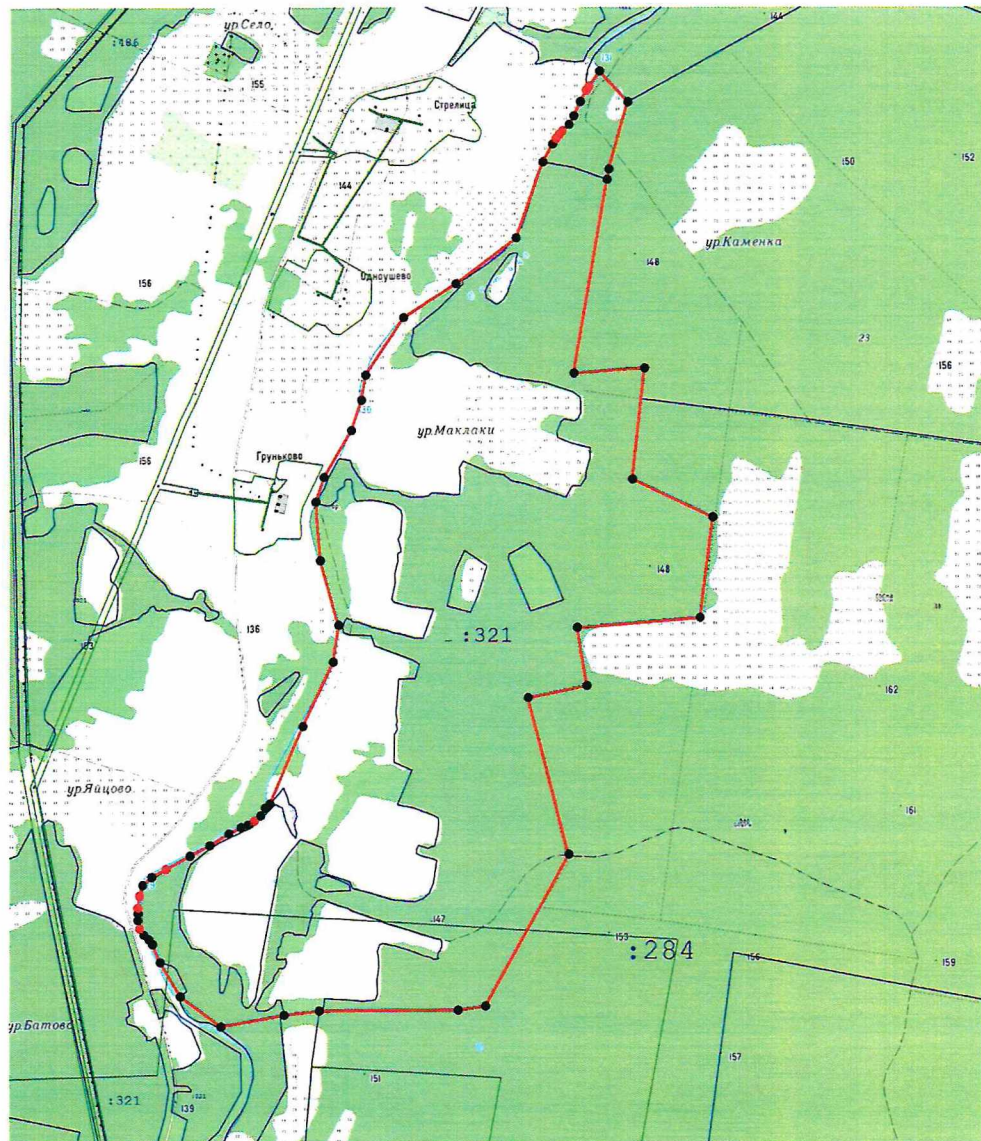
33	444472,45	1291217,63
34	444511,84	1291281,3
35	444532,89	1291321,23
36	444540,98	1291344,43
37	444556,09	1291367,09
38	444572,58	1291387,2
39	444597,57	1291401,33
40	444612,21	1291417,95
41	444872,37	1291528,05
42	445089,59	1291628,84
43	445212,59	1291647,15
44	445428,03	1291585,87
45	445624,98	1291570,59
46	445708,1	1291597,57
47	445866,25	1291689,16
48	445969,74	1291722,4
49	446053,37	1291736,23
50	446246,25	1291861,79
51	446361,11	1292037,31
52	446515,53	1292236,93
53	446772,35	1292325,42
54	446831,62	1292357,94
55	446850,31	1292369,73
56	446864,17	1292380,71
57	446875,35	1292391,29
58	446896,68	1292413,05
59	446925,16	1292429,12
60	446973,08	1292451,1
61	447012,44	1292471,92
62	447025,13	1292480,84
1	447075,66	1292515,17

Приложение № 2

к положению об особо охраняемой
природной территории регионального
значения памятнике природы
«Пермские отложения»

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ особо охраняемой природной территории
регионального значения памятника природы «Пермские отложения»



Условные знаки и обозначения:



- Граница особо охраняемой природной территории

