



ГУБЕРНАТОР
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

30.05.2024 № 178-ПГ

г. Красногорск

**Об установлении охранной зоны памятника природы
областного значения «Парк в селе Подъячево»**

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», постановлением Правительства Российской Федерации от 19.02.2015 № 138 «Об утверждении Правил создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон», Законом Московской области № 96/2003-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях», с учетом решения Градостроительного совета Московской области от 13.03.2024 и в целях обеспечения внесения в Единый государственный реестр недвижимости данных о границах охранных зон постановляю:

1. Установить охранную зону памятника природы областного значения «Парк в селе Подъячево».
2. Утвердить прилагаемое Положение об охранной зоне памятника природы областного значения «Парк в селе Подъячево».
3. Установить границы охранной зоны памятника природы областного значения «Парк в селе Подъячево» согласно приложению к настоящему постановлению.
4. Министерству экологии и природопользования Московской области в срок до 01.11.2024 обеспечить внесение изменений в постановление Правительства Московской области от 11.02.2009 № 106/5 «Об утверждении Схемы развития

и размещения особо охраняемых природных территорий в Московской области» в части внесения сведений об охранной зоне памятника природы областного значения «Парк в селе Подъячево».

5. Министерству информационных и социальных коммуникаций Московской области обеспечить официальное опубликование (размещение) настоящего постановления на Интернет-портале Правительства Московской области (www.mosreg.ru) и на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

6. Настоящее постановление вступает в силу на следующий день после дня его официального опубликования.

7. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на Вице-губернатора Московской области Трескова И.Б.

Губернатор
Московской области



А.Ю. Воробьев

УТВЕРЖДЕНО
Постановлением Губернатора
Московской области
от 30.05.2024 № 178-ПГ

ПОЛОЖЕНИЕ
об охранной зоне памятника природы областного значения
«Парк в селе Подъячево»

I. Местонахождение

Московская область, Дмитровский городской округ.

Охранная зона памятника природы областного значения «Парк в селе Подъячево» (далее – охранная зона) состоит из одного участка.

II. Площадь

Общая площадь охранной зоны 36,87 га.

III. Территории, входящие в охранную зону

Охранная зона расположена в Дмитровском городском округе Московской области, примыкает с восточной стороны к памятнику природы и включает большую часть лесного квартала 32 Ольговского участкового лесничества Дмитровского лесничества.

Охранная зона создана без изъятия земель собственников, землевладельцев, землепользователей и арендаторов. Порядок оборота и использования земельных (и иных) участков регламентируется Земельным кодексом Российской Федерации.

IV. Описание охранной зоны

Территория охранной зоны памятника природы располагается в районе осевой части Клинско-Дмитровской гряды в зоне распространения свежих моренных равнин и долинно-зандровой равнины, приуроченной к долине реки

Лутосни. Абсолютные высоты в пределах охранной зоны изменяются от 200 м над уровнем моря (в юго-западной оконечности территории вблизи бровки борта балки, протянувшейся по юго-западной границе) до 230 м над уровнем моря (вершина моренного холма в центральной части территории). Кровля дочетвертичных пород местности образована нижнemеловыми песками и перекрыта чехлом четвертичных отложений, сформированных ледниками, делювиальными и дефлюкционными валунными суглинками и супесями, а также водноледниковыми песками с гравием и валунами.

Территория охранной зоны включает фрагменты моренной равнины и долины реки Лутосни. К центральной части территории приурочен моренный холм округлой формы высотой около 30 м, Крутизна склонов холма составляет около 10-15 градусов. В пределах водораздельного пространства с выровненным рельефом на территории охранной зоны преобладают преимущественно процессы плоскостного смыва. В пределах приводораздельных склонов моренной равнины (крутизной до 5-8 градусов), приуроченных к высотам 220-222 м над уровнем моря, отмечается формирование линейных эрозионных борозд небольшой (до 10-20 см) глубины, водосборных воронок в вершинах оврагов. Здесь развиваются процессы линейной эрозии, делювиальные процессы, смещение материала по типу крипа.

В территорию охранной зоны памятника природы входит правобережный фрагмент долины реки Лутосни, осложненный развитой овражно-балочной сетью. Одна из балок с врезанным в нее оврагом (врез оврага в днище балки составляет около 1,5-2 м) протянулась вдоль западной границы территории на расстояние более 870 м в направлении с севера на юг. Ширина овражно-балочной формы по бровкам в ее верхней части составляет около 50 м, в средней части достигает 100 м (нижняя часть не входит в территорию). Крутизна склонов оврага составляет 20-25 градусов, достигая в нижней части 45 градусов. На склонах развиты рельефообразующие процессы: оползание, сочетающееся с делювиальным смывом, а при увеличении угла наклона поверхности проявляются обвально-осыпные процессы.

Второй крупный овраг приурочен к юго-восточной части территории. Его общая протяженность составляет 660 м, 370 м из которых входят в предлагаемые границы охранной зоны. Ширина оврага составляет около 30-40 м. Крутизна бортов – 20-25 градусов.

Гидрологический сток с территории охранной зоны направлен по безымянному ручью на юг – в реку Лутосню, протекающей за пределами территории.

Русло безымянного ручья, впадающего в реку Лутосню (за пределами территории охранной зоны памятника природы), имеет ширину до 1 м, глубину –

0,05-0,1 м. Для русла характерны перекаты, плесы. Дно образовано песками, суглинками, гравием.

В пределах водосборной площади безымянного ручья балочного типа в районе приводораздельных склонов мореной равнины отмечаются сочения грунтовых вод. Сочения образуют локальные заболоченные участки площадью около 6 м² и формируют ручьи шириной 15-20 см, питающие временные водотоки.

Почвенный покров территории образован на водораздельных поверхностях дерново-подзолистыми почвами, сформировавшимися на покровных суглинках. По склонам эрозионных форм образовались смыто-намытые почвы. По днищам ложбин и в западинах с плохим дренажем образовались дерново-подзолисто-глеевые почвы, а также темногумусово-глеевые почвы.

В растительном покрове господствующее положение занимают леса, часть которых ранее входила в состав усадебного паркового комплекса и сохранила элементы пейзажной планировки. При этом основу составляют естественные условно-коренные и производные лесные сообщества, характерные для расчлененной мореной равнины в осевой части Клинско-Дмитровской гряды.

Разнообразие растительных сообществ охранной зоны развивается в условиях густой овражно-балочной сети на ее элементах: склонах и днищах долин ручьев, приводораздельных поверхностях. На более дренированных участках преобладают широколиственные, хвойно-широколиственные и мелколиственно-хвойные субнеморальные леса. Заметное участие имеют старовозрастные сообщества, древостои которых образованы как хвойными, так и лиственными видами.

В западной и восточной частях охранной зоны произрастают кленово-липовые с участием ели и сосны широкотравные леса. Древесный ярус таких сообществ достигает высоты 25-27 м; наиболее крупные деревья имеют диаметр 60-80 см. Характерен обильный подрост широколиственных пород: клена, липы, местами многочисленны всходы дуба. Кустарниковый ярус обычно сомкнутый, сложен черемухой обыкновенной, лещиной обыкновенной. В травостое, имеющим общее проективное покрытие около 60-80 процентов, доминируют неморальные виды, достигающие в сообществах высокого разнообразия. Наиболее распространенными доминантами выступают сньть обыкновенная, звездчатка жестколистная, пролесник многолетний, осока волосистая, лютик кашубский. Высокую активность имеют крупные мезо-гигрофитные папоротники – кочедыжник женский, щитовники мужской и картузианский. С небольшим обилием встречаются влажнотравные виды – крапива двудомная, таволга вязолистная, чистотел большой. Отмечено единичное

произрастание земляники мускусной – редкого и уязвимого вида, не включенного в Красную книгу Московской области, но нуждающегося на территории области в постоянном контроле и наблюдении.

В нижних частях склонов оврагов, их днищах, а также микропонижениях с повышенным уровнем грунтового увлажнения распространены влажнотравно-широкотравные типы широколиственных лесов. В лесах встречаются очень крупные экземпляры липы и дуба высотой до 30 м и диаметрами стволов до 80 см. Подлесок образован черемухой, лещиной и калиной обыкновенной. В травяном ярусе произрастают пролесник многолетний, живучка ползучая, недотрога мелкоцветковая, незабудка болотная, крапива двудомная, вороний глаз четырехлистный. Встречаются также крупные папоротники и мелкотравные виды, среди которых наиболее активна кислица обыкновенная.

Центральная часть охранной зоны занята производными вариантами широколиственно-хвойных субнemоральных лесов, среди которых наиболее распространены березово-еловые с участием клена и липы мелкотравно-широкотравно-папоротниковые сообщества. Для них характерны средневозрастные древостои, высота которых достигает 20-25 м. В первом подъярусе древесного яруса обычно присутствует ель. Как правило, хорошо развит подлесок из черемухи, лещины и рябины обыкновенной. В травостое доминируют пролесник многолетний, живучка ползучая, щитовник мужской, активны мелкотравные виды. Обнаружено произрастание гнездовки настоящей (не включена в Красную книгу Московской области, но нуждается на территории области в постоянном контроле и наблюдении). Встречаются старые пни спиленных крупных деревьев.

Локально на территории охранной зоны в ложбинах стока с избыточным слабо застойным увлажнением встречаются ивово-ольховые влажнотравные древесно-кустарниковые сообщества и влажнотравные луга. В составе данных ценозов доминируют крапива двудомная, таволга вязолистная, сньть обыкновенная, образующие сомкнутый травостой. Небольшие участки на окраинах лесного массива занимают хвоево-крапивно-сnyтевые луга, местами – с участием борщевика Сосновского, имеющего проективное покрытие до 5 градусов на пробную площадь.

Животный мир территории охранной зоны памятника природы отличается хорошей сохранностью и репрезентативностью для аналогичных природных сообществ Клинско-Дмитровской гряды. Основу фаунистического комплекса наземных позвоночных животных составляют виды, характерные для хвойных и смешанных лесов. Ввиду того, что практически вся территория охранной зоны залесена, абсолютно доминируют виды, экологически связанные с древесно-кустарниковой растительностью. Овражно-балочная система с водотоками

привлекает виды животных, связанных в своем распространении с обводненными и сырыми местами. Так как основной водоток мелководен и в жаркие месяцы пересыхает, околоводные виды не имеют большого распространения на территории, а ихтиофауна отсутствует. Доля видов, связанных с открытыми местообитаниями – лесными полянами, опушками и окраинными частями леса – незначительна. Немногочисленны и синантропные виды, так как антропогенное воздействие на территорию охранной зоны невелико, что положительно влияет на сохранность естественной фауны. Всего здесь зафиксировано обитание 53 видов позвоночных животных, относящихся к 11 отрядам четырех классов, в том числе три вида амфибий, один вид рептилий, 39 видов птиц и 10 видов млекопитающих.

В границах охранной зоны памятника природы выделяются четыре основных зоокомплекса (зооформации): лиственных лесов, хвойных лесов, околоводных местообитаний, открытых и селитебных территорий.

На участках широколиственных, мелколиственных и смешанных участков леса территории охранной зоны преобладают выходцы из европейских широколиственных лесов: зарянка, черный дрозд, рябинник, иволга, вяхирь, обыкновенная кукушка, славка-черноголовка, зеленая пересмешка, мухоловка-пеструшка, лесная мышь. Лесная зооформация хвойных лесов привязана в своем распространении в границах охранной зоны памятника природы к еловым, хвойно-широколиственным и мелколиственно-хвойным участкам леса. Основу населения хвойных лесов составляют: серая жаба, чиж, желтоголовый королек, белобровик, рябчик, желна, обыкновенный снегирь, клест-еловик, сойка, ворон, буроголовая гаичка, обыкновенная бурозубка, обыкновенная белка.

К водотоку в овраге тяготеют виды околоводной зооформации: бурые (травяная и узкомордая) лягушки, кулик черныш, американская норка.

Зооформация открытых местообитаний связана с лесными полянами, опушками и окраиной примыкающей дачной застройки. Среди пресмыкающихся эти биотопы предпочитает живородящая ящерица. В орнитофауне представлены: лесной конек, серая славка, сорока, скворец, белая трясогузка, сорокопут-жулан, черноголовый щегол. Из млекопитающих в этих сообществах наиболее распространены обыкновенный крот и обыкновенная полевка.

По всей территории охранной зоны встречаются: тетеревятник, перепелятник, зяблик, обыкновенный поползень, обыкновенная пищуха, большой пестрый дятел, певчий дрозд, пеночка-весничка, пеночка-теньковка, большая синица, лазоревка, длиннохвостая синица, обыкновенный еж, обыкновенная лисица, лесная куница и заяц-беляк.

V. Объекты особой охраны

Охраняемые экосистемы: естественные условно-коренные и производные хвойно-широколиственные леса, отличающиеся большим разнообразием неморальных видов растений.

Места произрастания охраняемых в Московской области, а также иных редких и уязвимых видов растений, зафиксированных на территории охранной зоны, перечисленных ниже.

Охраняемые в Московской области, а также иные редкие и уязвимые виды растений:

виды растений, являющиеся редкими и уязвимыми таксонами, не включенные в Красную книгу Московской области, но нуждающиеся на территории области в постоянном контроле и наблюдении: гнездовка настоящая, земляника мускусная.

VI. Основные источники негативного антропогенного воздействия

1. Существующие:

1) рекреационная нагрузка (шумовое воздействие, повреждение деревьев и т.п.) – группа факторов беспокойства для диких животных, нарушение почвенно-растительного покрова;

2) загрязнение и замусоривание территории;

3) заезд автомобилей и иных моторных транспортных средств и их перемещение по территории охранной зоны вне автомобильных дорог общего пользования – фактор беспокойства для диких животных, нарушение почвенно-растительного покрова, в том числе приводящее к эрозии почвы, загрязнение окружающей среды.

2. Потенциальные:

1) любое строительство, прокладка автомобильных дорог, трубопроводов, сетей водоотведения и водоснабжения, линий электропередачи, линий связи – коренная трансформация природных комплексов, выполняющих буферную функцию по защите экосистемы памятника природы;

2) добыча полезных ископаемых – коренная трансформация природных комплексов, выполняющих важные буферные функции;

3) увеличение нерегулируемой рекреационной нагрузки на экосистемы охранной зоны – снижение их буферной функции;

4) проезд моторного транспорта вне автомобильных дорог общего пользования, заезд на автомобилях и ином моторном транспорте;

- 5) применение ядохимикатов – гибель животных памятника природы;
- 6) изменение сложившегося гидрологического режима территории.

VII. Режим особой охраны

1. Допустимые виды деятельности:

1) охрана, защита и воспроизводство лесов в соответствии с их целевым назначением (защитные леса) и категориями защитных лесов;

2) выборочные санитарные рубки;

3) проведение мероприятий по восстановлению лесов после проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;

4) рубка аварийных деревьев (в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан);

5) уборка неликвидной древесины в насаждениях, расположенных вблизи населенных пунктов, садоводческих товариществ, вдоль автомобильных дорог, а также в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых и низовых пожаров;

6) расчистка, разрубка квартальных, граничных просек;

7) содержание (расчистка) просек в пределах охранных зон трубопроводов, сетей водоотведения и водоснабжения, линий электропередачи, линий связи;

8) осуществление противопожарных мероприятий;

9) проведение научных исследований природоохранной направленности, ведение экологического мониторинга;

10) пешие, лыжные, велосипедные и конные прогулки отдыхающих по имеющимся тропам;

11) создание элементов экологической инфраструктуры с уведомлением Министерства экологии и природопользования Московской области (далее – уполномоченный орган), в том числе:

вынесение на местность границ охранной зоны путем установки информационных щитов (аншлагов);

создание экологических и экотуристских троп;

12) сбор грибов, ягод, орехов;

13) любительская фото-, видео- и киносъемка;

14) эксплуатация, ремонт, обслуживание и реконструкция существующих зданий, сооружений, велосипедных и пешеходных дорожек, лесных и автомобильных дорог, трубопроводов, сетей водоотведения и водоснабжения, линий электропередачи, линий связи;

15) прокладка новых трубопроводов, сетей водоотведения и водоснабжения, линий электропередачи, линий связи, вне мест обитания и произрастания

охраняемых видов животных и растений, а также вне мест расположения иных ценных природных объектов с уведомлением уполномоченного органа;

16) проведение культурно-массовых мероприятий, спортивных соревнований, фестивалей допускается вне мест обитания и произрастания охраняемых видов животных и растений, а также вне мест расположения иных ценных природных объектов и только с уведомлением уполномоченного органа.

2. Запрещенные виды деятельности:

1) любое строительство, кроме разрешенного пунктом 1. «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела;

2) любые рубки, кроме разрешенных пунктом 1. «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела;

3) любые рубки деревьев, на которых имеются гнезда крупных птиц (хищных птиц и других) и гнездовые дупла;

4) интродукция чужеродных видов растений и животных;

5) деятельность, вызывающая изменение естественного гидрологического режима;

6) организация туристских станций, бивуаков и палаточных лагерей вне специально отведенных для этого участков;

7) поджигание растительности, устройство палов;

8) проведение культурно-массовых мероприятий, спортивных соревнований, фестивалей без уведомления уполномоченного органа;

9) разведение костров вне специально отведенных и оборудованных для этого участков;

10) разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением научно-исследовательских работ по геологическому изучению недр для государственных нужд и государственному мониторингу состояния недр;

11) взрывные работы;

12) использование пиротехнических средств;

13) заезд на территорию охранной зоны и перемещение по ней с использованием моторных транспортных средств вне автомобильных и лесных дорог (кроме необходимых для осуществления видов деятельности разрешенных пунктом 1. «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела, а также кроме транспорта для осуществления лесохозяйственной деятельности, природоохранного патрулирования и иной природоохранной деятельности, транспорта экстренных служб);

14) виды деятельности, приводящие к загрязнению территории и акватории, в том числе:

проведение авиационно-химических работ;

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

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

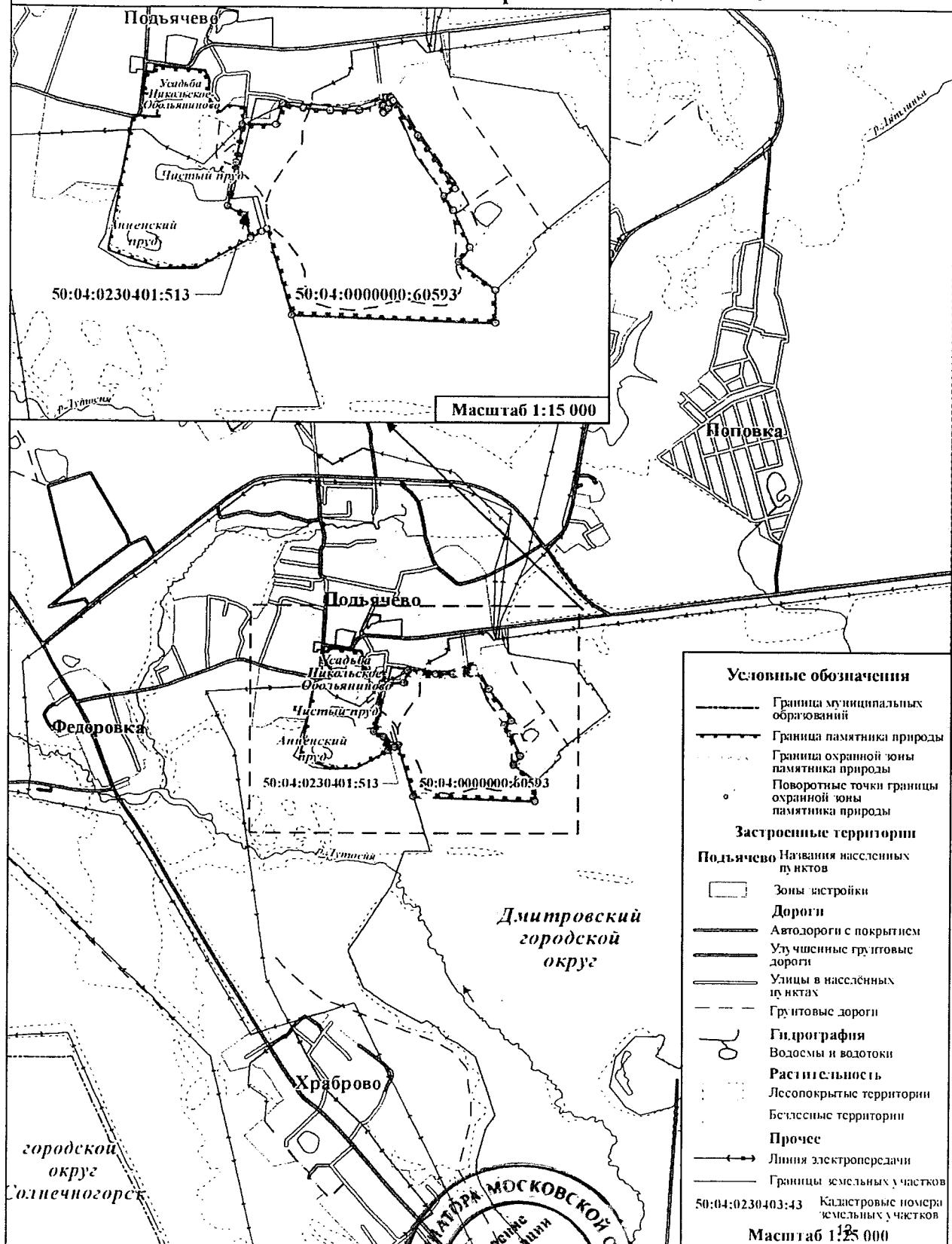
брос отходов производства и потребления на территорию и акваторию, замусоривание, устройство навалов мусора;

15) свободный выпас и выгул домашних животных в лесу;

16) деятельность, причиняющая вред природным комплексам и их компонентам.

Приложение к Положению
об охранной зоне
памятника природы
областного значения
«Парк в селе Подъячево»

**Схема территории охранной зоны памятника природы
областного значения «Парк в селе Подъячево»**



Приложение
к постановлению Губернатора
Московской области
от 30.05.2024 № 178-ПГ

ГРАНИЦЫ
охранной зоны памятника природы областного значения
«Парк в селе Подъячево»

Описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Парк в селе Подъячево» (далее – охранная зона).

Раздел 1

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Московская область, Дмитровский городской округ, примыкает с восточной стороны к памятнику природы и включает большую часть лесного квартала 32 Ольговского участкового лесничества Дмитровского лесничества
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	368697 +/- 212 м ²
3	Иные характеристики объекта	<p>1. Допустимые виды деятельности:</p> <p>1) охрана, защита и воспроизводство лесов в соответствии с их целевым назначением (защитные леса) и категориями защитных лесов;</p> <p>2) выборочные санитарные рубки;</p> <p>3) проведение мероприятий по восстановлению лесов после проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;</p> <p>4) рубка аварийных деревьев (в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан);</p> <p>5) уборка неликвидной древесины в насаждениях, расположенных вблизи населенных пунктов, садоводческих товариществ, вдоль автомобильных дорог, а также в местах</p>

	<p>образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых и низовых пожаров;</p> <p>6) расчистка, разрубка квартальных, граничных просек;</p> <p>7) содержание (расчистка) просек в пределах охранных зон трубопроводов, сетей водоотведения, водоснабжения, линий электропередачи, линий связи;</p> <p>8) осуществление противопожарных мероприятий;</p> <p>9) проведение научных исследований природоохранной направленности, ведение экологического мониторинга;</p> <p>10) пешие, лыжные, велосипедные и конные прогулки отдыхающих по имеющимся тропам;</p> <p>11) создание элементов экологической инфраструктуры с уведомлением Министерства экологии и природопользования Московской области (далее – уполномоченный орган), в том числе:</p> <p>вынесение на местность границ охранной зоны путем установки информационных щитов (аншлагов);</p> <p>создание экологических и экотуристских троп;</p> <p>12) сбор грибов, ягод, орехов;</p> <p>13) любительская фото-, видео- и киносъемка;</p> <p>14) эксплуатация, ремонт, обслуживание и реконструкция существующих зданий, сооружений, велосипедных и пешеходных дорожек, лесных и автомобильных дорог, трубопроводов, сетей водоотведения и водоснабжения, линий электропередачи, линий связи;</p> <p>15) прокладка новых трубопроводов, сетей водоотведения и водоснабжения, линий электропередачи, линий связи, вне мест обитания и произрастания охраняемых видов животных и растений, а также вне мест расположения иных ценных природных объектов с уведомлением уполномоченного органа;</p> <p>16) проведение культурно-массовых мероприятий, спортивных соревнований, фестивалей допускается вне мест обитания и произрастания охраняемых видов животных и растений, а также вне мест расположения иных ценных природных объектов и только с уведомлением уполномоченного органа.</p> <p>2. Запрещенные виды деятельности:</p> <p>1) любое строительство, кроме разрешенного пунктом 1. «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела;</p> <p>2) любые рубки, кроме разрешенных пунктом 1. «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела;</p> <p>3) любые рубки деревьев, на которых имеются гнезда крупных птиц (хищных птиц и других) и гнездовые дупла;</p> <p>4) интродукция чужеродных видов растений и животных;</p> <p>5) деятельность, вызывающая изменение</p>
--	---

	<p>естественного гидрологического режима;</p> <p>6) организация туристских станций, бивуаков и палаточных лагерей вне специально отведенных для этого участков;</p> <p>7) поджигание растительности, устройство палов;</p> <p>8) проведение культурно-массовых мероприятий, спортивных соревнований, фестивалей без уведомления уполномоченного органа;</p> <p>9) разведение костров вне специально отведенных и оборудованных для этого участков;</p> <p>10) разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением научно-исследовательских работ по геологическому изучению недр для государственных нужд и государственному мониторингу состояния недр;</p> <p>11) взрывные работы;</p> <p>12) использование пиротехнических средств;</p> <p>13) заезд на территорию охранной зоны и перемещение по ней с использованием моторных транспортных средств вне автомобильных и лесных дорог (кроме необходимых для осуществления видов деятельности разрешенных пунктом 1. «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела, а также кроме транспорта для осуществления лесохозяйственной деятельности, природоохранного патрулирования и иной природоохранной деятельности, транспорта экстренных служб);</p> <p>14) виды деятельности, приводящие к загрязнению территории и акватории, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> — проведение авиационно-химических работ; — применение химических средств борьбы с вредителями, болезнями растений, сорняками и малоценными породами деревьев и кустарников; — складирование ядохимикатов, минеральных удобрений, горюче-смазочных материалов, навоза; — сброс отходов производства и потребления на территорию и акваторию, замусоривание, устройство навалов мусора; <p>15) свободный выпас и выгул домашних животных в лесу;</p> <p>16) деятельность, причиняющая вред природным комплексам и их компонентам.</p>
--	--

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-50 зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта землеустройства					
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	525248.9	2173947.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
2	525236.03	2174006.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
3	525228.82	2174083.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
4	525230.69	2174166.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
5	525247.41	2174223.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
6	525268.2	2174251.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
7	525243.34	2174247.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

8	525244.28	2174240.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
9	525226.92	2174238.2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
10	525222.96	2174241.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
11	525235.78	2174257.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
12	525236.84	2174256.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
13	525253.61	2174258.5	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
14	525270.75	2174260.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
15	525270.87	2174261.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
16	525267.52	2174264.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
17	525259.77	2174271.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
18	525155.17	2174342.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

19	524995.16	2174454.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
20	524972.27	2174420.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
21	524929.12	2174449.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
22	524817.03	2174499.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
23	524772.94	2174466.2	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
24	524689.52	2174574.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
25	524583.05	2174574.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
26	524615.05	2173976.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
27	524866.02	2173903.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
28	524860.87	2173887.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
29	524842.29	2173854.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

30	524910.11	2173833.13	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
31	524938.57	2173781.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
32	525070.35	2173806.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
33	525185.68	2173825.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
34	525185.12	2173928.8	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
1	525248.9	2173947.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

