



ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

24.08.2010 № 696/39

г. Москва

О реорганизации памятника природы областного значения «Нагорная дубрава Улитинская»

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Московской области №96/2003-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях», постановлением Правительства Московской области от 12.02.2008 № 86/4 «Об утверждении Порядка разработки, согласования и утверждения Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Московской области и Положения об особенностях реорганизации и упразднения государственных природных заказников и памятников природы областного значения», на основании акта инвентаризации памятника природы областного значения «Нагорная дубрава Улитинская», утвержденного распоряжением Министерства экологии и природопользования Московской области от 21.01.2008 №06-Р, Правительство Московской области постановляет:

1. Реорганизовать памятник природы областного значения «Нагорная дубрава Улитинская» путем изменения режима особой охраны.
2. Утвердить Паспорт памятника природы областного значения «Нагорная дубрава Улитинская» (прилагается).

Губернатор
Московской области

Б.В. Громов



УТВЕРЖДЕН
постановлением Правительства
Московской области
от 24.08.2010 № 696/39

ПАСПОРТ

памятника природы областного значения «Нагорная дубрава Улитинская»

I. Наименование памятника природы и основания для его выделения

Памятник природы областного значения «Нагорная дубрава Улитинская» (далее - памятник природы) включает ценные в экологическом, научном и эстетическом отношении природные комплексы, нуждающиеся в особой охране для сохранения их естественного состояния

участки редких в Московской области условно коренных широколиственных и сосново-еловых лесов долины реки Москвы,

места произрастания и обитания редких видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Московской области

II. Значение объекта

Областное

III. Местонахождение

Московская область, Одинцовский район, сельское поселение Ершовское, в 800 м к югу от деревни Улитино по левому берегу реки Москвы

IV. Площадь

Площадь памятника природы 15,6 га

Памятник природы создан без изъятия земель

V. Описание границ памятника природы

Граница памятника природы начинается от поворотной точки 1 (координаты 55°40'42,93" с ш, 36°40'41,69" в д) – крайней восточной точки памятника природы, расположенной на границе пахотных земель, и идет в общем направлении на юго-запад через точки 2-7 с координатами

2 - 55°40'42,17" с ш, 36°40'40,36" в д,

3 - 55°40'41,63" с ш, 36°40'38,16" в д,

4 - 55°40'41,80" с ш, 36°40'37,62" в д,

5 - 55°40'40,22" с ш, 36°40'34,83" в д,

6 - 55°40'39,89" с ш, 36°40'33,62" в д,

7 - 55°40'39,21" с ш, 36°40'32,20" в д,

до точки 8 (55°40'38,61" с ш, 36°40'30,63" в д), расположенной на береговой линии

левого берега реки Москвы, далее идет в общем направлении на юго-запад по береговой линии реки Москвы через точки

9 - 55°40'38,08" с ш , 36°40'29,00" в д ,

10 - 55°40'36,63" с ш , 36°40'26,46" в д ,

11 - 55°40'35,83" с ш , 36°40'25,47" в д ,

далее идет через точки 12 (55°40'31,90" с ш , 36°40'16,60" в д на береговой линии реки Москвы, совпадающей с поворотной точкой 268 границы земельного участка, кадастровый № 50 20 0080607 60), 13 (55°40'26,60" с ш , 36°40'03,89" в д на береговой линии реки Москвы, совпадающей с поворотной точкой 267 границы земельного участка, кадастровый № 50 20 0080607 60), до точки 14 (55°40'26,18" с ш , 36°40'03,25" в д на береговой линии реки Москвы, совпадающей с поворотной точкой 266 границы земельного участка, кадастровый № 50 20 0080607 60), где отходит от береговой линии реки Москвы и продолжается в общем направлении на запад-юго-запад через точки

15 - 55°40'25,60" с ш , 36°40'00,60" в д ,

16 - 55°40'24,63" с ш , 36°39'59,00" в д ,

17 - 55°40'23,56" с ш , 36°39'57,77" в д ,

18 - 55°40'20,95" с ш , 36°39'56,13" в д ,

до точки 19 (55°40'19,73" с ш , 36°39'54,44" в д), далее поворачивает и продолжается в общем направлении на запад через точки

20 - 55°40'19,62" с ш , 36°39'52,03" в д ,

21 - 55°40'20,23" с ш , 36°39'49,85" в д ,

22 - 55°40'20,41" с ш , 36°39'47,96" в д ,

23 - 55°40'19,50" с ш , 36°39'44,88" в д ,

до точки 24 (55°40'19,46" с ш , 36°39'43,15" в д) – крайней южной точки памятника природы, где поворачивает на северо-запад и следует до точки 25 (55°40'20,00" с ш , 36°39'41,56" в д) – крайней западной точки памятника природы, где поворачивает и продолжается в общем направлении на северо-восток через точки

26 - 55°40'21,13" с ш , 36°39'41,71" в д ,

27 - 55°40'22,11" с ш , 36°39'42,30" в д ,

28 - 55°40'22,71" с ш , 36°39'43,54" в д ,

29 - 55°40'23,45" с ш , 36°39'44,15" в д ,

30 - 55°40'24,12" с ш , 36°39'43,50" в д ,

31 - 55°40'24,84" с ш , 36°39'42,17" в д ,

32 - 55°40'25,50" с ш , 36°39'42,06" в д ,

33 - 55°40'26,11" с ш , 36°39'42,19" в д ,

34 - 55°40'26,68" с ш , 36°39'42,62" в д ,

35 - 55°40'26,60" с ш , 36°39'44,77" в д ,

36 - 55°40'26,88" с ш , 36°39'48,67" в д ,
37 - 55°40'27,21" с ш , 36°39'50,63" в д ,
38 - 55°40'27,78" с ш , 36°39'52,39" в д ,
39 - 55°40'28,59" с ш , 36°39'53,62" в д ,
40 - 55°40'29,42" с ш , 36°39'55,62" в д ,
41 - 55°40'30,17" с ш , 36°39'56,61" в д ,
42 - 55°40'30,60" с ш , 36°39'57,72" в д ,
43 - 55°40'30,62" с ш , 36°39'59,10" в д ,
44 - 55°40'30,17" с ш , 36°40'00,87" в д ,
45 - 55°40'30,16" с ш , 36°40'02,10" в д ,
46 - 55°40'30,58" с ш , 36°40'03,69" в д ,
47 - 55°40'31,29" с ш , 36°40'05,04" в д ,
48 - 55°40'31,78" с ш , 36°40'05,64" в д ,
49 - 55°40'32,84" с ш , 36°40'06,06" в д ,
50 - 55°40'33,46" с ш , 36°40'06,55" в д ,
51 - 55°40'33,80" с ш , 36°40'07,55" в д ,
52 - 55°40'33,88" с ш , 36°40'09,39" в д ,
53 - 55°40'34,08" с ш , 36°40'10,83" в д ,
54 - 55°40'34,50" с ш , 36°40'12,58" в д ,
55 - 55°40'34,58" с ш , 36°40'14,30" в д ,
56 - 55°40'34,87" с ш , 36°40'15,55" в д ,
57 - 55°40'35,53" с ш , 36°40'16,92" в д ,
58 - 55°40'36,46" с ш , 36°40'19,02" в д ,
59 - 55°40'37,06" с ш , 36°40'20,55" в д ,
60 - 55°40'38,58" с ш , 36°40'23,39" в д ,
61 - 55°40'39,69" с ш , 36°40'24,95" в д ,
62 - 55°40'41,65" с ш , 36°40'28,11" в д ,
63 - 55°40'42,77" с ш , 36°40'30,36" в д ,
64 - 55°40'44,10" с ш , 36°40'34,47" в д ,
65 - 55°40'44,18" с ш , 36°40'34,83" в д ,
66 - 55°40'44,08" с ш , 36°40'35,96" в д ,
67 - 55°40'44,09" с ш , 36°40'37,01" в д ,

68 - 55°40'44,14" с ш, 36°40'37,88" в д,

до точки 69 (55°40'44,44" с ш, 36°40'38,62" в д) – крайней северной точки памятника природы, где поворачивает и идет на юго-восток через точку 70 (55°40'43,97" с ш 36°40'40,53" в д) до исходной точки 1, где замыкается

Схема территории памятника природы приводится в приложении к настоящему Паспорту

VI. Описание памятника природы

Территория памятника природы приурочена к долине реки Москвы и вытянута вдоль русла с юго-запада на северо-восток

Четвертичные и современные отложения на территории памятника природы представлены широким спектром моренных, водно-ледниковых, древнеаллювиальных, аллювиальных, делювиальных, пролювиальных, коллювиальных отложений песков, супесей, суглинков. Отложения легкого механического состава преобладают. Отложения, содержащие значительное количество валунов фиксируются местами в прирусловой части у подножий склонов. Выходов дочетвертичных отложений на дневную поверхность не зафиксировано.

В состав памятника природы входят участки примыкающей к долине водноледниковой равнины, террасы москворецкого долинного ландшафта, второй и первой надпойменных террас, пойм всех уровней. Все перечисленные формы рельефа представлены в юго-западной части памятника природы. В направлении с юго-запада на северо-восток рельеф упрощается, из состава памятника природы выходят сначала участки водно-ледниковой равнины, далее террасы долинного ландшафта, наблюдается уменьшение максимальных абсолютных высот территории. В северо-восточной части памятника природы верхний уровень в рельефе относится к поверхности второй надпойменной террасы.

В направлении с северо-запада на юго-восток поверхности водно-ледниковой равнины, ландшафтной и второй надпойменной террасы обрываются к пойме и руслу реки Москвы крутыми эрозионно расчлененными склонами долины, обращенными на юго-восток. Такие склоны занимают основную часть площади территории в памятнике природы.

Абсолютные отметки высот в пределах памятника природы изменяются в диапазоне между 137 м (урез воды русла реки Москвы) и 182 м (максимальная высота участка водно-ледниковой равнины в пределах памятника природы). Перепад высот между верхней бровкой и подошвой крутых склонов в юго-западной оконечности памятника природы достигает 30 м и постепенно уменьшается до 8 м к его северо-восточной оконечности. Крутизна обращенных на юго-восток склонов варьирует от 10-15° до 30-40°, местами достигает 50°.

Поверхность террасы долинного ландшафта четко выражена на высоте 169 – 172 м. Поверхность второй надпойменной террасы приурочена к абсолютным высотам 151-153 м. Высота поверхности первой надпойменной террасы, представленной на территории памятника природы сегментами, составляет 146-147 м. Поймы преимущественно узкие подсклоновые. В южной оконечности юго-западной части памятника природы в его состав входит участок высокой поймы, поверхность которой расположена на уровне 142 м (5-5,5 м над урезом воды реки Москвы).

На территории памятника природы имеются многочисленные балки, расчленяющие крутые склоны долины. Вершины большинства балок располагаются на верхних бровках склона. Балки в юго-западной части памятника природы достигают в длину 150 м, высота их бортов – до 20 м. В северо-восточной части памятника природы эрозионные формы короче, глубина вреза меньше. Наиболее крупные балки в нижней части имеют донный врез. Устья балок выходят на пойму, заканчиваясь конусами выноса.

На крутых склонах идут процессы обваливания, осыпания, оползания, массового смещения склонового материала. Имеются осыпные стенки, обвально-осыпные и оползневые тела.

В состав памятника природы водные объекты не входят. На пойме отмечаются отдельные сочения грунтовых вод.

Почвенный покров включает дерново-подзолы, агродерново-подзолы, дерново-подзолистые, аллювиальные светлогумусовые, гумусово-глеевые почвы и агроземы аллювиальные светлые.

Растительность памятника природы представлена склоновыми лесами дубовыми, липово-дубовыми с участием сосны, сосново-еловыми и березово-сосново-еловыми, в оврагах и балках – ольхово-широколиственными лесами, на поймах – пойменными лугами, на безлесных террасах и склонах – сухими лугами. Расположение лесов памятника природы на хорошо прогреваемых склонах юго-восточной экспозиции способствовало формированию флористически богатых растительных сообществ.

В северо-восточной части памятника природы доминируют среднесомкнутые дубовые и липово-дубовые злаково-разнотравные леса, местами с липой или сосной. Многовидовой травяной ярус представлен сочетанием луговых, лесных и лугово-лесных видов разнотравья, злаков, бобовых и осок. Наиболее часто здесь встречаются мятлик узколистный, мятлик дубравный, коротконожка перистая, перловник поникший, ежа сборная, вейник лесной, полевица тонкая, осоки ранняя, колючковатая, корневищная и горная. Обильны ластовень, душица, пахучка, буквица, примула, клубника, вероники широколистная и дубравная.

В разреженных частях дубравы, по окнам и просветам обычны также зверобой продырявленный, колокольчик рапунцелевидный, астрагал солодколистный, подмаренник мягкий, фиалка опушенная, герань лесная, ястребинка зонтичная, девясил ивовый, чина лесная и марьянник дубравный.

На самых сухих, хорошо прогреваемых склонах с отдельными дубами в северо-восточной части памятника природы отмечены такие виды травянистых растений, как бедренец камнеломковый, полынь горькая и равнинная, пупавка красильная, золотая розга, жабрица порезниковая, смолевка поникшая, смолка липкая, душица обыкновенная.

На менее крутых участках в верхних частях склона встречаются дубравы с липой, бересклетово-лещиновые широколиственные.

В дубраве отмечаются лапчатка белая (вид занесен в Красную книгу Московской области) и уязвимый вид – колокольчик широколистный.

В балках этой части памятника природы произрастают дубовые леса с липой, вязом, ольхой серой и черемухой широколиственные. Подлесок образован рябиной, черемухой, местами – бузиной и малиной.

В нижних частях склонов балок и по их днищам развиты сорнотравно-широколиственные сероольшаники с вязом, дубом, черемухой, ольхой серой, бузиной и жимолостью. В травяном ярусе доминируют сорно-лесные, овражно-балочные растения, а также виды дубравного широколиственного, в том числе эфемероиды, встречается колокольчик крапиволистный.

В юго-западной части памятника природы дубовые леса сменяются сосново-еловыми папоротниково-кислично-зеленчуковыми с участием широколиственных пород. Здесь хорошо развит кустарниковый ярус из лещины, бересклета и жимолости. В травяном покрове сочетаются виды широколиственных и сосново-еловых лесов, сорно-лесные и овражно-балочные виды растений. Многочисленна, местами доминирует печеночница благородная – вид, занесенный в Красную книгу Московской области. Общая площадь местообитания печеночницы благородной составляет здесь более 5 га. В западинах увеличивается доля ольхи серой, черемухи, бузины, крапивы, высокотравья и влажнотравья.

В балках, прорезающих юго-западную часть памятника природы, произрастают

широколиственные леса с участием ели и сосны, а по днищам доминируют ольха серая, черемуха и вяз гладкий. Здесь встречен шалфей клейкий, занесенный в Красную Книгу Московской области, а также уязвимые виды растений – колокольчики крапиволистный и персиколистный.

На всей территории памятника природы склоны и поверхности террас, лишенные древостоя, покрыты мятликово-разнотравными лугами, где преобладают сухолюбивые растения легких почв. Здесь доминируют мятлик узколистый, земляника зеленая, люцерна серповидная и хмелевая, донник лекарственный, жабрица порезниковая, очиток едкий, полынь равнинная и цикорий.

На высокой пойме, не подвергавшейся распашке, развиты участки разнотравно-мятликовых и разнотравно-раннеосоковых лугов с васильком шероховатым, бедренцом камнеломкой, лапчаткой серебристой, жабрицей порезниковой, астрагалом солодколистным, гвоздикой Фишера и тмином. Имеются несколько отдельно стоящих дубов, молодых сосен и берез.

На подсклоновых поймах растут отдельные древовидные и кустарниковые ивы, ольха серая, двукисточник тростниковидный, манник большой, осока острая, таволга вязолистная, купырь лесной, хвощ приречный, василисник простой, недотроги обыкновенная и железистая, крестовник приречный и бодяк овощной.

Основу фаунистического комплекса наземных позвоночных животных составляют виды, характерные для сосновых и широколиственных лесов Нечерноземного центра России. Преобладают виды, экологически связанные с древесно-кустарниковой растительностью, высока доля обитателей лугово-полевых угодий. Значительная роль видов, связанных с водоемами.

В границах памятника природы можно выделить четыре основных ассоциации фауны (зооформации).

лесная зооформация сосновых лесов с характерными видами: зяблик, пеночка-весничка, пеночка-теньковка, певчий дрозд, белка, желна, дрозд-рябинник, белобровик, буроголовая гаичка и другие. На более влажных участках леса, где к сосне и дубу примешивается ель, отмечен рябчик,

лесная зооформация лиственных лесов (широколиственные и мелколиственные леса) с характерными видами: зарянка, сойка, зеленый дятел (вид занесен в Красную книгу Московской области), большая синица, черный дрозд, певчий дрозд, европейский крот. Здесь также зафиксированы транспалеаркты: обыкновенная кукушка, редкий и уязвимый вид – воробьиный сыч, кедровка (виды занесены в Красную книгу Московской области), лисица, белка,

зооформация увлажненных местообитаний (пойма реки Москвы) с характерными видами: садовая камышевка, большая синица, чечевица, травяные и озерные лягушки, а также серая жаба. Обычны здесь и многие мелкие куньи. Непосредственно вдоль русла Москвы-реки держатся выдра (вид занесен в Красную книгу Московской области), речной бобр и ондатра, встречается обыкновенный зимородок (вид занесен в Красную книгу Московской области),

зооформация открытых местообитаний (луга, поля, лесные опушки) с характерными видами: чибис, сорокопуд-жулан, обыкновенная овсянка, коростель, редкий и уязвимый вид – перепел. Данные территории используют для поисков пищи и гнездования хищные птицы: пустельга (редкий и уязвимый вид), черный коршун (вид занесен в Красную книгу Московской области) и канюк.

VII. Объекты особой охраны

Охраняемые экосистемы: дубовые и липово-дубовые леса злаково-разнотравные, дубовые леса с липой, вязом, ольхой серой и черемухой широколиственные, дубовые леса с липой бересклетово-лещиновые широколиственные, сосново-еловые с участием широколиственных пород, кустарниковые папоротниково-травяные с печеночницей.

благородной, луга пойменные разнотравно-мятликовые, разнотравно-раннеосоковые

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

виды, занесенные в Красную книгу Московской области лапчатка белая, печеночница благородная и шалфей клейкий,

виды, являющиеся редкими и уязвимыми таксонами, не внесенные в Красную книгу Московской области, но нуждающиеся на территории области в постоянном контроле и наблюдении колокольчик широколистный, колокольчик персиколистный, колокольчик крапиволистный

Охраняемые в Московской области и иные редкие и уязвимые виды животных и их местообитания

виды, занесенные в Красную книгу Московской области обыкновенный зимородок зеленый, дятел, кедровка, черный коршун,

виды, являющиеся редкими и уязвимыми таксонами, не внесенные в Красную книгу Московской области, но нуждающиеся на территории области в постоянном контроле и наблюдении пустельга, воробьиный сыч, перепел

VIII. Источники негативного антропогенного воздействия

1 Существующие

а) неосторожное обращение с огнем, поджоги сухой травы, лесной подстилки, устройство весенних палов,

б) самодельная добыча нерудных полезных ископаемых песка, щебня,

в) вырубка древесно-кустарниковой растительности или ее уничтожение иным способами;

г) заезд автомобилей и иных моторных транспортных средств и их беспрепятственное перемещение по территории, включая легкие моторные средства типа квадроциклов и снегоходов – фактор беспокойства для животных, нарушение почвенно-растительного покрова,

д) самодельная рекреация – нарушение почвенно-растительного покрова активизация эрозионных и обвально-осыпных процессов на крутых склонах, группа факторов беспокойства для диких животных, загрязнение и засорение,

е) сбор редких растений,

ж) выпас и прогон скота

2 Потенциальные

а) застройка территории памятника природы,

б) добыча нерудных полезных ископаемых,

в) усиление стихийных рекреационных воздействий

IX. Режим особой охраны

1 Разрешенные виды деятельности

а) деятельность, направленная на улучшение экологического состояния и сохранение природных комплексов памятника природы,

б) посадка дуба черешчатого,

в) нестационарное рекреационное использование пешие, велосипедные, лыжные и конные прогулки без использования моторных транспортных средств по обозначенным на местности маршрутам,

г) проведение организованных мероприятий по экологическому образованию и воспитанию,

д) проведение научных исследований,

е) фото-, видео- и киносъемка,

ж) рекреационное обустройство прогулочных маршрутов с установкой одной

беседки и скамеек из экологически чистых и естественно сочетающихся с природным окружением материалов;

з) создание элементов экологической инфраструктуры, в том числе:

вынесение на местность границ памятника природы путем установки информационных аншлагов;

устройство искусственных гнезд, дуплянок, скворечников, подкормочных площадок для птиц;

и) движение транспорта и сельскохозяйственной техники по участкам существующей улучшенной грунтовой дороги, пересекающей юго-восточную границу памятника природы между поворотными точками 14 и 15 и северо-восточную границу между поворотными точками 69 и 70. Участки дороги указаны на схеме в приложении к настоящему Паспорту;

к) ремонт и улучшение качества покрытия участков существующей грунтовой дороги, пересекающей юго-восточную границу памятника природы между поворотными точками 14 и 15 и северо-восточную границу между поворотными точками 69 и 70. Участки дороги указаны на схеме в приложении к настоящему Паспорту;

л) сенокошение.

2. Запрещенные виды деятельности:

а) любое строительство, за исключением возведения сетчатого ограждения, имеющего высоту нижнего края от поверхности земли не менее 30 см (для свободного прохода мелких и средних наземных животных), а также малых архитектурных форм согласно подпункту «ж» пункта 1 раздела IX «Режим особой охраны»;

б) прокладка новых и расширение существующих дорог и иных линейных коммуникаций за исключением существующей грунтовой дороги согласно подпункту «к» пункта 1 раздела IX «Режим особой охраны»;

в) распашка земель, выпас и прогон скота;

г) использование земель под сады и огороды;

д) проведение спортивных, туристических и других массовых мероприятий за исключением экологически направленных мероприятий согласно подпункту «г» пункта 1 раздела IX «Режим особой охраны»;

е) организация туристических стоянок, бивуаков, пикниковых площадок, пляжей, спортивных площадок, прочих спортивно-туристических и рекреационных объектов и элементов их инфраструктуры, за исключением разрешенных согласно подпункту «ж» пункта 1 раздела IX «Режим особой охраны»;

ж) проведение оросительных и осушительных мелиоративных работ;

з) разведка и добыча полезных ископаемых, в том числе нерудных, проведение взрывных работ;

и) вырубка и иное уничтожение и повреждение древесно-кустарниковой растительности;

к) разведение костров, сжигание мусора, применение пиротехнических средств;

л) палы травы и иной растительности;

м) въезд на территорию памятника природы и перемещение по ней с использованием моторных транспортных средств (в том числе мотоциклы, квадроциклы, снегоходы), исключая транспорт и спецтранспорт при необходимости их использования для природоохранного патрулирования, иных природоохранных и природовосстановительных мероприятий, вывоза мусора, для поддержания правопорядка, пожаротушения, предотвращения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и спасения жизни людей, а также сельскохозяйственную технику, следующую транзитом через памятник природы согласно подпункту «и» пункта 1 раздела IX «Режим особой охраны»;

н) применение химических средств борьбы с вредителями, болезнями растений, сорняками и малоценными породами деревьев и кустарников за исключением

феромонных ловушек;

о) складирование ядохимикатов, минеральных удобрений, горюче-смазочных материалов, навоза и мусора;

п) захламление и замусоривание территории;

р) свободный выгул собак;

с) охота, отлов и иное уничтожение или изъятие из природы всех видов наземных животных (кроме санитарных мероприятий по изъятию носителей бешенства и синантропных видов);

т) пребывание на территории памятника природы с духовым оружием;

у) сбор дикорастущих растений и их частей, за исключением земляники обыкновенной, малины и щавеля;

ф) посадка экзотических пород деревьев и кустарников.

Х. Мероприятия, необходимые для обеспечения функционирования памятника природы

Для обеспечения функционирования памятника природы необходимо осуществление следующих мероприятий:

вынесение на местность границ памятника природы путем установки информационных аншлагов;

оповещение всех заинтересованных организаций и лиц, в том числе местного населения и отдыхающих, о режиме и границах памятника природы;

контроль за соблюдением режима охраны памятника природы, установка дорожных препятствий, ограждений.

Схема территории памятника природы областного значения "Нагорная дубрава Улитинская"

Приложение к Паспорту

Звенигород

УЛИТИНО

Координаты поворотных точек границы памятника природы

№ точки	Широта	Долгота	35	55°40'26,60" с.ш.	36°39'44,77" в.д.
1	55°40'42,93" с.ш.	36°40'41,60" в.д.	36	55°40'26,88" с.ш.	36°39'48,67" в.д.
2	55°40'42,17" с.ш.	36°40'40,36" в.д.	37	55°40'27,21" с.ш.	36°39'50,63" в.д.
3	55°40'41,63" с.ш.	36°40'38,16" в.д.	38	55°40'27,78" с.ш.	36°39'52,39" в.д.
4	55°40'41,80" с.ш.	36°40'37,62" в.д.	39	55°40'28,59" с.ш.	36°39'53,62" в.д.
5	55°40'40,72" с.ш.	36°40'34,83" в.д.	40	55°40'29,42" с.ш.	36°39'55,62" в.д.
6	55°40'39,89" с.ш.	36°40'33,62" в.д.	41	55°40'30,17" с.ш.	36°39'56,61" в.д.
7	55°40'39,21" с.ш.	36°40'32,20" в.д.	42	55°40'30,60" с.ш.	36°39'57,72" в.д.
8	55°40'38,51" с.ш.	36°40'30,63" в.д.	43	55°40'30,62" с.ш.	36°39'59,10" в.д.
9	55°40'38,08" с.ш.	36°40'29,00" в.д.	44	55°40'30,17" с.ш.	36°40'00,87" в.д.
10	55°40'36,63" с.ш.	36°40'26,46" в.д.	45	55°40'30,16" с.ш.	36°40'02,10" в.д.
11	55°40'35,83" с.ш.	36°40'25,47" в.д.	46	55°40'30,58" с.ш.	36°40'03,69" в.д.
12	55°40'31,90" с.ш.	36°40'16,60" в.д.	47	55°40'31,29" с.ш.	36°40'05,04" в.д.
13	55°40'26,60" с.ш.	36°40'03,89" в.д.	48	55°40'31,78" с.ш.	36°40'05,64" в.д.
14	55°40'26,18" с.ш.	36°40'03,25" в.д.	49	55°40'32,84" с.ш.	36°40'08,06" в.д.
15	55°40'25,60" с.ш.	36°40'00,60" в.д.	50	55°40'33,46" с.ш.	36°40'05,55" в.д.
16	55°40'24,63" с.ш.	36°39'59,00" в.д.	51	55°40'33,80" с.ш.	36°40'07,55" в.д.
17	55°40'23,56" с.ш.	36°39'57,77" в.д.	52	55°40'33,88" с.ш.	36°40'09,39" в.д.
18	55°40'20,95" с.ш.	36°39'56,13" в.д.	53	55°40'34,08" с.ш.	36°40'10,83" в.д.
19	55°40'19,73" с.ш.	36°39'54,44" в.д.	54	55°40'34,50" с.ш.	36°40'12,58" в.д.
20	55°40'19,62" с.ш.	36°39'52,03" в.д.	55	55°40'34,58" с.ш.	36°40'14,30" в.д.
21	55°40'20,23" с.ш.	36°39'49,85" в.д.	56	55°40'34,87" с.ш.	36°40'15,55" в.д.
22	55°40'20,41" с.ш.	36°39'47,96" в.д.	57	55°40'35,53" с.ш.	36°40'16,92" в.д.
23	55°40'19,50" с.ш.	36°39'44,88" в.д.	58	55°40'36,46" с.ш.	36°40'19,02" в.д.
24	55°40'19,46" с.ш.	36°39'43,15" в.д.	59	55°40'37,06" с.ш.	36°40'20,55" в.д.
25	55°40'20,00" с.ш.	36°39'41,66" в.д.	60	55°40'38,58" с.ш.	36°40'23,39" в.д.
26	55°40'21,13" с.ш.	36°39'41,71" в.д.	61	55°40'39,69" с.ш.	36°40'24,95" в.д.
27	55°40'22,11" с.ш.	36°39'42,30" в.д.	62	55°40'41,65" с.ш.	36°40'28,11" в.д.
28	55°40'22,71" с.ш.	36°39'43,54" в.д.	63	55°40'42,77" с.ш.	36°40'30,36" в.д.
29	55°40'23,45" с.ш.	36°39'44,15" в.д.	64	55°40'44,10" с.ш.	36°40'34,47" в.д.
30	55°40'24,12" с.ш.	36°39'43,50" в.д.	65	55°40'44,18" с.ш.	36°40'34,83" в.д.
31	55°40'24,84" с.ш.	36°39'42,17" в.д.	66	55°40'44,08" с.ш.	36°40'35,26" в.д.
32	55°40'25,50" с.ш.	36°39'42,06" в.д.	67	55°40'44,09" с.ш.	36°40'37,01" в.д.
33	55°40'26,11" с.ш.	36°39'42,19" в.д.	68	55°40'44,14" с.ш.	36°40'37,88" в.д.
34	55°40'26,68" с.ш.	36°39'42,62" в.д.	69	55°40'44,44" с.ш.	36°40'39,52" в.д.
			70	55°40'43,97" с.ш.	36°40'40,50" в.д.

Основные обозначения

- Границы**
- Граница памятника природы
 - Границы лесных кварталов
 - Границы лесничества
 - Границы Звенигородского лесничества
 - Номера лесных кварталов
 - Номера лесничества
 - Номера Звенигородского лесничества
 - Поворотные точки
 - Границы памятника природы
- Дороги**
- Шоссе
 - Упущенные грунтовые дороги и дороги с покрытием
 - Грунтовые проселочные дороги
 - Грунтовые тракторные дороги
- Гидрография**
- Реки
 - Направление течения
 - Заболоченные места
- Растительность**
- Леса и кустарники
 - Лука
 - Пашня
- Населенные пункты**
- Зоны застройки населенных пунктов
 - Наличие деревьев
- Рязань**
- Карьер по добыче песка и гравия

Масштаб 1:5 000

