



**ПРАВИТЕЛЬСТВО
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

10.04.2024 № 338-ПП

г. Красногорск

**О реорганизации памятника природы
областного значения «Звенигородское городище»**

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 11.02.2009 № 106/5 «Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Московской области», Положением об особенностях реорганизации и упразднения государственных природных заказников и памятников природы областного значения, утвержденным 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», с учетом решения Градостроительного совета Московской области от 14.02.2024, в целях сохранения ценных для Московской области природных комплексов и компонентов Правительство Московской области постановляет:

1. Реорганизовать памятник природы областного значения «Звенигородское городище».

2. Утвердить прилагаемые:

- 1) Паспорт памятника природы областного значения «Звенигородское городище»;
- 2) границы памятника природы областного значения «Звенигородское городище».

3. Пункт 2 постановления Правительства Московской области от 26.11.2015 № 1119/45 «Об утверждении положения и паспортов особо охраняемых природных территорий областного значения, расположенных в Воскресенском муниципальном районе и городском округе Звенигород Московской области» признать утратившим силу.

4. Министерству экологии и природопользования Московской области:

в срок до 31.10.2024 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 о памятнике природы областного значения «Звенигородское городище»;

в срок до 31.07.2024 разработать проект постановления Губернатора Московской области об установлении охранной зоны памятника природы областного значения «Звенигородское городище».

5. Министерству информационных и социальных коммуникаций Московской области обеспечить официальное опубликование (размещение) настоящего постановления на сайте Правительства Московской области в 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 исполнением настоящего постановления возложить на Вице-губернатора Московской области Трескова И.Б.

Первый Вице-губернатор
Московской области – Председатель
Правительства Московской области



И.Н. Габдрахманов

УТВЕРЖДЕН
постановлением Правительства
Московской области

от 10.04.2024 № 338-ПП

ПАСПОРТ

памятника природы областного значения «Звенигородское городище»

I. Наименование памятника природы

Памятник природы областного значения «Звенигородское городище»
(далее – памятник природы).

II. Значение памятника природы

Областное.

III. Местонахождение памятника природы

Московская область, Одинцовский городской округ, г. Звенигород, расположенный к западу от микрорайона Чайка г. Звенигорода, к востоку от пос. дома отдыха «Связист», к югу от СНТ «Ершово», к северу от микрорайона Верхний Посад г. Звенигород. Памятник природы с юга примыкает к Ратехинскому шоссе.

IV. Площадь памятника природы

Площадь памятника природы составляет 7,3 га.

Схема территории памятника природы представлена в приложении к настоящему Паспорту.

Памятник природы создан без изъятия земель собственников, землевладельцев, землепользователей и арендаторов.

V. Описание границ памятника природы и виды разрешенного использования земельных участков

Памятник природы расположен к юго-востоку от пос. Санаторий г. Звенигород Одинцовского городского округа Московской области, к югу от Супонева холма (памятник археологии) и ул. Октябрьской СНТ «Ершово» Одинцовского городского округа Московской области, к западу от улиц Красная Гора и Лермонтова г. Звенигорода Одинцовского городского округа Московской области, с южной стороны памятника природы проходит Ратехинское шоссе. Занимает часть земельного участка с кадастровым номером 50:49:0020201:1750, а также земельный участок с кадастровым номером 50:49:0020201:1732 (целиком). Памятник природы не включает лесные кварталы.

Для земельных участков в границах памятника природы из состава земель населенных пунктов определяются следующие виды разрешенного использования: деятельность по особой охране и изучению природы, природно-познавательный туризм.

VI. Описание памятника природы

Памятник природы включает ценный в экологическом, научном, культурном и эстетическом отношениях природно-антропогенный комплекс, а также природные объекты, нуждающиеся в особой охране для сохранения их естественного состояния:

уникальную форму рельефа – останцовый холм водно-ледниковой равнины, окруженный эрозионными долинами, с сохранившимися фрагментами фортификационных сооружений древнего городища;

родники;

старовозрастные сосновые насаждения, склоновые леса;

места произрастания редких и уязвимых видов растений.

Звенигородское городище, или «Звенигородский Городок», – это Кремль города Звенигорода Московского или древнее городище Звенигорода. Звенигород был основан, предположительно, Юрием Долгоруким в 1152 году, но впервые упоминается в духовной грамоте московского князя Ивана Даниловича Калиты в 1339 году: «А се даю сыну своему Ивану Звенигород». Город стал центром удельного княжества (существовало в 1339-1492 гг.) Ивана Ивановича, сына Калиты. В то время «Звенигородский Городок» был важным опорным пунктом на подступах к Москве.

Территория имеет высочайшую культурную ценность. Звенигородское городище («Городок») – является памятником археологии (объект культурного наследия) федерального значения согласно постановлению Совмина РСФСР от 30.08.1960 № 1327. Помимо этого на территории городка находятся еще семь

объектов культурного наследия, два из которых федерального значения (Собор Успения Пресвятой Богородицы на Городке, колокольня-звонница).

Территория памятника природы расположена на левобережье реки Москвы в зоне примыкания к долине реки слабоволнистой моренно-водно-ледниковой равнины и включает останцовый холм водно-ледниковой равнины, ограниченный с запада и востока балками, с юга – долиной реки Москвы, с севера – естественным рубежом, который был углублен и окончательно оформлен во времена строительства земляных сооружений городища.

Для территории памятника природы характерно колебание высот – порядка 37 м. Абсолютные высоты варьируются от 140 м над уровнем моря (подножие склона долины) на южной границе памятника природы до 177 м над уровнем моря (высота вершины насыпного вала) в северо-восточной части памятника природы.

Дочетвертичный фундамент территории сложен преимущественно верхнеюрскими черными глинами, местами с прослоями песков, а также среднекарбонными известняками с прослоями доломитов. Четвертичные отложения представлены комплексом слоистых водно-ледниковых отложений (пески, супеси, суглинки), местами перекрытых маломощными, сильно преобразованными покровными суглинками на пологих участках, дефлюкционными отложениями по склонам и пролювиальными отложениями по днищам балок.

Останец водно-ледниковой равнины ориентирован в юго-западном направлении и имеет длину порядка 300 м, ширину около 100 м. В северной части территории представлена плоская субгоризонтальная вершинная поверхность останца, расположенная на абсолютной высоте 167 м над уровнем моря, южнее – пологонаклонная (до 3-4 градусов) вершинная поверхность. По поверхности холма проходит улица Городок - грунтовая дорога, спускающаяся вниз с вершины останца и уходящая в северо-восточном направлении за пределы памятника природы. Северные, северо-восточные и восточные окраины вершинной поверхности останца опоясаны крупным насыпным валом высотой 8-10 м. Вал, созданный в качестве оборонительного укрепления, разделен улицей Городок на две части. Протяженность вала – 350 м, ширина – 50 м. Поверхности вала сложены легкими суглинками и среднезернистыми песками с мелкими каменистыми включениями. Бровка вала четкая, внешние склоны имеют крутизну до 30-45 градусов (местами до 60 градусов), внутренние – более пологие.

В центре вершинной поверхности останцового холма, вне границ памятника природы, находится территория Собора Успения Пресвятой Богородицы на Городке и церкви Богоявления Господня, музеи и участки частной застройки.

Крутой (45-60 градусов) и высокий (15-20 м) склон в южной части памятника природы включает склон останцового холма и левобережный склон долины реки

Москвы к северу от автомобильной дороги «Звенигород – Колюбакино – Нестерово». Для склоновой поверхности характерен прямой поперечный профиль и наличие антропогенных псевдотеррас, оборудованных лестницами и площадками шириной 1-3 м, с твердым покрытием (для прохода и сбора родниковой воды).

Вдоль западной окраины памятника природы протягивается крупная балка шириной 200 м. Левый борт балки, входящий в территорию памятника природы, имеет высоту до 20 м и неровный ступенчатый поперечный профиль, осложненный структурными оползневыми террасами и мелкооползневыми телами. Крутизна борта балки – 30-40 градусов.

Вдоль восточной окраины памятника природы залегает правый борт менее крупной балки (шириной 150 м). Крутизна склонов достигает здесь 30-45 градусов (местами до 70 градусов). Балка имеет плоское днище, современный эрозионный врез не выражен.

В северной части памятника природы внешние стенки насыпного вала образуют единый склон с бортами балок. Северный и северо-восточный склоны останцового холма имеют четкие и резкие бровку и тыловой шов. Крутизна склонов достигает 50-60 градусов (местами до 70 градусов), общая высота склонов – 20-25 м.

По периферии памятника природы разгружаются многочисленные родники, некоторые из которых оборудованы (каптированы) и часто посещаются рекреантами. В южной оконечности памятника природы в нижней части склона долины реки Москвы расположено два каптированных родника, более западный из них имеет высокую водность и регулярно используется людьми для сбора родниковой воды. В западной оконечности памятника природы в нижней части левого борта балки вскрывается значительное количество сочений и родников, три из которых каптированы. Водоносный горизонт выходит здесь на поверхность на уровне около 144 м над уровнем моря. В местах сочений и на крутых, малозадернованных участках склонов встречаются небольшие стенки отрыва.

Основные современные естественные рельефообразующие процессы в границах памятника природы представлены эрозией и аккумуляцией постоянных и временных водотоков; склоновыми процессами (дефлюкцией, оползневыми и осыпными процессами). В современном рельефообразовании памятника природы, особенно его культурно-туристической части (плоская поверхность останцового холма), значительная роль принадлежит антропогенному фактору.

Вдоль западной границы памятника природы в днище балки в южном направлении протекает ручей Жерновка. Руслом водотока образован эрозионный врез шириной 1 м, глубиной 0,5 м. Дно ручья – песчаное. Общий поверхностный сток с территории памятника природы достигает русла реки Москвы.

Территория памятника включает часть водоохранной зоны ручья Жерновка, которая составляет 50 м.

Так же территория памятника включает часть прибрежной защитной полосы ручья Жерновка, которая составляет 50 м.

Почвенный покров моренно-водно-ледниковой равнины представлен преимущественно агродерново-подзолистыми почвами и агродерново-подзолами. В днищах балки, в местах родников и сочений зафиксированы перегнойно-глеевые почвы.

На территории памятника природы представлены участки разреженных сосновых разнотравно-злаковых сообществ, широколиственно-сосновых и сосново-широколиственных кустарниковых широколиственных и редкотравных склоновых лесов, сосново-широколиственных влажнотравных сообществ склонов оврагов с сочениями и родниками.

На склонах останца в пределах памятника природы имеются разреженные высокоствольные (до 30 м) сосновые насаждения 150-летнего возраста или отдельные сосны (диаметр стволов до 60 см). В травяном покрове здесь обильны лугово-лесные и луговые злаки (ежа сборная, вейник наземный, овсяница луговая, пырей ползучий, тимофеевка луговая, полевица тонкая, перловник поникший), сныть обыкновенная, купырь лесной, будра плющевидная, земляника обыкновенная, хатма тюрингенская, герань луговая, а также сорные виды растений (ясотка белая, бодяк полевой, крапива двудомная, бородавник общий, пустырник пятилопастный, сердечник недотрога, горец вьюнковый, полынь обыкновенная, чистотел большой). Здесь растет фиалка душистая – частое растение старых парков (редкий и уязвимый вид растений, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении).

Участок вершинной поверхности останца в окрестностях Собора Успения Пресвятой Богородицы на Городке обсажен аллеями из старых лип (диаметр стволов 30-40 см) и занят сеяным косимым лугом с доминированием костреца безостого, ежи сборной и овсяницы луговой. Здесь растут также купырь лесной, дудник лесной, герань луговая, клевер гибридный, лапчатка гусиная, сныть обыкновенная, вьюнок полевой, борщевик сибирский.

На склонах насыпного вала в зависимости от экспозиции встречаются участки сосняков разреженных кустарниковых редкотравных и сосняков злаково-разнотравных с единичной примесью липы, вяза гладкого (диаметр стволов до 50-70 см), клена платановидного или березы. Диаметр стволов сосен составляет от 25-45 до 60 см.

На затененных участках склонов в сосновых лесах выражен второй древесный ярус из липы и клена. Кустарники представлены бересклетом бородавчатым,

лещиной, крушиной ломкой, реже – калиной и малиной. В подросте присутствуют рябина, вяз и клен, реже – дуб. В травяном покрове сомкнутых древесных сообществ участвуют виды широколиственных лесов – копытень европейский, сныть обыкновенная, зеленчук желтый, яснотка крапчатая, чина весенняя, лютик кашубский, купена душистая, медуница неясная, звездчатка жестколистная, мятлик дубравный, в нижних частях склонов – пролесник многолетний, а также кислица обыкновенная, папоротники: щитовник мужской, кочедыжник женский и хвощ лесной. Все эти растения единичны и не образуют сомкнутого покрова. Местами встречается ландыш майский (редкий и уязвимый вид растений, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении).

На светлых участках без кустарников травостой богат видами разнотравья. Здесь встречаются мятлик узколистный, овсяница красная, полевица тонкая, васильки луговой и шероховатый, смолка липкая, золотарник обыкновенный, клевер горный, ястребинка зонтичная, пижма обыкновенная, гвоздика Фишера, душица обыкновенная, вероника дубравная, зверобой продырявленный, репешок обыкновенный, первоцвет весенний, вероника широколистная, бедренец камнеломка, осоки соседняя и корневищная, ластовень обыкновенный, ястребинка зонтичная, полынь равнинная, лапчатка серебристая, люцерна серповидная, вьюнок полевой, икотник серо-зеленый, чернокорень лекарственный, фиалка опушенная и др. В нарушенных местообитаниях имеются группы иван-чая, одичавшей многолетней астры иволистной, чистотела и купыря лесного.

Вдоль вершинной части насыпного вала растут отдельные старые высокие сосны, единичные кусты бересклета бородавчатого, шиповника, клен ясенелистный и декоративный кустарник – кизильник блестящий. Здесь встречается колокольчик персиколистный – редкий и уязвимый вид растений, не включенный в Красную книгу Московской области, но нуждающийся на территории области в постоянном контроле и наблюдении, вейник тростниковидный, заросли шиповника, кустики ирги овальной.

В полосе тенистого сосново-липового леса на правом борту восточной балки доминируют виды дубравного широколиственного леса – сныть и копытень европейский. Изредка растут зеленчук желтый, гравилат городской, яснотка крапчатая и лютик кашубский, встречаются щитовники мужской и картузианский, овсяница гигантская, вербейник монетчатый. Весной здесь обильны эфемероиды – хохлатка плотная, гусиный лук желтый и ветреница лютиковая, массово цветет фиалка душистая. Диаметр стволов отдельных сосен составляет 70 см, в подросте – клен, черемуха, рябина и липа.

В широком днище балки, ограничивающий останец с востока, растут таволга вязолистная, крапива двудомная, вербейник монетчатый, герань луговая, недотрога железистая, кочедыжник женский, лютик ползучий, мягковолосник водяной, гравилат речной, пырейник собачий.

Северо-западный склон останца изобилует родниками. На склоне встречаются кроме единичных сосен клен платановидный, береза, ольха серая, в нижней части склона обильна черемуха. Здесь много влаголюбивых видов растений: таволги вязолистной, кипрея волосистого и розового, камыша лесного, сердечника горького, незабудки болотной, недотроги железистой и обыкновенной, овсяницы гигантской; отмечены пырейник собачий, подмаренник цепкий, яснотка крапчатая, мягковолосник водяной, кочедыжник женский, чесночница черешковая, местами – заросли крапивы двудомной, двукисточника тростниковидного, костреца безостого, хвоща лугового, бутеня душистого. Редко встречается хвощ зимующий и хмель.

В днище западной балки, где протекает ручей Жерновка, встречаются ольха серая, ива ломкая (диаметр стволов до 50 см, часть старых деревьев погибла), черемуха, малина, крапива двудомная, череда трехраздельная, камыш лесной, манник плавающий, селезеночник супротиволистный, чистяк весенний, сердечник горький, гравилат речной, незабудка болотная, лютик ползучий.

Несмотря на общую фрагментированность местообитаний, небольшую площадь и высокую рекреационную нагрузку на территорию памятника природы, его животный мир отличается довольно высоким видовым богатством для лесных сообществ средней полосы России. Отмечено обитание 64 видов позвоночных животных, в том числе четырех видов амфибий, одного вида рептилий, 46 видов птиц и 13 видов млекопитающих.

Основу фаунистического комплекса наземных позвоночных животных составляют виды, характерные для хвойных (сосновых) и хвойно-широколиственных лесов центральной России. Абсолютно доминируют виды, экологически связанные с древесно-кустарниковой растительностью. Лугово-полевые виды представлены здесь в значительно меньшей степени, также как и обитатели водно-болотных угодий, которые только изредка заходят на территорию памятника из долины реки Москвы. Окружение памятника природы определяет довольно значительную долю синантропных видов в составе его фауны.

В населении позвоночных животных памятника природы преобладает лесная зооформация, характерная для рекреационно используемых высокоствольных сосновых и сосново-широколиственных лесов Подмосковья. Население млекопитающих лесной формации включает обыкновенного ежа, крота, обыкновенную бурозубку, рыжую полевку, лесную и полевую мышь, встречается горностай. По современному эрозионному врезу с ручьем Жерновкой в западную

балку из поймы Москвы-реки заходит американская норка, из примыкающих лесов – заяц-беляк и лисица. Основу населения птиц здесь составляют большой пестрый дятел, лесной конек, сойка, ворон, славка-черноголовка, пеночки теньковка и весничка, серая мухоловка, зарянка, рябинник, певчий дрозд, большая синица, пухляк, обыкновенный поползень, зяблик, чиж, обыкновенная зеленушка, щегол, зимой – обыкновенный снегирь. По склонам и влажному днищу балок с обилием лиственных деревьев и кустарников встречается малый пестрый дятел, садовая и болотная камышевки, садовая славка, пеночка-трещетка, лазоревка, обыкновенная чечевица. В поисках корма из примыкающих лесных массивов регулярно залетают канюк, перепелятник, чеглок, а из долины реки Москвы – сизая чайка.

К сомкнутым лесным насаждениям по склонам приурочены встречи серой жабы, травяной и остромордой лягушек, живородящей ящерицы; у ручья Жерновки встречаются молодые озерные лягушки.

Открытые местообитания, представленные сеяным лугом в центральной части территории памятника природы, несмотря на значительные размеры, практически не имеют собственной специфической фауны, кроме серой полевки. В основном здесь встречаются опушечные виды (сорока, серая ворона, скворец, серая славка, обыкновенная овсянка). В качестве кормовых угодий луг используют многие лесные виды, хищные птицы, а также большинство синантропных видов животных, связанных со строениями человека, имеющимися на территории памятника природы или по его периферии (домовая мышь, серая крыса, черный стриж, сизый голубь, деревенская ласточка, воронок, белая трясогузка, галка, полевой воробей).

Относительно высокая доля синантропных видов в составе животного населения характеризует значительное влияние вплотную примыкающих селитебных территорий города Звенигорода. При этом некоторые характерные спутники человека при наличии благоприятных условий все глубже проникают в природную среду. В качестве примера можно привести серых крыс, заселяющих стихийные свалки на окраинах памятника природы, бродячих домашних собак и кошек.

VII. Объекты особой охраны памятника природы

Ценный в экологическом, научном, культурном и эстетическом отношении природно-антропогенный объект: останцовый холм водно-ледниковой равнины на левом берегу реки Москвы, окруженный крупными эрозионными формами – балками, с сохранившимися фрагментами фортификационных сооружений древнего городища.

Охраняемые природные комплексы: разреженные сосновые разнотравно-злаковые сообщества склонов, широколиственно-сосновые и сосново-широколиственные кустарниковые широколиственные и редкотравные склоновые леса, сосново-широколиственные влажнотравные сообщества склонов оврагов с сочениями и родниками.

Отдельные природные объекты: родники.

Охраняемые в Московской области, а также иные редкие и уязвимые виды растений: виды, являющиеся редкими и уязвимыми таксонами, не включенные в Красную книгу Московской области, но нуждающиеся на территории области в постоянном контроле и наблюдении, – фиалка душистая, колокольчик персиколистный, ландыш майский.

VIII. Основные источники

негативного антропогенного воздействия на памятник природы

1. Существующие:

- 1) сброс, складирование отходов и потребления;
- 2) нерегулируемая рекреация (нарушение почвенно-растительного покрова);
- 3) пешие прогулки по склонам вне существующих троп и дорог – интенсификация склоновых процессов;
- 4) несанкционированные стоянки автомашин вдоль дорог;
- 5) выбросы выхлопных газов от автомашин;
- 6) возросший поток автомашин на Ратехинском шоссе;
- 7) неосторожное обращение с огнем, поджоги сухой травы, лесной подстилки, устройство весенних палов, приводящие к пожарам – снижение очищающей роли растительного покрова для поверхностных и внутрпочвенных вод.

2. Потенциальные:

- 1) усиление рекреационного воздействия;
- 2) любое строительство, прокладка дорог и иных коммуникаций;
- 3) добыча полезных ископаемых;
- 4) увеличение туристического потока к объектам культурного наследия;
- 5) загрязнение поверхностных и грунтовых вод.

IX. Режим особой охраны памятника природы

1. Допустимые виды деятельности:

- 1) все виды санитарных рубок (при наличии дендрологического заключения),

кроме сплошных, в целях осуществления пожарной безопасности, недопущения угрозы жизни и здоровья населения, борьба с инвазивными видами по согласованию с Министерством экологии и природопользования Московской области (далее – уполномоченный орган);

2) уборка аварийных деревьев там, где они препятствуют передвижению людей или транспорта или могут провоцировать эрозионные процессы, по согласованию с уполномоченным органом;

3) уборка ветровальной, неликвидной древесины (валежника) ручным способом без применения тяжелой техники, со сбором в поленницы (при небольшом объеме) для последующего перегнивания на том же месте, по согласованию с уполномоченным органом;

4) профилактические работы по предупреждению падения больных и сухостойных деревьев на дороги и тропы без рубки деревьев по согласованию с уполномоченным органом;

5) осуществление противопожарных мероприятий;

6) деятельность, направленная на улучшение экологического состояния и сохранения памятника природы по согласованию с уполномоченным органом;

7) прокладка инженерных коммуникаций к существующей жилой застройке (ул. Городок, г. Звенигород), объектам культурного наследия и религиозного назначения на незалесенных участках, по согласованию с уполномоченным органом и Главным управлением культурного наследия Московской области (далее – Главное управление);

8) эксплуатация, ремонт, техническое обслуживание и реконструкция существующих инженерных коммуникаций и объектов, автомобильных дорог (без расширения), по согласованию с уполномоченным органом и Главным управлением;

9) заезд на территорию памятника природы транспортных средств, обслуживающих организаций, находящихся на обозначенной территории; обслуживающих (или принадлежащих) граждан(ам), проживающих(им) или работающих(им) на данной территории; транспортных средств, управляемых инвалидами I и II групп или транспортных средств категории «В», перевозящих таких инвалидов; автомобилей организаций федеральной почтовой связи; транспорта экстренных служб, а также осуществляющих деятельность, предусмотренную подпунктами 7, 8 пункта 1 «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела;

10) пешие прогулки отдыхающих по имеющимся дорогам и тропам;

11) проведение организованных мероприятий по экологическому образованию и воспитанию, религиозной деятельности;

12) щадящее благоустройство родников по согласованию с уполномоченным органом и Главным управлением;

13) проведение гидрологических работ по очистке водоемов и родников от мусора, в том числе чистка дна и берегов водоемов во избежание заиливания, устранения существующих антропогенных загрязнений по согласованию с уполномоченным органом;

14) сенокошение на незалесенной части земельного участка с кадастровым номером 50:49:0020201:1732;

15) обновление и реконструкция имеющихся пешеходных троп и лесных дорог в местах, подверженных эрозии и подтоплению, для улучшения проходимости и для снижения пресса на примыкающие участки природных сообществ, осуществляемые с использованием хорошо сочетающихся с природным окружением материалов (песок, гравий, галька, гранитный отсев, дерево, щепа и т.п.) без использования тяжелой техники по согласованию с уполномоченным органом;

16) создание элементов экологической инфраструктуры, в том числе:

вынесение на местность границ памятника природы путем установки информационных щитов (аншлагов);

установка информационных щитов со сведениями о природных особенностях и объектах особой охраны памятника природы по согласованию с уполномоченным органом;

установка непреодолимых препятствий и шлагбаумов на лесных дорогах и просеках, ведущих на территорию памятника природы;

создание экологических троп по согласованию с уполномоченным органом;

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

18) любительская фото-, видео- и киносъемка;

19) выполнение научно-исследовательских задач, ведение эколого-просветительской работы; проведение школьных и студенческих практик в рамках образовательных программ;

20) проведение научных исследований и мониторинга окружающей среды, в том числе геологических, методами, не ухудшающими экологическое состояние объекта.

2. Запрещенные виды деятельности:

1) любые рубки, кроме разрешенных пунктом 1 «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела; самовольная посадка и вырубка зеленых насаждений, за исключением инвазивных видов;

2) любое строительство, кроме разрешенного пунктом 1 «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела, а также без согласования уполномоченного

органа и Главного управления культурного наследия Московской области, без участия гидролога, эколога или археолога соответственно;

3) прокладка инженерных коммуникаций, кроме разрешенных пунктом 1 «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела;

4) заезд на территорию памятника природы и перемещение по ней с использованием моторных транспортных средств вне автомобильных дорог с покрытием, кроме спецтранспорта, используемого для осуществления лесохозяйственной деятельности, природоохранного патрулирования, транспорта экстренных служб, а также осуществления деятельности, предусмотренной подпунктами 7, 8 пункта 1 «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела, реализация которой невозможна без применения моторных транспортных средств;

5) распашка;

6) выпас скота на залесенных участках;

7) устройство туристских стоянок, бивуаков и палаточных лагерей и пикников;

8) световое загрязнение среды;

9) разведение костров, за исключением специально предусмотренных мест в границах земельного участка с кадастровым номером 50:49:0020201:1732 для осуществления религиозной деятельности;

10) проведение массовых мероприятий, кроме мероприятий экологической и религиозной направленности;

11) разведка и добыча полезных ископаемых;

12) взрывные работы;

13) использование пиротехнических средств;

14) охота;

15) виды деятельности, приводящие к загрязнению территории, в том числе:

проведение авиационно-химических работ;

применение химических средств борьбы с вредителями, болезнями растений, сорняками и малоценными породами деревьев и кустарников, без согласования с уполномоченным органом, за исключением феромонных ловушек;

складирование ядохимикатов, минеральных удобрений, горюче-смазочных материалов;

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

16) мойка транспортных средств;

17) размещение рекламы и рекламных установок;

18) уничтожение и повреждение аншлагов, стендов, других информационных знаков и указателей, строений и сооружений, нанесение надписей и знаков на деревьях;

19) деятельность, противоречащая целям создания памятника природы, или причиняющая вред природным комплексам и их компонентам.

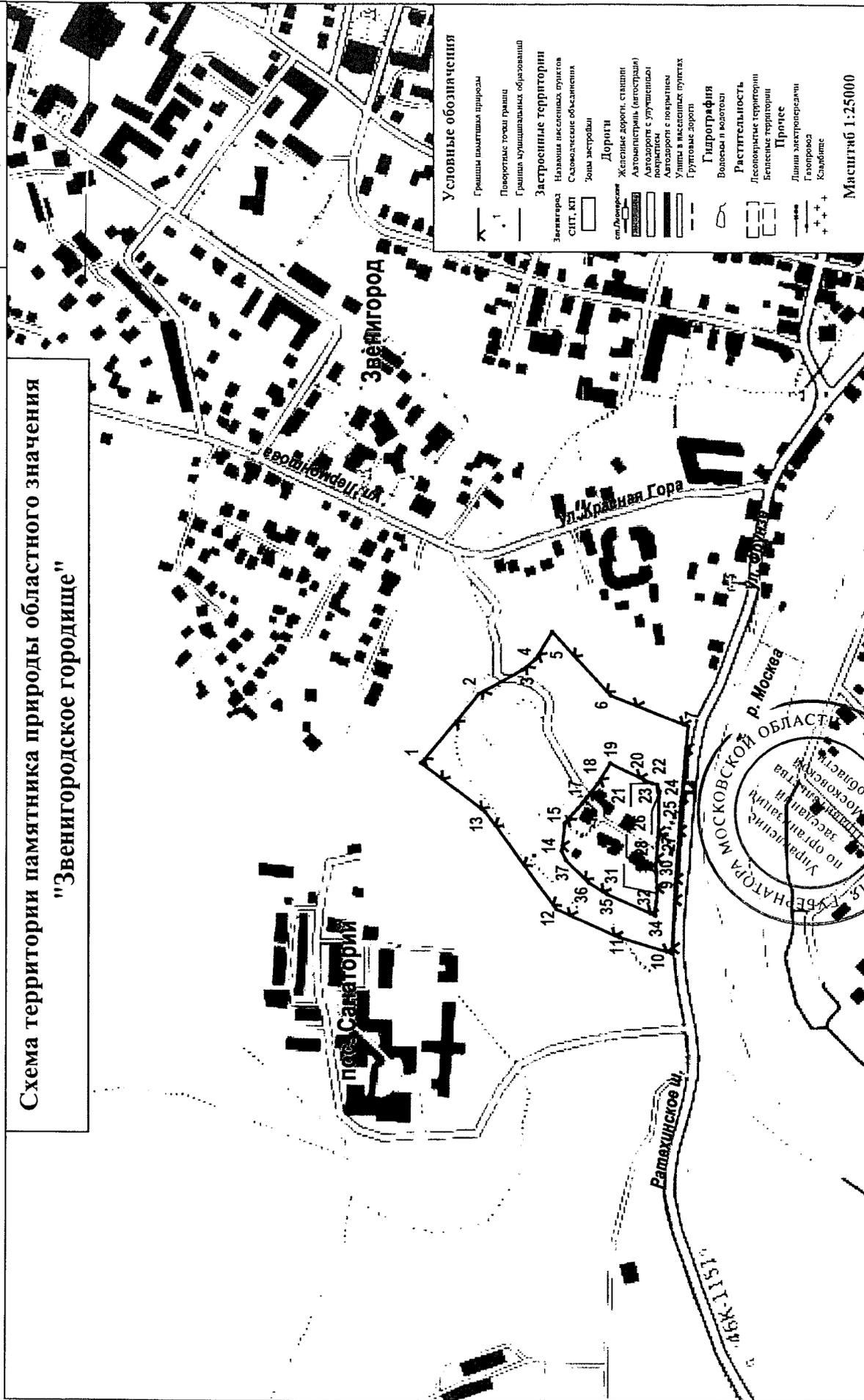
Х. Мероприятия, необходимые для обеспечения функционирования памятника природы

Для обеспечения функционирования памятника природы предлагается осуществить следующие мероприятия:

- 1) оповещение населения о режиме и границах памятника природы;
- 2) вынесение на местность границ памятника природы путем установки информационных аншлагов;
- 3) сбор и вывоз хлама и мусора с территории памятника природы;
- 4) контроль соблюдения режима особой охраны памятника природы.

Приложение № 1
к Паспорту о памятнике природы
"Звенигородское городище"

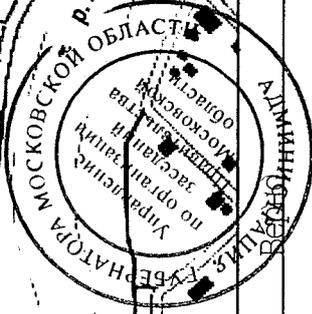
Схема территории памятника природы областного значения
"Звенигородское городище"



Условные обозначения

- Грешки пометки природы
- Поворотные точки трассы
- Границы муниципальных образований
- Застроенные территории**
- Звенигород
- СНТ, КП
- Сельскохозяйственные объекты
- Зона застройки
- Дороги**
- Железные дороги, станции
- Автомобильные (автодороги)
- Автодороги с улучшенной покрытием
- Автодороги с покрытием
- Улицы в населенных пунктах
- Грунтовые дороги
- Гидрография**
- Волосы и каналы
- Растительность**
- Лесополосные территории
- Береговые территории
- Прочее**
- Линии электропередачи
- Газопровод
- Кладбище

Масштаб 1:25000



УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Московской области
от 10.04.2024 № 338-ПП

ГРАНИЦЫ
памятника природы областного значения
«Звенигородское городище»

Описание местоположения границ особо охраняемой природной территории областного значения памятника природы «Звенигородское городище» (далее – памятник природы).

Раздел 1

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Московская область, Одинцовский городской округ, г. Звенигород, расположенный к западу от микрорайона Чайка г. Звенигорода, к востоку от пос. дома отдыха «Связист», к югу от СНТ «Ершово», к северу от микрорайона Верхний Посад г. Звенигород. Памятник природы с юга примыкает к Ратехинскому шоссе.
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	73452 м ² ± 95 м ²
3	Иные характеристики объекта	1. Допустимые виды деятельности: 1) все виды санитарных рубок (при наличии дендрологического заключения), кроме сплошных, в целях осуществления пожарной безопасности, недопущения угрозы жизни и здоровья населения, борьба с инвазивными видами по согласованию с Министерством экологии и природопользования Московской области (далее – уполномоченный орган); 2) уборка аварийных деревьев там, где они препятствуют передвижению людей или транспорта или могут провоцировать эрозионные процессы, по согласованию с уполномоченным органом; 3) уборка ветровальной, неликвидной древесины (валежника) ручным способом без применения тяжелой техники,

	<p>со сбором в поленницы (при небольшом объеме) для последующего перегнивания на том же месте, по согласованию с уполномоченным органом;</p> <p>4) профилактические работы по предупреждению падения больных и сухостойных деревьев на дороги и тропы без рубки деревьев по согласованию с уполномоченным органом;</p> <p>5) осуществление противопожарных мероприятий;</p> <p>6) деятельность, направленная на улучшение экологического состояния и сохранения памятника природы по согласованию с уполномоченным органом;</p> <p>7) прокладка инженерных коммуникаций к существующей жилой застройке (ул. Городок, г. Звенигород), объектам культурного наследия и религиозного назначения на незалесенных участках, по согласованию с уполномоченным органом и Главным управлением культурного наследия Московской области (далее – Главное управление);</p> <p>8) эксплуатация, ремонт, техническое обслуживание и реконструкция существующих инженерных коммуникаций и объектов, автомобильных дорог (без расширения), по согласованию с уполномоченным органом и Главным управлением;</p> <p>9) заезд на территорию памятника природы транспортных средств, обслуживающих организаций, находящихся на обозначенной территории; обслуживающих (или принадлежащих) граждан(ам), проживающих(им) или работающих(им) на данной территории; транспортных средств, управляемых инвалидами I и II групп или транспортных средств категории «В», перевозящих таких инвалидов; автомобилей организаций федеральной почтовой связи; транспорта экстренных служб, а также осуществляющих деятельность, предусмотренную подпунктами 7, 8 пункта 1 «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела;</p> <p>10) пешие прогулки отдыхающих по имеющимся дорогам и тропам;</p> <p>11) проведение организованных мероприятий по экологическому образованию и воспитанию, религиозной деятельности;</p> <p>12) щадящее благоустройство родников по согласованию с уполномоченным органом и Главным управлением;</p> <p>13) проведение гидрологических работ по очистке водоемов и родников от мусора, в том числе чистка дна и берегов водоемов во избежание заиливания, устранения существующих антропогенных загрязнений по согласованию с уполномоченным органом;</p> <p>14) сенокосение на незалесенной части земельного участка с кадастровым номером 50:49:0020201:1732;</p> <p>15) обновление и реконструкция имеющихся пешеходных троп и лесных дорог в местах, подверженных эрозии и подтоплению, для улучшения проходимости и для снижения пресса на примыкающие участки природных сообществ, осуществляемые с использованием хорошо сочетающихся с природным окружением материалов (песок, гравий, галька, гранитный отсев, дерево, щепа и т.п.) без использования тяжелой техники по согласованию с уполномоченным органом;</p> <p>16) создание элементов экологической инфраструктуры, в том числе:</p>
--	--

вынесение на местность границ памятника природы путем установки информационных щитов (аншлагов);

установка информационных щитов со сведениями о природных особенностях и объектах особой охраны памятника природы по согласованию с уполномоченным органом;

установка непреодолимых препятствий и шлагбаумов на лесных дорогах и просеках, ведущих на территорию памятника природы;

создание экологических троп по согласованию с уполномоченным органом;

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

18) любительская фото-, видео- и киносъемка;

19) выполнение научно-исследовательских задач, ведение эколого-просветительской работы; проведение школьных и студенческих практик в рамках образовательных программ;

20) проведение научных исследований и мониторинга окружающей среды, в том числе геологических, методами, не ухудшающими экологическое состояние объекта.

2. Запрещенные виды деятельности:

1) любые рубки, кроме разрешенных пунктом 1 «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела; самовольная посадка и вырубка зеленых насаждений, за исключением инвазивных видов;

2) любое строительство, кроме разрешенного пунктом 1 «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела, а также без согласования уполномоченного органа и Главного управления культурного наследия Московской области, без участия гидролога, эколога или археолога соответственно;

3) прокладка инженерных коммуникаций, кроме разрешенных пунктом 1 «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела;

4) заезд на территорию памятника природы и перемещение по ней с использованием моторных транспортных средств вне автомобильных дорог с покрытием, кроме спецтранспорта, используемого для осуществления лесохозяйственной деятельности, природоохранного патрулирования, транспорта экстренных служб, а также осуществления деятельности, предусмотренной подпунктами 7, 8 пункта 1 «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела, реализация которой невозможна без применения моторных транспортных средств;

5) распашка;

6) выпас скота на залесенных участках;

7) устройство туристских стоянок, бивуаков и палаточных лагерей и пикников;

8) световое загрязнение среды;

9) разведение костров, за исключением специально предусмотренных мест в границах земельного участка с кадастровым номером 50:49:0020201:1732 для осуществления религиозной деятельности;

10) проведение массовых мероприятий, кроме мероприятий экологической и религиозной направленности;

11) разведка и добыча полезных ископаемых;

12) взрывные работы;

		<p>13) использование пиротехнических средств;</p> <p>14) охота;</p> <p>15) виды деятельности, приводящие к загрязнению территории, 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, без согласования с уполномоченным органом, за исключением феромонных ловушек;складирование ядохимикатов, минеральных удобрений, горюче-смазочных материалов;сброс отходов производства и потребления на территорию и акваторию, замусоривание, устройство навалов мусора; <p>16) мойка транспортных средств;</p> <p>17) размещение рекламы и рекламных установок;</p> <p>18) уничтожение и повреждение аншлагов, стендов, других информационных знаков и указателей, строений и сооружений, нанесение надписей и знаков на деревьях;</p> <p>19) деятельность, противоречащая целям создания памятника природы, или 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 (Mf), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	467 498,25	2 146 972,06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
13	467 410,20	2 146 902,93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
12	467 314,27	2 146 765,56	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
11	467 225,54	2 146 725,03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
10	467 154,04	2 146 702,85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
9	467 149,31	2 146 801,25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
8	467 141,66	2 146 917,90	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
7	467 132,17	2 147 024,75	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
6	467 237,62	2 147 067,99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
5	467 319,90	2 147 158,52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

4	467 342,41	2 147 119,33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
3	467 359,98	2 147 104,47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
2	467 419,88	2 147 070,24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
1	467 498,25	2 146 972,06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
Вырез					
14	467 306,78	2 146 848,04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
15	467 302,14	2 146 887,67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
16	467 277,68	2 146 915,19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
17	467 270,36	2 146 924,57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
18	467 256,25	2 146 943,17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
19	467 238,38	2 146 972,06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
20	467 192,16	2 146 948,83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
21	467 181,18	2 146 944,02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
22	467 174,21	2 146 942,14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
23	467 173,33	2 146 937,34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

24	467 170,79	2 146 933,03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
25	467 172,95	2 146 931,82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
26	467 171,66	2 146 929,76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
27	467 172,75	2 146 867,46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
28	467 175,86	2 146 830,15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
29	467 175,55	2 146 818,20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
30	467 175,51	2 146 817,18	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
31	467 174,47	2 146 788,17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
32	467 175,25	2 146 776,30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
33	467 176,80	2 146 765,76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
34	467 176,51	2 146 756,27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
35	467 242,09	2 146 786,17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
36	467 267,99	2 146 802,38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
37	467 300,42	2 146 834,81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

14	467 306,78	2 146 848,04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
----	------------	--------------	---	------	---

