



ГУБЕРНАТОР
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

24.10.2024

№

395-ПГ

г. Красногорск

**Об установлении охранной зоны памятника природы
областного значения «Звенигородское городище»**

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 30.01.2024 и в целях обеспечения внесения в Единый государственный реестр недвижимости данных о границах охранных зон постановляю:

1. Установить охранную зону памятника природы областного значения «Звенигородское городище».
2. Утвердить прилагаемое Положение об охранной зоне памятника природы областного значения «Звенигородское городище».
3. Установить границы охранной зоны памятника природы областного значения «Звенигородское городище» согласно приложению к настоящему постановлению.
4. Министерству экологии и природопользования Московской области в срок до 01.04.2025 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 «Звенигородское городище».

5. Министерству информации и молодежной политики 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 Локтева В.А.

Губернатор
Московской области



А.Ю. Воробьев

УТВЕРЖДЕНО
постановлением Губернатора
Московской области

от 24.10.2024 № 395-ПГ

**ПОЛОЖЕНИЕ
об охранной зоне памятника природы областного значения
«Звенигородское городище»**

I. Местонахождение

Московская область, Одинцовский городской округ, г. Звенигород, охранная зона расположена между землями населенных пунктов к западу от микрорайона Чайка г. Звенигорода, востоку от пос. дома отдыха «Связист», с юга примыкает к Ратехинскому шоссе, к северу от микрорайона Верхний Посад г. Звенигород.

Охранная зона памятника природы областного значения «Звенигородское городище» (далее – охранная зона) состоит из одного участка.

II. Площадь

Общая площадь охранной зоны 9,18 га. Схема территории охранной зоны памятника природы представлена в приложении к настоящему Положению.

III. Территории, входящие в охранную зону

Охранная зона расположена к юго-востоку от пос. Санаторий г. Звенигород Одинцовского городского округа Московской области, к западу от улиц Красная Гора и Лермонтова г. Звенигорода Одинцовского городского округа Московской области, с южной стороны охранная зона примыкает к Ратехинскому шоссе, с северной стороны – к улице Октябрьская г. Звенигород Одинцовского городского округа Московской области и занимает часть земельного участка с кадастровым номером 50:49:0020201:1750. Охранная зона не включает лесные кварталы.

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

Охранная зона располагается вокруг памятника природы «Звенигородское городище» («Городок»), который является памятником археологии (объект культурного наследия) федерального значения согласно постановлению Совета Министров РСФСР от 30.08.1960 № 1327 «О дальнейшем улучшении дела охраны памятников культуры в РСФСР», указу Президента Российской Федерации от 20.02.1995 № 176 «Об утверждении Перечня объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения». Датировка объекта – XII-XIV вв. 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 охранной зоны расположена на левобережье реки Москвы в зоне примыкания к долине реки слабоволнистой моренно-водноледниковой равнины и включает водноледниковую равнину, прилегающую к останцовому холму. Останцовый холм ограничен 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.

Территория охранной зоны входит в границы водоохранной зоны Москва-реки, которая составляет 200 м.

Для территории охранной зоны характерно колебание высот. Абсолютные высоты варьируются от подножия склона долины на южной границе охранной зоны до начала границы в северо-восточной части памятника природы.

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

В южной части охранная зона включает практически подошву склона 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 охранной зоны протягивается крупная балка шириной 200 м. Левый борт балки 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 охранной зоны 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 охранной зоны 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.

Основные современные естественные рельефообразующие процессы в границах охранной зоны представлены эрозией и аккумуляцией постоянных и временных водотоков; склоновыми процессами (дефлюкционей, оползневыми и осипными процессами). В современном рельефообразовании охранной зоны, особенно его культурно-туристической части, значительная роль принадлежит антропогенному фактору.

На западной стороне охранной зоны 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 достигает русла реки Москвы.

Территория охранной зоны включает часть водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы ручья Жерновка, которые составляют 50 м.

Почвенный покров моренно-водноледниковой равнины представлен преимущественно агродерново-подзолистыми почвами и агродерново-подзолами. В днищах балок, в местах родников и сочений зафиксированы перегнойно-гелеевые почвы.

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

На склонах балок в пределах охранной зоны 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, хатьма тюргенская, герань луговая, а также сорные виды растений (янотка белая, бодяк полевой, крапива двудомная, бородавник общий, пустырник пятилопастный, сердечник недотрога, горец выонковый, 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).

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, янотка крапчатая, чина весенняя, лютник кашубский, купена душистая, медуница неясная, звездчатка жестколистная, мятыник дубравный, в нижних частях склонов – пролесник многолетний, а также кислица обыкновенная, папоротники: щитовник мужской и 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 мятыник узколистный, овсяница красная, полевица тонкая, васильки луговой и шероховатый, смолка липкая, золотарник обыкновенный, клевер горный, ястребинка зонтичная, пижма обыкновенная, гвоздика Фишера, душица обыкновенная, верonica дубравная, зверобой продырявленный, репешок обыкновенный, первоцвет весенний, верonica широколистная, бедренец камнеломка, осоки соседняя и корневищная, ластовень обыкновенный, ястребинка зонтичная, полынь равнинная, лапчатка серебристая, люцерна серповидная, выонок полевой, икотник серо-зеленый, чернокорень лекарственный, фиалка опущенная и др. В нарушенных местообитаниях имеются группы иван-чая, одичавшей многолетней астры иволистной, чистотела и купыря лесного.

Вдоль вершинной части Супонева холма 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 широкотравья – сныть и копытень европейский. Изредка растут зеленчук желтый, гравилат городской, яснотка крапчатая и лютик кашубский, встречаются щитовники мужской и картизианский, 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, ограничивающей 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 охранной зоны, 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, так же как и обитатели водно-болотных угодий, которые только изредка заходят на территорию памятника из долины реки Москвы. Окружение охранной зоны определяет довольно значительную долю синантропных видов в составе его фауны.

В видовом разнообразии позвоночных животных охранной зоны 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 тенековка 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-пеструшка, 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, 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 охранной зоны 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 видового разнообразия характеризует значительное влияние вплотную примыкающих селитебных территорий г. Звенигорода. При этом некоторые

характерные спутники человека при наличии благоприятных условий все глубже проникают в природную среду.

V. Объекты особой охраны

Охраняемые природные комплексы: разреженные сосновые разнотравно-злаковые сообщества склонов, широколиственно-сосновые и сосново-широколиственные кустарниковые широкотравные и редкотравные склоновые леса, сосново-широколиственные влажнотравные сообщества склонов оврагов с сочениями и родниками, система крупных эрозионных форм – балок, окружающих останцовый холм водно-ледниковой равнины на левом берегу реки Москвы.

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 персидолистный, ландыш майский.

VI. Основные источники негативного антропогенного воздействия

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 автомобильных 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.

2. Потенциальные:

- 1) усиление рекреационного воздействия;
- 2) любое строительство, прокладка автомобильных дорог, трубопроводов, сетей водоотведения и водоснабжения, линий электропередачи, линий связи;
- 3) добыча полезных ископаемых;

- 4) увеличение туристического потока к объектам культурного наследия;
- 5) загрязнение поверхностных и грунтовых вод.

VII. Режим особой охраны

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 с уведомлением Министерства 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, с уведомлением уполномоченного органа;
- 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, с уведомлением уполномоченного органа;
- 4) профилактические работы по предупреждению падения больных и сухостойных деревьев на дороги и тропы без рубки деревьев с уведомлением уполномоченного органа;
- 5) осуществление противопожарных мероприятий;
- 6) деятельность, направленная на улучшение экологического состояния и сохранения памятника природы;
- 7) прокладка новых трубопроводов, сетей водоотведения и водоснабжения, линий электропередачи, линий связи к существующей жилой застройке (ул. Городок, г. Звенигород), объектам культурного наследия и религиозного назначения на незалесенных участках, с уведомлением уполномоченного органа и Главного управления культурного наследия Московской области (далее – Главное управление);
- 8) эксплуатация, ремонт, обслуживание и реконструкция существующих зданий, сооружений, пешеходных дорожек, автомобильных дорог (без расширения), трубопроводов, сетей водоотведения и водоснабжения, линий электропередачи, линий связи с уведомлением уполномоченного органа и Главного управления;
- 9) заезд на территорию памятника природы и его охранной зоны транспортных средств, обслуживающих организации, находящиеся 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;

12) щадящее благоустройство родников с уведомлением уполномоченного органа и Главного управления;

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 с уведомлением уполномоченного органа;

14) 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, с уведомлением уполномоченного органа;

15) создание элементов экологической инфраструктуры, в том числе:

вынесение на местность границ памятника природы и его охранной зоны путем установки информационных щитов (аншлагов);

установка информационных щитов со сведениями о природных особенностях и объектах особой охраны памятника природы;

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

создание экологических троп по согласованию с уполномоченным органом;

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

17) любительская фото-, видео- и киносъемка;

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

19) 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 уведомления уполномоченного органа и Главного управления, без участия гидролога, эколога или археолога соответственно;
- 3) прокладка трубопроводов, сетей водоотведения и водоснабжения, линий электропередачи, линий связи, кроме разрешенных пунктом 1 «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела;
- 4) заезд на территорию охранной зоны 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;
- 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 ашлагов, 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.

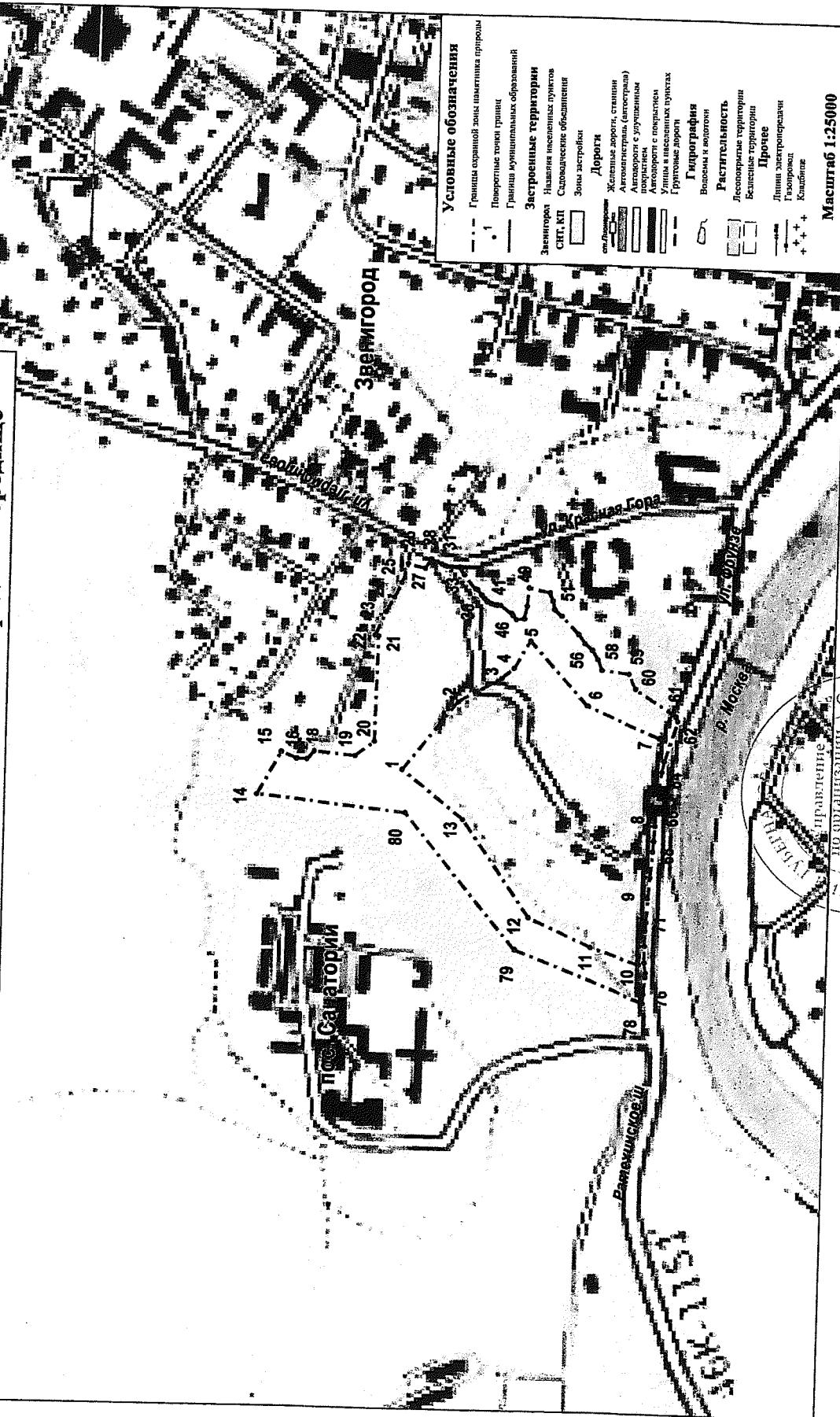
VIII. Мероприятия, необходимые для обеспечения функционирования охранной зоны

Для обеспечения функционирования охранной зоны предлагается осуществить следующие мероприятия:

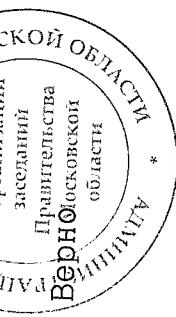
- 1) оповещение населения о режиме и границах охранной зоны;
- 2) вынесение на местность границ охранной зоны путем установки информационных ашлагов;
- 3) сбор и вывоз хлама и мусора с территории охранной зоны;
- 4) контроль соблюдения режима особой охраны охранной зоны.

Приложение
к Положению об охранной зоне
памятника природы "Звенигородское городище"

**Схема территории охранной зоны памятника природы
областного значения "Звенигородское городище"**



Масштаб 1:25000



Приложение
к постановлению Губернатора
Московской области
от 24.10.2024 № 395-ПГ

ГРАНИЦЫ
охранной зоны памятника природы областного значения
«Звенигородское городище»

Описание местоположения границ охранной зоны памятника природы «Звенигородское городище» (далее – охранная зона).

Раздел 1

| № п/п | Характеристики объекта | Описание характеристик |
|----------|---|--|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Местоположение объекта | Московская область, Одинцовский городской округ, г. Звенигород, охранная зона расположена между землями поселений к западу от микрорайона Чайка г. Звенигорода, востоку от пос. дома отдыха «Связист», с юга примыкает к Ратехинскому шоссе, к северу от микрорайона Верхний Посад г. Звенигород |
| 2 | Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р) | $91769\text{м}^2 \pm 106\text{ м}^2$ |
| 3 | Иные характеристики объекта | <p>1. Допустимые виды деятельности:</p> <p>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 с уведомлением Министерства экологии и природопользования Московской области (далее – уполномоченный орган);</p> <p>2) уборка аварийных деревьев там, где они препятствуют передвижению людей или транспорта или могут провоцировать эрозионные процессы, с уведомлением уполномоченного органа;</p> |

3) уборка ветровальной, неплывущей древесины (валежника) ручным способом без применения тяжелой техники, со сбором в поленница (при небольшом объеме) для последующего перегнивания на том же месте, с уведомлением уполномоченного органа;

4) профилактические работы по предупреждению падения больных и сухостойных деревьев на дороги и тропы без рубки деревьев с уведомлением уполномоченного органа;

5) осуществление противопожарных мероприятий;

6) деятельность, направленная на улучшение экологического состояния и сохранения памятника природы;

7) прокладка новых трубопроводов, сетей водоотведения и водоснабжения, линий электропередачи, линий связи к существующей жилой застройке (ул. Городок, г. Звенигород), объектам культурного наследия и религиозного назначения на незалесенных участках, с уведомлением уполномоченного органа и Главного управления культурного наследия Московской области (далее – Главное управление);

8) эксплуатация, ремонт, обслуживание и реконструкция существующих зданий, сооружений, пешеходных дорожек, автомобильных дорог (без расширения), трубопроводов, сетей водоотведения и водоснабжения, линий электропередачи, линий связи с уведомлением уполномоченного органа и Главного управления;

9) заезд на территорию памятника природы и его охранной зоны транспортных средств, обслуживающих организации, находящиеся 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 пунктами 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;

12) щадящее благоустройство родников с уведомлением уполномоченного органа и Главного управления;

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 с уведомлением

уполномоченного органа;

14) 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 с уведомлением уполномоченного органа;

15) создание элементов экологической инфраструктуры, в том числе:

вынесение на местность границ памятника природы и его охранной зоны путем установки информационных щитов (аншлагов);

установка информационных щитов со сведениями о природных особенностях и объектах особой охраны памятника природы;

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

создание экологических троп по согласованию с уполномоченным органом;

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

17) любительская фото-, видео- и киносъемка;

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

19) 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 уведомления уполномоченного органа и Главного управления, без участия гидролога, эколога или археолога соответственно;

3) прокладка трубопроводов, сетей водоотведения и водоснабжения, линий электропередачи, линий связи, кроме разрешенных пунктом 1 «Допустимые виды деятельности» настоящего раздела;

4) заезд на территорию охранной зоны 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;
- 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;
 - бросок 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

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 |
| 14 | 467706,74 | 2146931,45 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 80 | 467492,38 | 2146910,71 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 79 | 467332,97 | 2146719,76 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 78 | 467148,04 | 2146648,53 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 77 | 467146,80 | 2146661,60 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 76 | 467144,64 | 2146685,64 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 75 | 467144,35 | 2146691,46 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 74 | 467146,38 | 2146705,99 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 73 | 467146,57 | 2146729,79 | Метод спутниковых геодезических | 0.10 | - |

| | | | измерений (определений) | | |
|----|-----------|------------|--|------|---|
| 72 | 467146,12 | 2146751,23 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 71 | 467145,23 | 2146763,35 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 70 | 467143,47 | 2146796,88 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 69 | 467140,96 | 2146826,71 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 68 | 467138,10 | 2146863,44 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 67 | 467137,16 | 2146878,44 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 66 | 467135,65 | 2146900,01 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 65 | 467132,46 | 2146945,17 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 64 | 467127,37 | 2146976,82 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 63 | 467124,18 | 2146992,10 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 62 | 467105,99 | 2147049,87 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 61 | 467108,44 | 2147056,19 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 60 | 467167,56 | 2147093,91 | Метод спутниковых | 0.10 | - |

| | | | | | |
|----|-----------|------------|---|------|---|
| | | | геодезических измерений (определений) | | |
| 59 | 467177,82 | 2147115,37 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 58 | 467218,08 | 2147119,22 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 57 | 467224,06 | 2147133,96 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 56 | 467232,13 | 2147147,09 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 55 | 467243,20 | 2147156,43 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 54 | 467252,07 | 2147168,94 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 53 | 467276,95 | 2147194,83 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 52 | 467287,05 | 2147203,82 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 51 | 467289,64 | 2147216,01 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 50 | 467294,09 | 2147227,70 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 49 | 467323,93 | 2147233,96 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 48 | 467326,11 | 2147207,78 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |

| | | | | | |
|----|-----------|------------|---|------|---|
| 47 | 467329,88 | 2147189,80 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 46 | 467341,01 | 2147188,59 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 45 | 467345,79 | 2147193,98 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 44 | 467348,13 | 2147197,18 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 43 | 467363,66 | 2147208,27 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 42 | 467368,68 | 2147208,67 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 41 | 467371,57 | 2147208,90 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 40 | 467376,10 | 2147210,36 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 39 | 467378,24 | 2147211,05 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 38 | 467382,76 | 2147213,51 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 37 | 467387,17 | 2147217,99 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 36 | 467390,63 | 2147222,33 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 35 | 467397,06 | 2147230,40 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |

| | | | | | |
|----|-----------|------------|---|------|---|
| 34 | 467399,32 | 2147230,82 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 33 | 467415,69 | 2147250,63 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 32 | 467422,65 | 2147261,37 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 31 | 467443,41 | 2147263,03 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 30 | 467448,47 | 2147265,31 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 29 | 467454,39 | 2147267,87 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 28 | 467463,16 | 2147271,83 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 27 | 467471,85 | 2147258,64 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 26 | 467496,25 | 2147264,85 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 25 | 467505,20 | 2147237,52 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 24 | 467515,24 | 2147216,77 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 23 | 467526,75 | 2147195,70 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 22 | 467541,35 | 2147161,89 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |

| | | | | | |
|--------------|-----------|------------|---|------|---|
| 21 | 467536,39 | 2147160,71 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 20 | 467538,76 | 2147010,69 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 19 | 467565,54 | 2146989,63 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 18 | 467624,40 | 2146994,74 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 17 | 467635,82 | 2146983,14 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 16 | 467651,81 | 2146983,71 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 15 | 467673,71 | 2146992,70 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 14 | 467706,74 | 2146931,45 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| Вырез | | | | | |
| 1 | 467498,25 | 2146972,06 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 2 | 467419,88 | 2147070,24 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 3 | 467359,98 | 2147104,47 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 4 | 467342,41 | 2147119,33 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 5 | 467319,90 | 2147158,52 | Метод спутниковых геодезических | 0.10 | - |

| | | | измерений (определений) | | |
|----|-----------|------------|---|------|---|
| 6 | 467237,62 | 2147067,99 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 7 | 467132,17 | 2147024,75 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 8 | 467141,66 | 2146917,90 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 9 | 467149,31 | 2146801,25 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 10 | 467154,04 | 2146702,85 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 11 | 467225,54 | 2146725,03 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 12 | 467314,27 | 2146765,56 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 13 | 467410,20 | 2146902,93 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 1 | 467498,25 | 2146972,06 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |

