

**НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ
СОСТОЯНИЯ, СТЕПЕНИ СОХРАННОСТИ И ПРЕДМЕТА ОХРАНЫ
ВНОВЬ ВЫЯВЛЕННОГО ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
«УСАДЬБА ВЕЛИО ГОМОНТОВО»
КОНЕЦ ХХІІ – ВТОРАЯ ПОЛОВИНА XIX ВВ.**

Раздел 1. Предварительные работы

Заключение

о состоянии части «Усадьбы Велио Гомонтово» по адресу: ул. Аллея Гомонтово, д.Гомонтово, Бегуницкая волость, Волосовского района Ленинградской области от 16.05.2012. **Е.О.Штиглиц**, члена СПб ОЛА, ландшафтного архитектора, ГАПа по садам и территориям Государственного Русского музея, члена Совета хранителей исторических садов и парков г. Санкт-Петербурга, члена Общества изучения русской усадьбы

1. Краткая историческая справка

Выходец из Португалии Жозе-Педро-Целестино Велио (1755-1802) Иосиф (Осип) Петрович Велио до приезда в Россию был консулом и генеральным комиссаром Его Величества Короля Португальского «во всех портах Балтийского моря». Женитьба на Софье Ивановне Севериной (дочери известного петербургского банкира) способствовала укреплению его положения в деловых кругах российской столицы. Иосиф Велио был назначен банкиром российского императорского Двора, а в 1798 году стал одним из руководителей учрежденной императором Павлом придворной банкирской конторы «Велио, Ралль и Роговиков». За заслуги в банкирском деле 14 июля 1800 года Павел I издает указ об возведении каждого (с нисходящим потомством) в баронское достоинство Российской Империи. Старшая дочь Велио Софья служила при императорском дворе фрейлиной и была фавориткой Александра I. С ней связано стихотворение А.С. Пушкина «На Баболовский дворец», который часто бывал в доме Велио.

Жена сына Иосифа Иосифовича (Осипа Осиповича) Велио Екатерина Ивановна Альбрехт (1795 – 1884) в 1838 году купила у своего брата К.И.Альбрехта имение Гомонтово (Волосовский район Бегуницкий сельский совет). По плану 1841 г. основная территория усадьбы представляла собой прямоугольный участок, обнесенный валом из крупных булыжных камней с небольшим парком. Со временем регулярная часть парка потеряла строгую

четкость, а в середине XIX - начале XX века композиция дополнилась новыми посадками. Въездная аллея из лип и пихт вела во внутренний овальный двор к главному дому, окруженному деревянными и каменными (сложенными из булыжника) постройками. Рядом был разбит фруктовый сад, а, с севера к центральной части примыкал хозяйственный двор и конюшня. Имение оставалось во владении семьи Велио до 1917 года. Первое время после революции усадьба содержалась в образцовом порядке и дошла до наших дней. До сих пор действует конюшня в историческом здании, сохранились и другие каменные постройки. Усадебный дом не сохранился.

Территория усадебного комплекса баронов Велио в пос. «Аллея Гомонтово» Волосовского района Ленинградской области была исследована в 1992 г. по заказу Министерства культуры СССР Главным управлением по охране, реставрации и использованию памятников РСФСР в рамках программы выявления и паспортизации недвижимых памятников истории и культуры СССР. На данный объект был составлен паспорт и зарегистрированы два вновь выявленных памятника как объекты охраны: «Усадьба Велио «Гомонтово» - код № 4701392000 и «Парк» - код № 4701392001. Общая оценка общественной, научно-исторической и художественной значимости указана под п. VII(б): «Усадебный парк 2-ой половины XIX в. смешанной планировки, играющей важную роль в маловыразительном окружающем пространстве».

На основании Акта № 53 от 24.04.2006 объект был снят с учета Департамента по государственной охране, сохранению и использованию объектов культурного наследия комитета по культуре Ленинградской области по причине: «не обладает историко-культурной ценностью, имеющей особое значение для истории и культуры региона». Данная причина является не обоснованной, т.к. на территории бывшей усадьбы Велио остались не только великолепные элементы садово-паркового искусства, но и действующая реконструированная (с подлинными стенами XIX в.) конюшня и ряд других сохранившихся построек, построенных по прибалтийской традиции из валунов, скрепленных мелкими камнями и гашеной известью (рис.13). Сохранился и укрепленный булыжником вал, ограничивающий пейзажный парк (рис.12). Особено ценное качество этой территории – это «гений места», «дух места», который сохранился, несмотря на окружающую застройку. Эта особенность парка связывает интеллектуальные, духовные и эмоциональные явления прошлого с природой, создающие неповторимую атмосферу исторического объекта. В парке обитает занесенный в Красную книгу России *Воробышний сычик* (*Glaucidium passerinum*.) 10 мая 2012 года на территории парка началась вырубка старовозрастных деревьев в количестве 10 шт. (рис.1).

2. Обследование насаждений парка

Для фиксации оставшихся деревьев на территории парка была проведена поддерёвная инвентаризация с определением фитопатологического состояния насаждений, даны рекомендации по лечению деревьев, проведена общая оценка ландшафтной композиции, выполнена необходимая фотофиксация объекта с составлением карты видовых точек.

Инвентаризация производилась с применением лесоводственных методов учета древесных насаждений. Особо ценные породы деревьев и отдельные экземпляры наносились на план и нумеровались самостоятельными номерами в пределах всего парка. Растительность территории представлена многообразием древесных пород. Здесь произрастают старовозрастные деревья, такие как: дуб, липа, лиственница, ясень, береза. Также произрастают пихты, вязы и ели. *Дуб черешчатый (Quercus robur)* живет до 400-500 лет, есть примеры отдельных деревьев, возраст которых 1500-2000 лет, достигнет 3 м в диаметре. *Липа мелколистная (Tilia cordata)* является одной из важнейших древесных пород, наиболее широко используемых в садах и парках, ценный медонос, порослевая способность сохраняется до глубокой старости, долговечна, живет до 300 и более лет. *Клен остролистный (Acer platanoides)* живет до 200-250 лет. Декоративные качества клена определили его широкое применение в парковых композициях. *Ель обыкновенная (Picea abies)*. Живет до 300 лет. Является акцентом в композиции и, как хвойная порода - фоном для лиственных деревьев.

Интродуценты: *Лиственница сибирская (Larix sibirica)* живет до 500 лет и более (рис. 9,11). *Пихта сибирская (Abies sibirica)* живет до 500 лет и более. Старые пихты в аллее практически все исчезли, но есть уникальные группы и отдельно стоящие деревья на территории парка. *Ясень обыкновенный (Fraxinus excelsior)* живет до 300 лет. Ценное дерево для парковых ландшафтов благодаря быстрому росту, мощным размерам, стройному стволу и ажурной кроне. *Вяз шершавый (Ulmus levis)* живет до 300 лет. Имеет декоративный ствол, графичную форму кроны(рис. 10).

Всего на обследованной территории около 500 деревьев с диаметром от 30 см. Кустарниковый ярус представлен лещиной обыкновенной, свидиной белой, спиреей дубравколистной и др. ценными породами. Часть территории парка заросла самосевом клена и ольхи. На некоторых участках парка есть валежник (упавшие деревья, которые необходимо вовремя убирать во избежание размножения на стволах инфекционных заболеваний и популяций вредителей).

При проведении натурных работ все нанесенные на план деревья были пронумерованы, и инвентаризация проводилась согласно присвоенным им номерам. При обследовании производился перечет деревьев с измерением диаметра на высоте 1,3м, распределением по категориям состояния деревьев:

- 1 категория - деревья здоровые;

- 2 категория - ослабленные - с заметным угнетением роста, изреженной кроной, наличием сухих ветвей до 25% кроны, значительным уменьшением прироста и величины листовой пластиинки;
- 3 категория - сильно ослабленные - листва меньше обычной для данной породы, опадает преждевременно, крона изрежена, наличие сухих ветвей в кроне от 26 до 50%;
- 4 категория - усыхающие - листва мельче, светлее или желтее обычной, преждевременно опадает или увядае, крона сильно изрежена, наличие сухих ветвей более 50%;
- 5 категория - усохшие - в текущем году, листва усохла, уняла или преждевременно опала, мелкие веточки в кроне и кора сохранилась;
- 6 категория - старый сухостой - деревья, усохшие в прошлые годы, листвы нет, часть ветвей опали, кора разрушена или опала на большей части ствола, древесина изменила окраску (серая, коричневатая и т.п.)

Одновременно при сплошном перечете обращалось внимание на наличие поражений насекомыми и болезнями, а также повреждений не инфекционного характера. Болезни определялись по характерным признакам, либо по плодовым телам, наличие гнили, отмираний тканей спороношению и т.п.

Выявлен следующий возрастной состав деревьев по диаметрам стволов:

Лиственные породы:

1. Дуб черешчатый (50-120 см.) возраст (130-250 лет),
2. Береза бородавчатая (60-85 см) возраст (150-200 лет),
3. Липа мелколистная (40-95 см.) возраст (110-230 лет),
4. Ясень обыкновенный (40-85 см) возраст (100-180 лет),
5. Клен остролистный (30-70 см) возраст (100-150 лет),
6. Вяз шершавый (30-70 см) возраст (100-150 лет),

Хвойные породы:

7. Ель обыкновенная (40-70 см) возраст (100-150 лет),
8. Лиственница сибирская (70-130 см) возраст (110-250 лет),
9. Пихта сибирская. (40-85 см), возраст (130-150 лет),

Состояние у 70 % деревьев оценивается по 1 и 2 категориям.

- Дуб черешчатый: 1 и 2 категория, но есть 2 дерева 4 и 5 категории.
- Береза бородавчатая: 2 категория.
- Липа мелколистная: 1 и 2 категория, в аллее – 3 категория.
- Ясень обыкновенный: 1 и 2 категория, но есть 2 дерева 5 категории.
- Клен остролистный: 1 и 2 категория, но есть 5 деревьев 4 и 5 категорий.
- Ель обыкновенная 1 и 2 категории.
- Лиственница сибирская 1 и 2 категории.
- Пихта сибирская 2 категория, в аллее – 3 категория.

Все вырубленные деревья относятся к 1 категории состояния (здоровые) (см. рис. 3-5), кроме 1 клена и 1 дуба (см. рис. 6,7). Спилы скелетных ветвей дуба не повреждены центральной гнилью или другими дереворазрушающими заболеваниями, что говорит о полностью здоровом состоянии древесины (см. рис.8.). Необоснованная вырубка старовозрастных насаждений – это нарушение закона охраны природы.

В целом общее состояние древесных насаждений парка можно расценивать как стабильное для данного возрастного периода. В парке деревья находятся в фазе физиологического старения, но продолжительность жизни деревьев зависит не только от видовых особенностей и условий их произрастания, но и от ухода за ними. Для сохранения этих живых памятников садово-паркового искусства XIX века необходимо провести ряд мероприятий, учитывающих результаты обследования древесных насаждений.

3. Общие рекомендации.

1. Основным способом повышения устойчивости и увеличения продолжительности жизни старовозрастных деревьев в усадебном парке является кронирование. В первую очередь это касается липовой аллеи.
2. У всех деревьев, имеющих в короне крупные сухие ветви необходимо провести их обрезку с последующим антисептированием срезов.
3. Деревья с крупными дуплами необходимо срочно лечить. С этой целью дупла необходимо вскрыть, прочистить полости от гнили и оставить открытыми, прикрыв лишь козырьками от осадков и сеткой. Проветривание полости ствола приостановит развитие гнили.
4. Мелкие дупла необходимо расчистить и антисептировать.
5. Все плодовые тела грибов на стволах деревьев следует удалить и обязательно уничтожить. В дальнейшем при обнаружении новых плодовых тел их также следует периодически удалять.
6. В аллее на большом количестве деревьев имеются повреждения, которые со временем превращаются в сухобокости, отсюда начинается гниль ствола. Поэтому, все раны и сухобокости необходимо обработать и антисептировать.
7. Все деревья после лечения необходимо подкормить комплексными удобрениями и стимуляторами роста (биогумусом, кемирой, РИБАВ, гетероауксином и др.)

4. Гидрологическое обследование

Территория старинного парка располагается северо-западнее Таллинского шоссе посреди обширного поля между посёлком Бегуницы и деревней Гомонтово и потому насквозь продувается ветрами всех направлений, хорошо инсолируется и просушивается. Однако заметный

уклон в целом плоской равнинной местности в направлении с запада на восток приводит к скапливанию поверхностного стока в самом восточном углу парка особенно в период снеготаяния и последующего весеннего половодья.

Во время настоящего обследования, в середине мая, была видна ещё не достаточно просохшая поляна, на которой произрастают индикаторы нарушения гидрологического режима и закисления почвы: хвощ лесной, кислица, папоротники. По краю поляны старовозрастные дубы, которые очень чувствительны к заболачиванию страдают от избытка влаги, есть усыхающие экземпляры. Обвалование территории парка в этом месте также приводит к скоплению талой и дождевой воды. Но существует исторический разрыв обвалования в самом углу восточной части парка, который по видимому уже значительно заилен и засыпан.

Необходимо выполнить расчистку имевшегося ранее разрыва между небольшой высоты валами и углубить его до дна канала вдоль вала, а если появится необходимость, то и сам канал для отвода избытка воды через кюветы вдоль

подъездной аллеи в сторону шоссе. Для обеспечения понижения уровня грунтовых вод на восточной части территории парка рекомендуется прорыть водоотводную канаву для более быстрого стока вод весеннего паводка и обеспечения комфортных условий произрастания ценных экземпляров дубов и других пород деревьев.

5. Описание ландшафтной композиции.

Рукотворный парк (которым является усадебный парк баронов Велио) – это уникальный пример усадебного садово-паркового искусства середины XIX века, подлежащий охране и требующий соответствующего содержания. Имеются примеры посадки дорогостоящих для того времени пихт и лиственниц, наличие букетных посадок и липы и сочетание двух пород (липа-клён, береза-клён, дуб-липа). Липово-пихтовая аллея – сохранившийся элемент редкого приема в садовом искусстве, связанный с созданием аллеи на открытой местности. Ценность усадебного парка и его объемно-пространственной композиции состоит в смене видовых картин, чередовании открытых и закрытых пространств, акцентов из уникальных экземпляров солитеров разных пород.

6. Выводы о состоянии части «Усадьбы Велио Гомонтово»

Все древесные насаждения парка в возрасте от 100 лет следует считать особо ценными элементами исторической объемно-пространственной ландшафтной композиции, которые подлежат охране.

Обследование деревьев показало хорошее состояние древостоя и общую благоприятную экологическую ситуацию на территории парка. Снятие с

учета и исключение из списка выявленных объектов культурного наследия данной территории является незаконным, т.к. отсутствие и физическая утрата объекта может быть констатирована только в случае полного уничтожения любых признаков существования объекта или наличия фактов, свидетельствующих об утрате данного объекта (отсутствие фундаментов, руинированных построек, старовозрастных насаждений и др.)

Намеченное планами Бегуницкой администрации межевание территории парка должно быть немедленно приостановлено. Недопустима дальнейшая нарезка участков, садовых или под ИЖС, которая приведёт к угнетению и дальнейшей вырубке вековых посадок редких для Ленинградской области интродукцентов и других старовозрастных раритетных деревьев, представляющих Национальное достояние России.

Необходимо проведение историко-культурной экспертизы усадебного комплекса и восстановление статуса памятника истории и культуры, определение охранных зон с уточнением границ бывшей усадьбы с утверждением охранных обязательств к данной территории.

На отдельные экземпляры древесных насаждений необходимо оформить паспорта «Деревьев Золотого фонда» и зарегистрировать во Всероссийском реестре ценных деревьев.

Провести дальнейшие работы по обследованию объекта в целом с целью создания нового исторического комплекса «Усадьба барона Велио».