АДМИНИСТРАЦИЯ

СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

«ПОСЕЛОК МОНГОХТО»

Ванинского муниципального района Хабаровского края

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

14.04.2011 № 65

 пос.Монгохто

Об утверждении порядка расчета восстановительной стоимости зеленых насаждений и размера ущерба, нанесенного повреждением и (или) уничтожением зеленых насаждений на территории сельского поселения «Поселок Монгохто» Ванинского муниципального района Хабаровского края

В целях охраны поселковых зеленых насаждений, обеспечения сохранения и развития зеленого фонда поселения и возмещения ущерба, причиненного окружающей среде повреждением и (или) уничтожением поселковых зеленых насаждений, в соответствии с федеральными законами от 06.10.2003 № 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды", от 14.03.95 № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", методикой «Оценка стоимости зеленых насаждений и исчисление ущерба, вызванного повреждением и (или) уничтожением их на территории Хабаровского края», разработанной Институтом водных и экологических проблем ДВО РАН, администрация сельского поселения «Поселок Монгохто» Ванинского муниципального района Хабаровского края

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Порядок расчета восстановительной стоимости зеленых насаждений и размера ущерба, нанесенного повреждением и (или) уничтожением зеленых насаждений на территории сельского поселения «Поселок Монгохто» Ванинского муниципального района Хабаровского края (далее - Порядок), согласно приложению, к настоящему постановлению.

2. Заместителю главы администрации сельского поселения «Поселок Монгохто» Ванинского муниципального района Хабаровского края производить:

- расчет восстановительной стоимости в соответствии с пунктами 1.1, 1.2, 1.3.1, 1.3.2 раздела 1 Порядка;

- расчет размера ущерба в соответствии с пунктами 2.1, 2.2.1, 2.2.2 раздела 2 Порядка.

3. Главному специалисту по бюджету, финансам и налогам осуществлять администрирование платы восстановительной стоимости в бюджет сельского поселения «Поселок Монгохто» Ванинского муниципального района Хабаровского края.

4.Опубликовать настоящее постановление в Информационном сборнике муниципальных правовых актов сельского поселения «Поселок Монгохто» Ванинского муниципального района Хабаровского края.

 5. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

6. Настоящее постановление вступает в силу со дня его опубликования.

Глава администрации И.А. Гаврилов

УТВЕРЖДЕН

постановлением администрации сельского поселения «Поселок Монгохто» Ванинского муниципального района Хабаровского края

от 14.04.2011 № 65

**ПОРЯДОК**

**расчета восстановительной стоимости зеленых насаждений и размера ущерба, нанесенного повреждением и (или) уничтожением зеленых насаждений на территории сельского поселения «Поселок Монгохто» Ванинского муниципального района Хабаровского края**

Поселковые зеленые насаждения (деревья, кустарники, травянистая растительность естественного и искусственного происхождения) являются неотъемлемой частью градостроительной структуры, элементом оптимизации экологической среды и важным компонентом поселковых ландшафтных комплексов. Они выполняют градостроительные, социальные (обеспечение отдыха и общения), эстетические, экологические (создание микроклимата, очищение воздуха, защита почвы), экономические (повышение экономической привлекательности территории) и санитарно-защитные функции. Их оценка проводится затратным методом на основе определения текущей потребительской стоимости с учетом всех видов затрат, связанных с созданием насаждений в условиях города и их социально-экономической значимостью.

**Раздел 1.Расчет восстановительной стоимости**

**поселковых зеленых насаждений**

 Определение восстановительной стоимости зеленых насаждений проводят, основываясь на действительных затратах на их создание и содержание. Расчет показателя восстановительной стоимости объекта озеленения производится по элементам озеленения отдельно для деревьев (С дер.), кустарников (С куст.), газонов (цветников, иной травянистой растительности) (С тр1 и С тр2).

 Стоимость объекта озеленения рассматривается как сумма нормативных затрат на создание и содержание объекта до момента оценки и зависит от группы ценности породы, возраста, состояния растений, типа посадки, затрат на выращивание и осуществляемый уход.

 Таксы стоимости деревьев, кустарников, газонов, цветников и иной

травянистой растительности могут подлежать ежегодному увеличению с учетом коэффициента индексации в соответствии с постановлениями Правительства Российской Федерации.

1.1.Стоимость основных видов деревьев

Стоимость основных видов деревьев (Сдер.) применяется для расчетов платежей за санкционированную вырубку и снос деревьев в целях обеспечения условий для строительства, реконструкции, ремонта объектов, расположенных на предоставленных в установленном законом порядке земельных участках, и при проведении земляных работ и рассчитывается по формуле:

 Сдер. = С т. x N x К сост. x Кповр ,

где:

- С дер. - стоимость основных видов деревьев, (руб.);

 - С т. - таксовая стоимость деревьев (руб.) (таблица № 1);

 - N - количество вырубаемых деревьев (шт.);

 - К сост.- коэффициент состояния, т.е. коэффициент поправки на текущее состояние зеленых насаждений (таблица № 2);

 - К повр.- коэффициент повреждения зеленых насаждений. При повреждениях растений, не влекущих прекращение роста, компенсационная стоимость может быть уменьшена на размер ущерба, который определяется временем восстановления растения до прежнего состояния в соответствии с коэффициентом повреждения (таблица № 3).

1.2. Стоимость основных видов кустарников

Стоимость основных видов кустарников (С куст.) применяется для расчетов платежей за санкционированную вырубку и снос кустарников в целях обеспечения условий для строительства, реконструкции, ремонта объектов, расположенных на предоставленных в установленном законом порядке земельных участках, при проведении земляных работ и рассчитывается по формуле:

 С куст.= С т.x N x К сост. x К р. ,

 где:

 - С куст.- стоимость основных видов кустарников, руб.;

- С т.- таксовая стоимость кустарников (руб.) (таблица № 4);

 - N - количество сносимых кустарников (шт., погонный метр);

 - К сост.- коэффициент состояния, т.е. коэффициент поправки на текущее состояние (таблица № 2);

 - К повр. – коэффициент повреждения зеленых насаждений. При повреждениях растений, не влекущих прекращение роста, компенсационная стоимость может быть уменьшена на размер ущерба, который определяется временем восстановления растения до прежнего состояния в соответствии с коэффициентом повреждения (таблица № 3).

 1.3. Стоимость газонов, цветников и иной травянистой растительности естественного и искусственного происхождения

 1.3.1. Стоимость газонов, цветников и иной травянистой растительности естественного и искусственного происхождения (С тр1), безвозвратно изымаемых в целях обеспечения строительства, реконструкции капитальных объектов, расположенных на предоставленных в установленном законом порядке земельных участках, рассчитывается по формуле:

 С тр1 = С т x S x К повр.

 где:

 - С тр1 - стоимость газонов, цветников, иной травянистой растительности естественного и искусственного происхождения в городе, руб.;

 - Ст - таксовая стоимость одного квадратного метра газона, цветника и иной травянистой растительности, руб. (таблица № 5);

 - S - площадь сносимого газона, цветника, иной травянистой растительности естественного и искусственного происхождения, кв. м;

 - К повр.- коэффициент повреждения зеленых насаждений. При повреждениях растений, не влекущих прекращение роста, компенсационная стоимость может быть уменьшена на размер ущерба, который определяется временем восстановления растения до прежнего состояния в соответствии с коэффициентом повреждения (таблица № 3).

 1.3.2. Стоимость газонов, цветников и иной травянистой растительности естественного и искусственного происхождения (С тр2), изымаемых при проведении строительных и земляных работ, не указанных в п. 1.3.1 настоящего порядка, рассчитывается по формуле:

 С тр2 = Ст x S,

 где:

 - С тр2 - стоимость газонов, цветников, иной травянистой растительности естественного и искусственного происхождения, руб.;

 - С т - таксовая стоимость одного квадратного метра газона, цветника и травянистой растительности, руб. (таблица 5);

 - S - площадь сносимого газона, цветника, иной травянистой

растительности естественного и искусственного происхождения, кв. м.

**Раздел 2. Расчет размера ущерба, нанесенного повреждением**

**и (или) уничтожением зеленых насаждений**

2.1. Расчет размера ущерба, нанесенного повреждением и (или)

уничтожением основных видов деревьев и кустарников.

 Расчет размера ущерба (У дер,куст.), причиненного окружающей среде, применяется при несанкционированном повреждении и (или) уничтожении основных видов деревьев и кустарников, приводится в расчете на 1 дерево, 1 кустарник и рассчитывается по формуле:

У дер.,куст. = С(дер.,куст.) x К зн. x К вд. x К дек. x Кп. x К восст. ,

 где:

 - У дер.,куст. - ущерб, причиненный окружающей среде повреждением и (или) уничтожением основных видов деревьев и кустарников, на территории городского (сельского) поселения, руб.;

 - С (дер.,куст.)- стоимость основных видов деревьев и кустарников

(разделы 1.1, 1.2 настоящего порядка), руб.;

 - К зн. - коэффициент значимости, т.е. коэффициент поправки на

социально-экологическую, рекреационную значимость зеленых насаждений, учитывающий природоохранную, социальную, рекреационную ценность зеленых насаждений (таблица № 6);

 - К вд. - коэффициент, учитывающий защитную функцию зеленых насаждений, расположенных в водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах. Ширина водоохранной зоны рек, ручьев установлена Водным кодексом Российской Федерации, Федеральный закон от 03.06.2006 № 74-ФЗ.

 - К вд. = 2,0 - для зеленых насаждений, расположенных в 50-метровой водоохранной зоне рек;

 - К вд. = 1,0 - для зеленых насаждений, расположенных более чем на 50 м от уреза воды;

 - К дек. - коэффициент декоративности, т.е. поправки на высокие эстетические свойства растений (таблица № 7);

 - К п. - повышающий коэффициент за несанкционированный снос (уничтожение) деревьев и кустарников, принимается 2,0;

 - К восст.- коэффициент восстановления древесно-кустарниковой

растительности. При повреждениях деревьев и кустарников, не влекущих

прекращение роста, размер ущерба может быть уменьшен с учетом времени восстановления деревьев, кустарников до прежнего состояния (таблица 8).

 Пересчет диаметров стволов основных видов деревьев (сосна, липа,

ясень, орех, дуб, ильм японский, береза плосколистная, осина, тополь) по

сохранившимся пням приведен в таблице № 9.

 2.2. Расчет размера ущерба, нанесенного уничтожением травянистых растений

 2.2.1. Расчет размера ущерба (У тр1), нанесенного окружающей среде, применяется при несанкционированном, безвозвратном изъятии газонов (цветников, иной травянистой растительности) и рассчитывается по формуле:

 У тр1 = С тр1 x К зн. x К вд. x К п. ,

 где:

 - У тр1 - ущерб, причиненный окружающей среде уничтожением газонов (цветников, иной травянистой растительности) на территории городского (сельского) поселения, руб.;

 - С тр1 - стоимость газонов (цветников, иной травянистой

растительности) в городском (сельском) поселении, рассчитанная в соответствии с пунктом 1.3.1 настоящего порядка, руб.;

 - К зн. - коэффициент значимости, т.е. коэффициент поправки на

социально-экологическую, рекреационную значимость зеленых насаждений, учитывающий природоохранную, социальную, рекреационную ценность зеленых насаждений (таблица № 6);

 - К вд. - коэффициент, учитывающий защитную функцию зеленых насаждений, расположенных в водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах:

 - Квд. = 2,0 - для зеленых насаждений, расположенных в 50-метровой водоохранной зоне рек;

 - К вд. = 1,0 - для зеленых насаждений, расположенных более чем на 50 м от уреза воды;

 - К п. - повышающий коэффициент за несанкционированный снос зеленых насаждений, принимается 2,0.

 2.2.2. Расчет размера ущерба, причиненного газону (цветнику, иной

травянистой растительности) в результате несанкционированного размещения на них транспортных средств, строительной и дорожной техники, грунта, невыполнения иных условий, предусмотренных разрешением (ордером) на производство земляных работ, а также в случае несанкционированного производства строительных и земляных работ (У тр2) рассчитывается по формуле:

 У тр2 = С тр2 x К зн. x К п.

 где:

 - У тр2 - ущерб, причиненный травяному покрову или цветнику на территории города, руб.;

- С тр2 - стоимость газонов (цветников, иной травянистой растительности) в городе, рассчитанная в соответствии с пунктом 1.3.2 настоящего порядка, руб.;

 - К зн. - коэффициент значимости, т.е. коэффициент поправки на социально-экологическую, рекреационную значимость зеленых насаждений, учитывающий природоохранную, социальную, рекреационную ценность зеленых насаждений (таблица 6);

 - К п. - повышающий коэффициент за несанкционированное повреждение травяного покрова или цветника, принимается 2,0.

Таблица № 1

**Таксы стоимости одного дерева (руб.)**

|  |  |
| --- | --- |
| Диаметрдерева (см) навысоте 1,3 м  | Стоимость (руб.)  |
| I группа ценности  | II группа ценности  | III группа ценности |
| Липа маньчжурская,ель, кедр, сосна, пихта, бархат амурский, орех, ильм гладкий, ильмяпонский, дуб, груша, шелковица  | Абрикос, тополь канадский,тополь серебристый, лиственница, клен, береза плосколистная, береза даурская, черемуха, липа амурская, ясень, яблоня, рябина, вяз  | Клен ясенелистный, тополь Симона, тополь душистый, тополь бальзамический, ива Пьеро, ива Шверина,осина  |
| 1  | 2  | 3  | 4  |
| до 4  | 1700  | 1350  | 1120  |
| 4  | 2000  | 1560  | 1320  |
| 8  | 2800  | 2730  | 2673  |
| 12  | 3650  | 3549  | 3432  |
| 16  | 4715  | 4602  | 4356  |
| 20  | 5850  | 5538  | 5247  |
| 24  | 6700  | 6240  | 5874  |
| 28  | 7050  | 6474  | 5973  |
| 32  | 7400  | 6591  | 6039  |
| 36  | 7750  | 6786  | 6138  |
| 40  | 7950  | 6864  | 6204  |
| 44  | 8300  | 7020  | 6303  |
| 48  | 8550  | 7098  | 6336  |
| 52  | 9000  | 7371  | 6435  |
| 56  | 9300  | 7527  | 6501  |
| 60  | 9650  | 7683  | 6600  |
| 70 и более  | 9900  | 7800  | 6600  |

Примечание:

1). Если дерево имеет несколько стволов, то в расчетах каждый ствол учитывается отдельно, при условии, что стволы на высоте 0,5 м разведены в пространстве.

2). Породы деревьев, не перечисленные в таблице, приравниваются к соответствующей группе по схожим признакам. В случае особой ценности растения (декоративные, редкие, экзотические) - по договоренности или соглашению.

Таблица № 2

**Характеристика категории состояния деревьев и кустарников**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Категории состояния | Основные признаки | Дополнительные признаки | Коэффициент состояния (Ксост.) |
| 1 – хорошее (нормально развитые, здоровые) | Деревья и кустарники здоровые с признаками хорошего роста и развития. Листва (хвоя) зеленая, блестящая, крона густая, прирост текущего года нормальный для данной породы, возраста и сезона | Деревья и кустарники с формированными или омоложенными кронами без признаков ослабления | 1,0 |
| 2 – удовлетворительные (ослабленные) | Листва (хвоя) часто светлее обычного, крона слабо ажурная, прирост уменьшен более чем на половину по сравнению с нормальным, может быть до 25% сухих ветвей в кроне  | Возможны признаки местного повреждения ствола (не значительные обдиры, морозобойные трещины), усыхание отдельных ветвей в кроне | 0,75 |
| 3 – неудовлетворительные (угнетенные) | Листва мельче или светлее обычной, преждевременно опадает, хвоя светло-зеленая или серовато-матовая, прирост уменьшен более чем на половину по сравнению с нормальным. Крона ажурная и сильно изрежена, листья (хвоя) сохранены или частично осыпались. Отмечается суховершинность, сухих ветвей в кроне 50-75%. Наблюдается сокотечение и наличие волчковых побегов | Механические повреждения ствола, корневых лап, ветвей, объедание хвои. На стволе, ветвях и корневых лапах часто встречаются признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине, наличие вылетных отверстий) и поражения грибными заболеваниями | 0,5 |

Примечание: Деревья, произрастающие с нарушением строительных, санитарных и иных норм, подлежат удалению, если перевод в другое безопасное жизненное состояние (кустарниковую форму) затруднен или невозможен. Расчет стоимости аварийных деревьев не производится.

Таблица № 3

КОЭФФИЦИЕНТЫ ПОВРЕЖДЕНИЯ РАСТЕНИЙ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Степень повреждения надземных и подземных частейрастений  | Коэффициент повреждения (Кповр.) |
| 1  | 2  | 3  |
| 1.  | Сильное повреждение, приводящее к гибели растения. Ущерб равен компенсационной стоимости  | 1,0  |
| 2.  | Повреждение, при котором восстановительный период составит 5 - 10 лет  | 0,7  |
| 3.  | Повреждение, при котором восстановительный период составит 3 - 4 года  | 0,5  |
| 4.  | Повреждение, при котором восстановительный период составит 1 год  | 0,2  |

Таблица № 4

**Таксы стоимости одного кустарника, лианы**

|  |  |
| --- | --- |
| Возраст кустарника (год)  | Восстановительная стоимость (руб.)  |
| I группа ценности  | II группа ценности | III группа ценности  |
| Можжевельник, туя и ее сортовые формы, кедровый стланик, кизильник, снежноягодник, гортензия,аристолохия маньчжурская,клен ложнозибольдов, жимолость Маака и татарская, аморфа калифорнийская, слива трехлопастная "сакура", девичий виноград, курильский чай, роза морщинистая (сортовые формы)  | Шиповник, ирга, вишня, калина, курильский чай, сирень, спирея ино-районная, бересклет, дерен, барбарис, чубушник, смородина, жимолость, клен Гиннала, вейгела, боярышник, актинидия, лимонник  | Ильм низкий, пузыреплодник,рябинник, аборигенный вид спиреи, кустовая ива  |
| Кустарники свободно растущие, (шт.)  |
| До 5 лет  | 900  | 850  | 810  |
| 5 - 10 лет  | 1120  | 1070  | 1020  |
| Старше 10 лет | 1535  | 1485  | 1435  |
| Живая изгородь однорядная, погонный метр  |
| 3 - 10 лет  | 950  | 900  | 850  |
| 11 - 20 лет  | 1150  | 1100  | 1050  |
| Старше 20 лет | 1100  | 1050  | 1000  |
| Живая изгородь двурядная, погонный метр  |
| 3 - 10 лет  | 1050  | 1000  | 950  |
| 11 - 20 лет  | 1300  | 1250  | 1200  |
| Старше 20 лет | 1200  | 1150  | 1100  |

Примечание:

\* Виды кустарников и лиан, не перечисленные в таблице, приравниваются к соответствующей группе по схожим признакам.

Таблица № 5

**Таксы стоимости газонов, цветников и иной**

**травянистой растительности (за 1 кв. м)**

|  |  |
| --- | --- |
| Элементы озеленения  | Восстановительная стоимость (руб.)  |
| ГАЗОНЫ (кв. м)  |
| Партерные и рулонные  | 450,0  |
| Обыкновенные и мавританские  | 142,39  |
| Луговые  | 90,0  |
| ЦВЕТНИКИ (кв. м)  |
| Из однолетников  | 457,6  |
| Из многолетников  | 400,0  |
| ТРАВЯНИСТАЯ РАСТИТЕЛЬНОСТЬ ЕСТЕСТВЕННОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ(кв. м) |
| Проективное покрытие 80 - 100%  | 90,0  |
| Проективное покрытие 60 - 80%  | 60,0  |
| Проективное покрытие 40 - 60%  | 50,0  |

Таблица № 6

**Коэффициент значимости для зеленых насаждений**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Категории объектов озеленения города | Состав насаждений | Коэффициент значимости(К зн.) |
|  | Зеленые насаждения особо охраняемых природных территорий | особо охраняемые природные территории местного и краевого значения на территории города  |  3,0  |
|  | Зеленые насаждения общего пользования | парки, сады, рощи, скверы, бульвары, памятники садово-паркового искусства, насаждения вдоль магистральных дорог  | 2,0  |
|  | Зеленые насаждения ограниченного пользования  | озеленение лечебных, детских, учебных и научных учреждений, промышленных предприятий, административно-хозяйственных и других объектов, вне зависимости от форм собственности на землю  | 1,8  |
| озеленение внутриквартальное, придомовое, вдоль улиц и дорог местного значения  | 1,0  |
|  | Зеленые насаждения специального назначения | санитарно-защитные, водоохранные, защитно-мелиоративные, противопожарные зоны, кладбища, насаждения вдоль железных дорог, питомники, дендрарии, сады, оранжерейные хозяйства  | 1,5  |
|  | Прочие зеленые насаждения | древесно-кустарниковая растительность на пустырях  | 0,2  |

Таблица № 7

**Коэффициент декоративности**

**древесно-кустарниковых насаждений**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели декоративности растений | Коэффициент декоративности(К дер.) |
|  | Обычные, нормально развитые растения  | 1,0  |
|  | Растения, подвергавшиеся систематическому уходу (кроноформирующая обрезка, формовая обрезка кустарников)  | 1,5  |
|  | Садовые формы растений (разнообразные формы крон: пирамидальные, плакучие, колонновидные; различная окраска листьев: пестролистные формы)  | 2,0  |

Таблица № 8

**Коэффициенты восстановления**

**древесно-кустарниковой растительности**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Степень повреждения надземных и подземных частей древесно-кустарниковых растений | Коэффициент восстановления(К вост.) |
|  | Повреждение, приводящее к гибели растения | 1,0 |
|  | Повреждение, при котором восстановительный период составит 5 - 10 лет  | 0,7 |
|  | Повреждение, при котором восстановительный период составит 3 - 4 года  | 0,5  |
|  | Повреждение, при котором восстановительный период составит 1 год  | 0,2  |

Таблица № 9

**Диаметры стволов деревьев на высоте 1,3 м,**

**рассчитанные по диаметрам пней**

|  |  |
| --- | --- |
| Диаметр пня (см)  | Диаметр на высоте груди (1,3 м) у разных древесных пород  |
| С  | Л  | Я  | Ор, Д  | Ил  | Бж, Бб  | Ос, Т  |
| 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  |
| 16  | 12,8  | 11,9  | 11,8  | 11,5  | -  | 12,6  | 11,2  |
| 20  | 16,4  | 14,8  | 15,3  | 14,8  | 13,5  | 16,0  | 14,2  |
| 24  | 20,2  | 17,7  | 18,7  | 18,1  | 16,7  | 19,3  | 17,3  |
| 28  | 23,6  | 20,6  | 22,2  | 21,4  | 19,9  | 22,7  | 20,4  |
| 32  | 27,2  | 23,5  | 25,6  | 24,7  | 23,2  | 26,1  | 23,5  |
| 36  | 30,8  | 26,4  | 29,0  | 28,0  | 26,4  | 29,5  | 26,5  |
| 40  | 34,3  | 29,3  | 32,5  | 31,2  | 29,6  | 32,8  | 29,6  |
| 44  | 37,9  | 32,2  | 35,9  | 34,5  | 32,8  | 36,2  | 32,7  |
| 48  | 41,4  | 35,1  | 39,4  | 37,8  | 39,2  | 39,6  | 35,8  |

Примечание:

1) Пересчет диаметров стволов основных видов деревьев, не перечисленных в таблице, приравнивается к соответствующей группе деревьев по схожим признакам.

2) Шифры пород: С - сосна; Л - лиственница; Я - ясень; Ор - орех; Д - дуб; Ил - ильм; Бж - береза желтая (ребристая); Бб - береза белая (плосколистная); Ос - осина; Т - тополь.

3)Уравнение связи диаметров ствола у шейки корня и на высоте 1,3 м имеют следующий вид: для вяза мелколистного Д 1,3 = Д0 x 0,9326 - 3,0816, а для тополя бальзамического Д 1,3 = Д 0 x 0,9213, где: Д 1,3 - диаметр ствола дерева на высоте 1,3 м; Д0 - диаметр ствола дерева у шейки корня.