



**Муниципальное казенное учреждение
«Управление по экологии и природопользованию
Миасского городского округа»**

456318, г. Миасс Челябинской области, Вернадского, 30.
Телефон/факс (8-3513) 53-92-27

**Разрешение на вырубку (обрезку) зеленых насаждений на территории
Миасского городского округа**

№ _____
от « _____ » _____ 20 _____ г.

Основание для вырубki (обрезки): _____

Место вырубki (обрезки)
зеленых насаждений: _____

Лицо, ответственное за вырубку (обрезку) зеленых
насаждений: _____

Форма оплаты _____

Особые условия: _____

Срок действия разрешения: _____

Директор МКУ «УЭП МГО» _____

Продлено до: _____ м.п.

Директор МКУ «УЭП МГО» _____

С правилами благоустройства территории Миасского городского округа, утвержденных Решением Собрания
депутатов Миасского городского округа Челябинской области от 27 сентября 2019 г. №5 ОЗНАКОМЛЕН,
документ получил _____ / _____ дата _____

Расчет компенсационной стоимости зеленых насаждений

Хвойные породы деревьев							Лиственные породы деревьев										
Диаметр	Кол-во	Ставка	Нв	Кф	Кв	Сумма за единицу	Кс	Диаметр	Кол-во	Ставка	Нв	Кф	Кв	Сумма за единицу	Кс		
4								4									
8								8									
12								12									
16								16									
20								20									
24								24									
28								28									
32								32									
36								36									
40								40									
44								44									
48								48									
52								52									
56								56									
60								60									
Итого:								Итого									
																	Итого по ведомости:

Кс - Компенсационная стоимость
 Нв - Норматив на воспроизводство.
 Кф - Категория зеленых насаждений.
 Кв - Коэффициент возраста
 Кс.а - коэффициента аварийного дерева (ветровального, сухостойного) при условии ликвидности.

$Kc = Nv \times Kf \times Kv \times Kc.a$

Расчет произвел: _____
(должность)

_____ (подпись)

_____ (ФИО исполнителя)



**Муниципальное казенное учреждение
«Управление по экологии и природопользованию
Миасского городского округа»**

456318, г. Миасс Челябинской области, Вернадского, 30.
Телефон/факс (8-3513) 53-92-27

АКТ ОБСЛЕДОВАНИЯ ЗЕЛЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ

к Разрешению на рубку (обрезку) от « » 20 г.

Место рубки (обрезки) зеленых насаждений: _____

Категория зеленых насаждений: _____

№ п/п	Вид дерева, кустар- ника	Диаметр, см.	Количество, шт.	Состояние			Особен- ности развита		Повреждения				Соответствие требованиям СНиП, СанПиН	Заключение
				хорошее	удовлетвори- тельное	неудовлетвори- тельное	наклон ствола	поросль	болезни	вредители	природные факторы	антропогенные		

Фотоматериалы на _____ листах.

Начальник лесного отдела _____

Инспектор по охране природе _____

Заявитель _____

Методика расчета компенсационной стоимости зеленых насаждений

1. Методика предназначена для исчисления компенсационной стоимости зеленых насаждений в денежной форме, подлежащей оплате в случае оформления разрешения на рубку (обрезку) зеленых насаждений на территории Миасского городского округа.

2. Расчет компенсационной стоимости (Кс) за рубку (обрезку) зеленых насаждений производится с учетом:

1) норматива на воспроизводство (Нв):

2) коэффициентов:

- Кв - коэффициента возраста дерева;

- Кф - коэффициента функционального использования дерева;

- Кс.а – коэффициента аварийного дерева (ветровального, сухостойного) при условии ликвидности.

3. Норматив на воспроизводство и уход за зелеными насаждениями (Нв) в единицах кратных базовому нормативу (Б) в соответствии с таблицей

Норматив базовый (Б) - размер ставки платы за единицу объема лесных ресурсов, находящихся в федеральной собственности, утвержденных Правительством РФ (плотный куб. м деловой древесины сосны I разряда такс, средней категории крупности), с учетом индексации.

Таблица 1

N	Виды зеленых насаждений	Норматив на воспроизводство (Нв)
1.	Деревья:	
	- Хвойные	Б x 9,0
	- Лиственные	Б x 6,0
2.	Одиночные кустарники (один куст)	Б x 3,0
3.	Живые изгороди (метр погонный):	
	- Однорядная кустарниковая живая изгородь	Б x 2,0
	- Двухрядная кустарниковая живая изгородь	Б x 3,0
4.	Газоны (за квадратный метр)	Б x 1,5
5.	Задернение (за квадратный метр)	Б x 1
6.	Цветники (за квадратный метр)	Б x 2,0

При обрезке зеленых насаждений норматив на производство - 2,0.

4. Коэффициенты:

1) коэффициента возраста (Кв) зеленых насаждений - деревьев:

Таблица 2

Деревья	
Коэффициент возраста (Кв)	Степень толщины (см)
0,8	До 4
1	8

1,5	12
2	16
2,5	20
3	24
3,5	28
4	32
4,5	36
5	40
5,1	44
5,2	48
5,3	52
5,4	56
5,5	60

коэффициента возраста кустарников - (K_v) = 5 за штуку;

2) коэффициента функционального использования (K_f) зеленых насаждений.

Таблица 3

Коэффициент (K_f)	Категория зеленых насаждений
2,5	Древесно-кустарниковая Центральные улицы города (пр.Автозаводцев, пр.Макеева, пр.Октября, ул. 8 Марта, Предзаводская площадь)
1,6	Древесно-кустарниковая растительность на территории Миасского городского округа
0,4	Древесно-кустарниковая растительность на территориях с особыми условиями использования: 1) охранные зоны линейных объектов; 2) обеспечение пожарной безопасности; 3) Зоны подтопления и затопления грунтовыми водами; 4) режимные объекты, зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения, водопроводных сооружений, санитарно-защитные полосы водоводов; 5) территории зон залегания полезных ископаемых; 6) зона рекламных щитов.

3) коэффициент аварийного дерева (ветровального, сухостойного) равен -0,5 применяется если древесина ликвидная.

5. Расчет компенсационной стоимости (K_c) за вырубку (обрезку) зеленых насаждений производится в рублях по следующей формуле:

1) дерево, куст

$$K_c = N_v \times K_v \times K_f \times K_{c.a}$$

N_v - норматив на воспроизводство;

K_v - коэффициента возраста дерева;

K_f - коэффициента функционального использования

$K_{c.a}$ – коэффициент аварийного дерева (ветровального, сухостойного)

ПРИМЕР № 1 Вырубка 1 СОСНЫ диаметром 32 и 1 березы диаметром 20 под строительство ИЖС, на арендованном участке на территории Миасского городского округа

СОСНА

$$K_c = N_v(300,41 \times 9) \times K_v (4) \times K_f (1.6) = 17303,62 \text{ рублей}$$

БЕРЕЗА

$$Kc = Nв (300,41 \times 6) \times Kв (2,5) \times Kф (1,6) = 7209,84 \text{ рублей.}$$

Где 300,41 – норматив базовый, исчисляемый размером ставки платы за единицу объема лесных ресурсов, утвержденный Правительством РФ (плотный куб. м деловой древесины сосны I разряда такс, средней категории крупности) для Южно-Уральского района, с учетом индексации в 2020 году.

ПРИМЕР № 2 Вырубка кустарника в границах МГО г.Миасса п.Новоандреевка (сирень) – 1 куст:

$$Kc = Nв (300,41 \times 3) \times Kв (5) \times Kф (1,6) = 7209,84 \text{ рублей.}$$

ПРИМЕР № 3 Арендатором планируется обрезка 1 тополя диаметром 52 см в зоне рекламного щита

ТОПОЛЬ

$$Kc = Nв (300,41 \times 2,0) \times Kв (5,3) \times Kф (0,4) = 1273,74 \text{ рублей.}$$

ПРИМЕР № 4 На арендованном участке, вырубка (уборка) сухостойной или ветровальной сосны диаметром 48 см., на территории МГО

СОСНА

$$Kc = Nв (300,41 \times 9) \times Kв (5,2) \times Kф (1,6) \times Kс.а (0,5) = 11247,35 \text{ рублей.}$$

Методика расчета компенсационной стоимости зеленых насаждений для реализации инвестиционного проекта на территории Миасского городского округа

1. Методика предназначена для исчисления компенсационной стоимости зеленых насаждений в денежной форме, подлежащей оплате в случае оформления разрешения на рубку (обрезку) зеленых насаждений в целях реализации инвестиционного проекта на территории Миасского городского округа.

2. Расчет компенсационной стоимости (K_c) за рубку (обрезку) зеленых насаждений определяется:

1) Количество деревьев, кустарников определяется путем сплошного пересчета по породам (диаметр ствола деревьев измеряется на высоте 1,3 метра). На площади более 1 гектара используются материалы лесоустройства.

2) Объем куб.м. древесины определяется по сортиментным таблицам, применяемым в субъекте Российской Федерации, в зависимости от разряда высот в коре (древесина распределяется на сортименты: крупная, средняя, мелкая, дрова).

3) Ставка платы за единицу объема применяются согласно постановлению Правительства РФ от 22 мая 2007 г. № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности», с учетом коэффициента ежегодной индексации ставок.

4) Размер K_c определяется с точностью до 1 рубля.

ПРИМЕР № 1 для реализации инвестиционного проекта на территории МГО требуется рубка 25 деревьев породы КЛЕН диаметром 28 см.

Крупная - $1,325 \text{ куб.м.} \times (601,2 \times 2,62) = 2087,07 \text{ руб.}$

Средняя - $0,344 \text{ куб.м.} \times (429,84 \times 2,62) = 387,41 \text{ руб.}$

Мелкая - $0,125 \text{ куб.м.} \times (216,54 \times 2,62) = 70,92 \text{ руб.}$

Дрова - $2,25 \text{ куб.м.} \times (18 \times 2,62) = 106,11 \text{ руб.}$

Итого компенсационная стоимость составила - 2652 рубля

Пример расчета Кс для реализации инвестиционного проекта на территории МГО
 по минимальным ставкам лесных податей за древесину, отпускаемую на корню,
 согласно постановлению Правительства РФ от 22.05.2007 года № 310 и
 сортиментной таблицы порода КЛЕН

Диаметр	Количество деревьев			Объем в плотных кубометрах									
	Всего	в том числе		деловой				дрова от деловых стволов	дрова от дровяных стволов	итого дров	отхо- дов	всего	
		деловых	дров.	круп.	средн.	мелк.	итого делов.						
8	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
12	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
20	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
24	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
28	25	25		1,325	0,344	0,125	1,794	2,250	0,000	2,250	3,725	7,769	
32	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
36	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
40	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
44	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
48	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
52	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
56	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
60	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
64	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
68	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
72	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
76	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
80	0			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	25	25	0										

Итого: 1,325 0,344 0,125 1,794 2,250 0,000 2,250 3,725 7,769

601,20 429,84 216,54 ликвид 4,044 18,000

Коэффициент индексации в 2020 г 2,62

Минимальная ставка 310 1575,14 1126,18 567,33 47,16

Кс 2087,07 387,41 70,92 2545,39 106,11 2651,50