

Республика Татарстан
Исполнительный комитет Иляксазского
сельского поселения Сармановского
муниципального района

Татарстан Республикасы
Сарман муниципаль
районының Илексаз авыл
жирлеге башкарма комитеты

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

11.06.2024 года

КАРАР

№ 5

Об утверждении Методики расчета стоимости сносимых (вырубаемых) зеленых насаждений и проведения компенсационного озеленения на территории Иляксазского сельского поселения Сармановского муниципального района Республики Татарстан

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» Исполнительный комитет Иляксазского сельского поселения Сармановского муниципального района Республики Татарстан ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Методику расчета стоимости сносимых (вырубаемых) зеленых насаждений и проведения компенсационного озеленения на территории Иляксазского сельского поселения Сармановского муниципального района Республики Татарстан (приложение).

2. Обнародовать настоящее решение на «Официальном портале правовой информации Республики Татарстан» (PRAVO.TATARSTAN.RU) и разместить на официальном сайте муниципального образования «Сармановский муниципальный район» Республики Татарстан в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Руководитель исполнительного комитета
Иляксазского сельского поселения

Ф.М.Гильфанов



Приложение к постановлению
Исполнительного комитета
Иляксазского сельского поселения
Сармановского муниципального
района Республики Татарстан от
11.06.2024 года № 5

**Методика расчета стоимости сносимых (вырубаемых) зеленых насаждений и
проведения компенсационного озеленения на территории
Иляксазского сельского поселения
Сармановского муниципального района Республики Татарстан**

I. Общие положения

1.1 .Методика расчета стоимости сносимых (вырубаемых) зеленых насаждений и. проведения компенсационного озеленения (далее по тексту - Методика) разработана в соответствии с Конституцией Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Конституцией Республики Татарстан, Федеральным законом от 10.01.2002№7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Законом Республики Татарстан от 28.07.2004 №45-ЗРТ «О местном самоуправлении в Республике Татарстан».

1.2. Методика предназначена для исчисления платежей, подлежащих внесению в бюджет муниципального образования для компенсационного озеленения при правомерном изъятия зеленых насаждений, а также вследствие неправомерного повреждения или уничтожения зеленых насаждений, находящихся на территории Иляксазского сельского поселения Сармановского муниципального района.

1.3. Методика применяется:

в процессе подготовки разделов оценки воздействия на окружающую среду инвестиционных проектов и их экологической экспертизы для стоимостной оценки потенциального вреда, который может возникнуть при осуществлении хозяйственной деятельности, затрагивающей зеленые насаждения на территории Иляксазского сельского поселения Сармановского муниципального района;

при исчислении размера платы за правомерный снос (вырубку) зеленых насаждений с учетом природных факторов, а также экологической значимости объектов озеленения;

при возмещении причиненного вреда вследствие неправомерного повреждения (не до степени прекращения роста растения) или уничтожения зеленых насаждений;

в иных случаях, связанных с определением стоимости зеленых насаждений, находящихся на территории Иляксазского сельского поселения Сармановского муниципального района.

1.4. Настоящая Методика не распространяет свое действия на отношения, связанные с исчислением размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства, в том числе лесным насаждениям или не отнесенными к лесным насаждениям деревьям, кустарникам и лианам.

П. Классификация и идентификация сносимых (вырубаемых) зеленых насаждений и определение их стоимости

2.1. Для расчета стоимости сносимых (вырубаемых) основных типов городских зеленых насаждений применяется следующая классификация растительности вне зависимости от функционального назначения, местоположения, формы собственности и ведомственной принадлежности городских территорий:

деревья;
кустарники (групповая и одиночная посадка); живые изгороди из кустарников; травяной покров (газоны и естественная травяная растительность); цветники.

2.2. При определении размера вреда, нанесенного растительности, используются данные ботанических, лесоустроительных, дендрологических геоботанических, почвенно-мелиоративных, геологических и других обследований, лесного и растительного кадастров, мониторинга растительности, а также паспорта учетного объекта, содержащие необходимую информацию о состоянии растительности.

Возмещение причиненного вреда, нанесенного растительности производится гражданами, индивидуальными предпринимателями, организациями независимо от организационно-правовых форм и форм собственности.

В случае неправомерного повреждения или уничтожения сносом (вырубкой) зеленых насаждений, оплата затрат по проведению дополнительных исследований, привлечению экспертов, проведению расчетов, оформлению документов осуществляется за счет средств лица, совершившего экологическое правонарушение.

2.3. При определении размера вреда (ущерба), причиненного древесно-кустарниковой, травянистой растительности, учитываются:

количество сносимых (вырубаемых), поврежденных, уничтоженных растений в экземплярах для деревьев и отдельно стоящих кустарников или в погонных метрах для зарослей кустарников и поросли, когда определить количество отдельных растений достаточно сложно;

площадь, занятая травянистой растительностью, в квадратных метрах;

видовая принадлежность, породный состав деревьев (лиственные или хвойные) и кустарников, тип травянистой растительности;

диаметр ствола дерева на высоте 1,3 метра для определения высоты дерева, разряда, объема изымаемой древесины за 1 единицу дерева и стоимостной оценки за 1 кубический метр древесины. Если дерево имеет несколько стволов и второстепенный ствол (стволы) достиг в диаметре 8 сантиметров, то каждый ствол считается за отдельное дерево;

стоимость произведенных работ по посадке и уходу за данным растением;

стоимость саженца высотой до 1 метра в рублях;

состояние растительности и его ценность;

степень деградации растительности (применяется только при расчете при несанкционированном повреждении или уничтожении сносом (вырубкой) зеленых насаждений).

2.4. Размер вреда (ущерба) при изъятии зеленых насаждений определяется по формулам:

| N п/п | Зеленые насаждения | Формула исчисления размера вреда (ущерба)* | Условные обозначения |
|----------|-----------------------|---|--|
| 1 | Дерево | $Y = (C + U + Cv) \times q \times k_1 \times k_2 \times k_{CQ} \times k_D$ $= V \times C_d Z$ где | Y - размер ущерба С - стоимость работ по посадке и выращиванию 1 экземпляра дерева (таб. 1) Ц - стоимость 1 саженца (таб. 1) Cv - стоимость объема изымаемой древесины V - объем изымаемой древесины за 1 экземпляр дерева CdZ - стоимость 1 куб. м древесины q - количество экземпляров изымаемых деревьев k1 - коэффициент, учитывающий средозащитные свойства растительности (таб. 3) k2 - коэффициент, учитывающий состояние растительности (таб. 4) kCQ - коэффициент, учитывающий ценность растительности (таб. 5) kD - коэффициент деградации растительности (таб. 6) |
| 2 | Кустарники, лианы | $Y = (C + Ц) \times q \times k_1 \times k_2 \times k_{CQ} \times k_D$ | Y - размер ущерба С - стоимость работ по посадке и выращиванию 1 экземпляра или 1 пог. м кустарника, лианы (таб. 2) Ц - стоимость посадочного материала (таб. 2) q - количество экземпляров изымаемых кустарников, лиан k1 - коэффициент, учитывающий средозащитные свойства растительности (таб. 3) k2 - коэффициент, учитывающий состояние растительности (таб. 4) kCQ - коэффициент, учитывающий ценность растительности (таб. 5) kD - коэффициент деградации растительности (таб. 6) |

| | | | |
|---|--------------------------------------|--|---|
| 3 | Газоны, цветники | $Y = (C+Ц) \times S \times k_1 \times k_2 \times k_{ц} \times k_{д}$ | Y - размер ущерба C - стоимость работ по посадке и выращиванию 1 кв. м газона, цветника (таб. 2) $Ц$ - стоимость посадочного материала (таб. 2) S - площадь изымаемого газона, цветника k_1 - коэффициент, учитывающий средозащитные свойства растительности |
| | | | $(таб. 3)$ k_2 - коэффициент, учитывающий состояние растительности (таб. 4) $k_{ц}$ - коэффициент, учитывающий ценность растительности (таб. 5) $k_{д}$ - коэффициент деградации растительности (таб. 6) |
| 4 | Естественная травяная растительность | $Y = 8 \times k_1 \times k_2 \times k_{ц} \times k_{д}$ | Y - размер ущерба B - площадь изымаемой естественной травяной растительности k_1 - коэффициент, учитывающий средозащитные свойства растительности (таб. 3) k_2 - коэффициент, учитывающий состояние растительности (таб. 4) $k_{ц}$ - коэффициент, учитывающий ценность растительности (таб. 5) $k_{д}$ - коэффициент деградации растительности (таб. 6) |

* Размер вреда (ущерба) при изъятии зеленых насаждений подлежит изменению с учетом коэффициента-дефлятора, учитывающего изменение потребительских цен на товары (работы, услуги) в предшествующем периоде

Таблица 1

Показатели для определения размера вреда, причиненного древесной растительности

| Диаметр ствола на высоте 1,3 м от комля (ё), см | Высота дерева (Ь), м | Разряд по высоте | Объем изымаемой древесины за 1 ед. дерева (V), куб. м | Стоимость 1 куб. м древесины (Сд), руб. | Стоимость произведенных работ по посадке и уходу без НДС (С), руб. | Стоимость 1 саженца высотой до 1 м (Ц), руб. |
|---|----------------------|------------------|---|---|--|--|
|---|----------------------|------------------|---|---|--|--|

Лиственные породы деревьев

дуб

| | | | | | | |
|-------------|----|-----|-------|--------|--------|-------|
| от 8 до 10 | 5 | III | 0,023 | 1200,0 | 2690,3 | 501,5 |
| от 10 до 12 | 7 | | 0,043 | | | |
| от 12 до 14 | 9 | | 0,072 | | | |
| от 14 до 16 | 1} | | 0,112 | | | |

| | | | | | | |
|--------------|----|--|-------|--|--|--|
| от 16 до 18 | 13 | | 0,164 | | | |
| от 18 до 20 | 14 | | 0,219 | | | |
| от 20 до 24 | 16 | | 0,29 | | | |
| от 24 до 28 | 18 | | 0,46 | | | |
| от 28 до 32 | 20 | | 0,68 | | | |
| от 32 до 36 | 21 | | 0,94 | | | |
| от 36 до 40 | 22 | | 1,23 | | | |
| от 40 до 44 | 23 | | 1,56 | | | |
| от 44 до 48 | 26 | | 2,10 | | | |
| от 48 до 52 | 27 | | 2,53 | | | |
| от 52 до 56 | 27 | | 3,00 | | | |
| от 56 до 60 | 28 | | 3,52 | | | |
| от 60 до 64 | 28 | | 4,08 | | | |
| от 64 до 68 | 28 | | 4,65 | | | |
| от 68 до 72 | 28 | | 5,27 | | | |
| от 72 до 76 | 28 | | 5,92 | | | |
| от 76 до 80 | 28 | | 6,61 | | | |
| от 80 до 84 | 28 | | 7,35 | | | |
| от 84 до 88 | 28 | | 8,13 | | | |
| от 88 до 92 | 28 | | 8,92 | | | |
| от 92 до 96 | 29 | | 9,81 | | | |
| от 96 до 100 | 29 | | 10,70 | | | |
| более 100 | 29 | | 11,63 | | | |

Липа

| | | | | | | |
|-------------|----|-----|-------|-------|--------|-------|
| от 8 до 12 | 6 | III | 0,019 | 489,6 | 2690,3 | 501,5 |
| от 12 до 16 | 9 | | 0,061 | | | |
| от 16 до 20 | 12 | | 0,13 | | | |
| от 20 до 24 | 14 | | 0,23 | | | |
| от 24 до 28 | 15 | | 0,35 | | | |
| от 28 до 32 | 17 | | 0,52 | | | |
| от 32 до 36 | 18 | | 0,71 | | | |
| от 36 до 40 | 19 | | 0,89 | | | |
| от 40 до 44 | 19 | | 1,16 | | | |
| от 44 до 48 | 20 | | 1,40 | | | |
| от 48 до 52 | 21 | | 1,69 | | | |
| от 52 до 56 | 21 | | 2,00 | | | |
| от 56 до 60 | 21 | | 2,34 | | | |
| от 60 до 64 | 22 | | 2,68 | | | |
| от 64 до 68 | 22 | | 2,98 | | | |
| от 68 до 72 | 22 | | 3,042 | | | |
| более 72 | 22 | | 3,85 | | | |

Береза

| | | | | | | |
|-------------|----|---|-------|-------|--------|-------|
| от 10 до 12 | 10 | П | 0,053 | 489,6 | 2690,3 | 501,5 |
| от 12 до 14 | 11 | | 0,080 | | | |
| от 14 до 16 | 12 | | 0,117 | | | |
| от 16 до 18 | 14 | | 0,164 | | | |
| от 18 до 20 | 15 | | 0,218 | | | |
| от 20 до 24 | 16 | | 0,28 | | | |
| от 24 до 28 | 18 | | 0,43 | | | |
| от 28 до 32 | 18 | | 0,61 | | | |

| | | | | | | | |
|-------------|----|--|------|--|--|--|--|
| от 32 до 36 | 19 | | 0,83 | | | | |
| от 36 до 40 | 20 | | 1,09 | | | | |
| от 40 до 44 | 21 | | 1,40 | | | | |
| от 44 до 48 | 22 | | 1,76 | | | | |
| от 48 до 52 | 23 | | 2,17 | | | | |
| более 52 | 24 | | 2,64 | | | | |

| Осина, ольха, клен, ясень, вяз, тополь | | ива и прочие | | | | | |
|--|----|---|-------|---|--------|-------|--|
| от 10 до 12 | 11 | осина, ольха - II, все остальные - III | 0,057 | осина 489,6, все остальные - 200,6 | 2690,3 | 501,5 | |
| от 12 до 14 | 13 | | 0,093 | | | | |
| от 14 до 16 | 14 | | 0,133 | | | | |
| от 16 до 18 | 15 | | 0,185 | | | | |
| от 18 до 20 | 16 | | 0,254 | | | | |
| от 20 до 24 | 17 | | 0,33 | | | | |
| от 24 до 28 | 19 | | 0,50 | | | | |
| от 28 до 32 | 20 | | 0,71 | | | | |
| от 32 до 36 | 22 | | 0,99 | | | | |
| от 36 до 40 | 23 | | 1,30 | | | | |
| от 40 до 44 | 23 | | 1,61 | | | | |
| от 44 до 48 | 24 | | 2,02 | | | | |
| от 48 до 52 | 25 | | 2,50 | | | | |
| более 52 | 25 | | 2,91 | | | | |

| Хвойные породы деревьев | | | | | | | |
|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|

| Сосна | | | | | | | |
|-------------|----|----|-------|-------|--------|-------|--|
| от 8 до 10 | 8 | II | 0,027 | 920,4 | 2690,3 | 708,0 | |
| от 10 до 12 | 10 | | 0,049 | | | | |
| от 12 до 14 | 11 | | 0,076 | | | | |
| от 14 до 16 | 14 | | 0,118 | | | | |
| от 16 до 18 | 15 | | 0,166 | | | | |
| от 18 до 20 | 16 | | 0,23 | | | | |
| от 20 до 24 | 18 | | 0,30 | | | | |
| от 24 до 28 | 20 | | 0,47 | | | | |
| от 28 до 32 | 22 | | 0,67 | | | | |
| от 32 до 36 | 23 | | 0,91 | | | | |
| от 36 до 40 | 24 | | 1,17 | | | | |
| от 40 до 44 | 24 | | 1,47 | | | | |
| от 44 до 48 | 25 | | 1,81 | | | | |
| от 48 до 52 | 25 | | 2,17 | | | | |
| от 52 до 56 | 25 | | 2,55 | | | | |
| от 56 до 60 | 25 | | 2,97 | | | | |
| от 60 до 64 | 25 | П | 3,41 | 920,4 | 2690,3 | 708,0 | |
| от 64 до 68 | 25 | | 3,88 | | | | |
| от 68 до 72 | 26 | | 4,40 | | | | |
| от 72 до 76 | 26 | | 4,93 | | | | |
| от 76 до 80 | 26 | | 5,48 | | | | |
| более 80 | 26 | | 6,09 | | | | |
| Ель | | | | | | | |
| от 8 до 10 | 5 | II | 0,027 | 920,4 | 2690,3 | 708,0 | |

| | | | | | | | |
|-------------|----|--|-------|--|--|--|--|
| от 10 до 12 | 8 | | 0,049 | | | | |
| от 12 до 14 | 10 | | 0,076 | | | | |
| от 14 до 16 | 12 | | 0,118 | | | | |
| от 16 до 18 | 14 | | 0,166 | | | | |
| от 18 до 20 | 15 | | 0,23 | | | | |
| от 20 до 24 | 17 | | 0,30 | | | | |
| от 24 до 28 | 19 | | 0,47 | | | | |
| от 28 до 32 | 21 | | 0,67 | | | | |
| от 32 до 36 | 23 | | 0,91 | | | | |
| от 36 до 40 | 24 | | 1,17 | | | | |
| от 40 до 44 | 25 | | 1,47 | | | | |
| от 44 до 48 | 26 | | 1,81 | | | | |
| от 48 до 52 | 27 | | 2,17 | | | | |
| от 52 до 56 | 28 | | 2,55 | | | | |
| от 56 до 60 | 28 | | 2,97 | | | | |
| от 60 до 64 | 28 | | 3,41 | | | | |
| от 64 до 68 | 29 | | 3,88 | | | | |
| более 68 | 26 | | 4,40 | | | | |

Пихта

| | | | | | | |
|-------------|----|----|-------|-------|--------|-------|
| от 8 до 10 | 5 | 11 | 0,018 | 920,6 | 2690,3 | 800,0 |
| от 10 до 12 | 7 | | 0,036 | | | |
| от 12 до 14 | 8 | | 0,070 | | | |
| от 14 до 16 | 10 | | 0,102 | | | |
| от 16 до 18 | 12 | | 0,150 | | | |
| от 18 до 20 | 13 | | 0,201 | | | |
| от 20 до 24 | 15 | II | 0,27 | 920,6 | 2690,3 | 800,0 |
| от 24 до 28 | 16 | | 0,65 | | | |
| от 28 до 32 | 19 | | 0,91 | | | |
| от 32 до 36 | 21 | | 1Д9 | | | |
| от 36 до 40 | 22 | | 1,51 | | | |
| от 40 до 44 | 24 | | 1,87 | | | |
| от 44 до 48 | 26 | | 2,27 | | | |
| от 48 до 52 | 27 | | 2,70 | | | |
| от 52 до 56 | 27 | | 3,11 | | | |
| от 56 до 60 | 27 | | 3,75 | | | |
| более 60 | 27 | | 3,90 | | | |

Лиственница

| | | | | | | |
|-------------|----|----|-------|-------|--------|-------|
| от 10 до 12 | 11 | II | 0,068 | 920,4 | 2690,3 | 800,0 |
| от 12 до 14 | 13 | | 0,105 | | | |
| от 14 до 16 | 14 | | 0,150 | | | |
| от 16 до 18 | 17 | | 0,209 | | | |
| от 18 до 20 | 18 | | 0,276 | | | |
| от 20 до 24 | 19 | | 0,36 | | | |
| от 24 до 28 | 21 | | 0,55 | | | |
| от 28 до 32 | 24 | | 0,80 | | | |
| от 32 до 36 | 26 | | 1,08 | | | |
| от 36 до 40 | 27 | | 1,43 | | | |
| от 40 до 44 | 28 | | 1,81 | | | |
| от 44 до 48 | 29 | | 2,23 | | | |
| от 48 до 52 | 30 | | 2,68 | | | |

| | | | | | | |
|-------------|----|----|-------|-------|--------|-------|
| более 52 | 30 | | 3,17 | | | |
| Кедр | | | | | | |
| от 10 до 12 | 10 | II | 0,053 | 920,6 | 2690,3 | 800,0 |
| от 12 до 14 | 11 | | 0,080 | | | |
| от 14 до 16 | 12 | | 0,117 | | | |
| от 16 до 18 | 14 | | 0,164 | | | |
| от 18 до 20 | 15 | | 0,218 | | | |
| от 20 до 24 | 16 | | 0,28 | | | |
| от 24 до 28 | 18 | II | 0,43 | 920,6 | 2690,3 | 800,0 |
| от 28 до 32 | 18 | | 0,61 | | | |
| от 32 до 36 | 19 | | 0,83 | | | |
| от 36 до 40 | 20 | | 1,09 | | | |
| от 40 до 44 | 21 | | 1,40 | | | |
| от 44 до 48 | 22 | | 1,76 | | | |
| от 48 до 52 | 23 | | 2,17 | | | |
| более 52 | 24 | | 2,64 | | | |

Таблица 2

Показатели для определения размера вреда, причиненного кустарниковой и травянистой растительности

| N п/п | Зеленые насаждения | Ед. изм. | Стоимость произведенных работ по посадке и уходу без НДС (C) | Стоимость посадочного материала (Ц) |
|--------------------------------------|--|-------------------|---|---|
| Лиственные породы кустарников | | | | |
| 1 | Живая изгородь | руб. за 1 по г. м | 469,43 | 500,0 |
| 2 | Одиночные экземпляры | руб. за 1 шт. | 313,1 | 150,0 |
| Хвойные породы кустарников | | | | |
| 1 | Одиночные экземпляры | руб. за 1 шт. | 461,6 | 600,0 |
| Лианы | | | | |
| 1 | Одиночные экземпляры | руб. за 1 шт. | 313,1 | 150,0 |
| Газоны | | | | |
| 1 | Естественная травянистая растительность, представленная луговыми травами | руб. за 1 кв. м | | |
| 2 | Естественная травянистая растительность, представленная сорнями травами | руб. за 1 кв. м | | |
| 3 | Газоны (с посевом семян газонных трав) | руб. за 1 кв. м | 74,43 | 85,0 |
| 4 | Рулонный газон | руб. за 1 кв. м | 200,0 | 100,0 |
| Цветники | | | | |

| | | | | |
|---|----------|-----------------|-------|--|
| 1 | Цветники | руб. за 1 кв. м | 650,0 | В зависимости от сортов цветочно-декоративных растений |
|---|----------|-----------------|-------|--|

Таблица 3

Значение коэффициента, учитывающего средозащитные свойства растительности (к1)

| Наименование | Значение k1 |
|--------------------------------------|-------------|
| Насаждения общего пользования | 2 |
| Насаждения ограниченного пользования | 1,5 |
| Насаждения специального пользования | 1 |

Таблица 4

Значение коэффициента, учитывающего состояние растительности (к2)

| Состояние | Состояние определяется в зависимости от состояния облиствленности растения | Значение k2 |
|--------------------------------|--|-------------|
| Хорошее(насаждения здоровые) I | 100% листвы | 2 |
| Средне ослабленное II | 90-70% листвы | 1,5 |
| Сильно ослабленное III | 60-40% листвы | 1 |
| Угнетенное (усыхающее) IV | 30-20% листвы | 0,5 |
| Погибающее V | 20-10% листвы | 0,1 |
| Погибшее VI | листва отсутствует | 0 |

Таблица 5

Значение коэффициента, учитывающего ценность растительности (кц)

| Группа ценности | Виды деревьев и кустарников | Значение кц |
|----------------------------|---|-------------|
| 1-ая группа (особо ценные) | - все виды хвойных, вечнозеленых деревьев, в том числе: кедр, сосна, ель, пихта, лиственница; - ряд видов лиственных деревьев, в том числе: дуб, ясень, ольха, вяз, ильм | 1,5 |
| 2-я группа (ценные) | - все виды хвойных кустарников; - ряд видов лиственных деревьев, в том числе: липа, береза, клен | 1,2 |
| 3-я группа (малоценные) | - остальные виды деревьев и лиственные кустарники | 1 |

