

Кому: Мэру г. Еревана,
г-ну Тиграну Авиняну

От: Владимира Фрунзе,
общественная инициатива
«Kanach Yerevan»

Предложение по внедрению регламента инициативного озеленения городских территорий

Уважаемый господин Авинян!

От имени общественной инициативы «Kanach Yerevan», нацеленной на позитивные системные изменения с целью улучшения состояния городского озеленения, обращаюсь к Вам с предложением по решению проблемы стихийных посадок.

Суть проблемы

В настоящее время в городе складывается конфликтная практика: жители, видя пустые лунки или пни, пытаются самостоятельно высаживать деревья. Департамент озеленения, справедливо опасаясь нарушения дендроплана, повреждения коммуникаций или использования некачественного материала, вынужден удалять эти насаждения.

В результате:

- Городские службы тратят ресурсы на демонтаж и администрирование конфликтов.
- Активные жители испытывают фрустрацию, что настраивает их против городской администрации.
- Город упускает возможность восстановить зелёный фонд там, где это возможно без прямых бюджетных затрат.

Предлагаемое системное решение

Мы проанализировали опыт других городов и разработали предложение по переходу от практики запретов к практике регламентированного сотрудничества. В частности, модель разрешительного порядка посадок (permit-based planting) успешно применяется в Сан-Франциско, Портленде и Париже, где жители берут на себя расходы и уход за саженцами в период приживаемости, существенно разгружая муниципальный бюджет. Мы предлагаем адаптировать этот подход и направить энергию жителей в конструктивное русло, внедрив понятные стандарты, реализация которых не потребует от города существенных бюджетных вложений или расширения штата.

Для реализации этого подхода мы предлагаем утвердить следующий порядок взаимодействия:

- Стандартизация материала. Департамент публикует на сайте чёткие стандарты для саженцев (высота, диаметр штамба, состояние корневой системы, список рекомендуемых видов). Мы подготовили и прикладываем к письму черновик такого стандарта, чтобы специалистам Департамента не пришлось тратить рабочее время на его разработку с нуля.
- Целевые локации. На начальном этапе мы предлагаем распространить инициативу исключительно на восстановление утраченных деревьев в существующих, явно выраженных посадочных местах (пустые лунки в тротуарах, места с пнями). Использование таких исторических мест посадки гарантирует отсутствие инженерных коммуникаций непосредственно в зоне корневой системы, что исключает риски аварий. Регламент запрещает произвольную высадку деревьев на газонах, в парках или скверах.
- Принцип полного самообеспечения. Предлагаем зафиксировать в регламенте, что заявитель несёт все расходы по организации посадки. Житель самостоятельно приобретает посадочный материал и обеспечивает всё необходимое для выполнения посадки в строгом соответствии с агротехническим стандартом (включая подготовку посадочной ямы). Городской бюджет не несёт никаких капитальных расходов на этом этапе.
- Рыночная маркировка. Мэрия ограничивается публикацией стандарта и не тратит средства на сертификацию продавцов. Садовые центры могут добровольно использовать эти требования для маркировки своей продукции как «подходящей для города» в маркетинговых целях. Ответственность за соответствие саженца несёт житель: если приобретенный материал окажется нестандартным и будет удалён городскими службами, житель и продавец урегулируют претензии самостоятельно в рамках закона о защите прав потребителей, без участия городских структур.
- Интеграция в существующие цифровые сервисы. Мы предлагаем использовать приложение Active Citizen. Достаточно добавить в классификатор обращений категорию «Хочу посадить дерево». При выборе этой категории интерфейс покажет ссылку на инструкцию и стандарты. Так житель гарантированно ознакомится с правилами и последствиями их нарушения.
- Уведомительный порядок. Заявка работает исключительно как уведомление о намерениях. Если город уже запланировал озеленение на этом месте, или восстановление дерева невозможно по требованиям безопасности (например, нарушает нормы видимости на перекрёстках), сотрудник направляет жителю мотивированный отказ. Если препятствий нет, сотрудник вносит информацию о времени и месте в график обходов инспекторов и сразу закрывает заявку. Это

исключает необходимость длительного отслеживания статуса и не требует дополнительных человеко-часов на администрирование.

- Принцип публичной оферты. Подавая заявку через приложение, житель принимает условия публичной оферты. Он подтверждает, что ознакомился с инструкцией по ссылке и обязуется поливать дерево в период приживаемости (2-3 года). В случае гибели дерева из-за отсутствия ухода, город оставляет за собой право удалить сухостой без компенсации затрат жителю. По истечении периода приживаемости, при условии удовлетворительного состояния дерева, город принимает его на баланс для дальнейшего обслуживания. Таким образом, город получает прирост зеленого фонда с нулевыми инвестициями и отложенными эксплуатационными расходами, возникающими только для уже состоявшихся, здоровых деревьев.

Соответствие международным обязательствам

Реализация данной инициативы станет действенным инструментом для выполнения стратегических обязательств Еревана:

- [Green City Action Plan](#) (GCAP). Инициатива напрямую способствует достижению целевых показателей по увеличению площади зеленых насаждений в рамках плана действий «Зеленый город», разработанного совместно с ЕБРР.
- Цели устойчивого развития ООН (SDG). Проект работает на достижение [Цели 11.7](#) (обеспечение всеобщего доступа к безопасным и открытым зеленым зонам).
- Проект соответствует [Цели 12 Куньмин-Монреальской программы](#) и позволит Еревану продемонстрировать реальные результаты по восстановлению городского биоразнообразия к старту конференции COP17 в 2026 году.
- Адаптация к климату. Восстановление деревьев на улицах — ключевая мера по снижению эффекта «теплового острова» в рамках обязательств по [Соглашению мэров](#) (Covenant of Mayors), к которому Ереван присоединился в 2014 году, а также обновленных климатических целей по снижению выбросов на 30% к 2030 году.
- Партиципативное управление. Вовлечение жителей в развитие городской среды и совместное принятие решений (participatory governance) является ключевым критерием оценки эффективности муниципального управления для международных институтов (EU, USAID, EBRD).

Ожидаемые результаты

- Экономия бюджета: жители озеленяют локальные участки за счёт частных средств, но под контролем города.

- Позитивный имидж: внедрение такого механизма наглядно демонстрирует, что мэрия идёт навстречу горожанам, слышит их инициативы и открыта к конструктивному сотрудничеству.
- Снижение напряженности: прозрачные правила игры снимают претензии к Департаменту озеленения.
- Качество среды: стандарты предотвратят высадку нежизнеспособных «прутников» и инвазивных видов, угрожающих экосистеме.

В приложении мы направляем разработанный нашей инициативой черновик стандарта на посадочный материал, учитывающий климатические особенности Еревана.

Просим Вас поручить профильному управлению Департамента охраны окружающей среды рассмотреть данную инициативу и обсудить с нами возможность запуска pilotного проекта в одном из административных районов.

Я лично готов принять участие в доработке этой инициативы и войти в рабочую группу. Как представитель жителей, я понимаю специфику проблем «с нашей стороны» и готов помочь адаптировать регламент так, чтобы он был понятен горожанам и действительно работал. Кроме того, наша команда обладает необходимыми компетенциями в IT-сфере, и мы готовы оказать безвозмездную техническую поддержку в организации электронного реестра посадок, если город сочтет это необходимым для интеграции с муниципальными базами данных.

С уважением,
Владимир Фрунзе
Общественная инициатива «Kanach Yerevan»

[Контактные данные]

Приложение 1. Памятка по инициативной посадке деревьев в Ереване

Мэрия Еревана приветствует желание жителей участвовать в озеленении города. Чтобы ваши усилия и средства не пропали даром, а новое дерево прижилось и радовало горожан долгие годы, мы подготовили простые правила.

Какое дерево выбрать?

Городская улица — сложная среда, где дерево должно быть крепким и безопасным для окружающих. Маленькие и слабые саженцы на тротуарах ломаются или погибают в первый же год, поэтому для города подходят только взрослые, сформированные деревья категории «крупномер».

Выбирайте дерево высотой не менее 3 метров с ровным стволом, очищенным от веток на высоту не менее 1,5 метров от земли (штамб). Это важно, чтобы ветви не мешали проходу пешеходов, не перекрывали обзор водителям и не травмировались уборочной техникой.

Обхват ствола на высоте 1 метра от земли должен быть 10–16 сантиметров. Корневая система должна быть закрытой (в контейнере или плотном коме земли).

При выборе породы посмотрите на улицу, где вы планируете посадку. Улица — это единый архитектурный ансамбль, поэтому лучше всего посадить дерево того же вида, что уже растёт в ряду (например, платан к платанам). Мы рекомендуем выбирать проверенные, устойчивые к нашему климату виды, такие как платан, ясень, клён (остролистный или полевой), вяз, дуб, а также хвойные — местную сосну, ель колючую или можжевельник виргинский. Перед покупкой советуем проконсультироваться со специалистом в садовом центре, чтобы подобрать сорт, идеально подходящий для конкретных условий.

Обратите внимание: если выбранное дерево будет явно нарушать архитектурный облик улицы (например, ель в ряду платанов) или окажется в списке запрещённых, вам откажут в посадке. Городские службы удалят дерево, если вы посадите его с нарушением этих правил.

Категорически не подходят для общественных тротуаров плодовые деревья (абрикос, вишня, яблоня, грецкий орех, шелковица), так как падающие плоды загрязняют город. Также нельзя сажать агрессивные виды, разрушающие асфальт и вызывающие аллергию, такие как айлант и клён ясенелистный.

Когда лучше всего сажать?

Дерево — живой организм, и успех посадки во многом зависит от выбранного времени. В Ереване сажать деревья можно весной (с марта по май) или осенью (с сентября по ноябрь). Летняя посадка (с июня по август) крайне нежелательна: в жару листья испаряют влагу быстрее, чем её успевают впитывать еще не прижившиеся корни. В таких условиях дерево рискует засохнуть даже при обильном поливе.

Как правильно посадить?

Дерево — это живой организм, и ошибка при посадке может погубить его. Все работы проводятся исключительно за счёт инициатора: вы сами покупаете саженец, грунт и инвентарь. Город не предоставляет материалы и не компенсирует расходы.

Если вы сажаете дерево на место старого, сначала нужно полностью удалить пень. Сажать новое дерево поверх старого пня нельзя — оно не сможет развить глубокую корневую систему, будет угнетённым и неустойчивым. Обязательно замените истощенную землю в лунке на свежую плодородную смесь, выкопав яму в 1,5–2 раза больше корневого кома.

Будьте осторожны при копке! Даже если лунка выглядит старой и заброшенной, под землёй могут проходить коммуникации (кабели связи, освещения), проложенные уже после гибели старого дерева. Копайте аккуратно. Если наткнулись на трубу или кабель — немедленно остановите работы.

Весь строительный мусор, камни и части старого пня, извлеченные из ямы, вы должны вывезти самостоятельно. Оставлять их на тротуаре или газоне нельзя.

Самый важный момент при посадке — следить за корневой шейкой (местом, где ствол переходит в корни). Она должна оставаться строго на уровне земли или чуть выше. Частая ошибка — закапывать ствол поглубже, чтобы дерево крепче стояло и не шаталось. Этого делать нельзя! Заглублённая корневая шейка начинает преть, и дерево погибает. Дерево должны удерживать не земля, а специальные растяжки.

(Схематическое изображение правильной глубины посадки)

Сразу после посадки обильно полейте дерево (40–50 литров), чтобы земля плотно прилегла к корням, и сформируйте земляной валик вокруг ствола для удержания воды.

Так как сажать дерево глубоко нельзя, его обязательно нужно закрепить, чтобы оно не упало от ветра до того, как укоренится. Используйте колышки и растяжки с мягкими прокладками. Следите, чтобы верёвки не врезались в кору ствола.

(Схематическое изображение вариантов укрепления)

Что дальше?

Посадка дерева — это только начало пути. Самыми сложными для крупномера будут первые три года. Подавая заявку, вы берёте на себя ответственность за судьбу дерева в этот период.

Главная задача — регулярный полив. В жаркий сезон с мая по октябрь дереву требуется около 50 литров воды каждую неделю. Без этого в условиях ереванского лета саженец не выживет. Мы рекомендуем использовать специальные поливочные мешки, которые крепятся вокруг ствола. Они медленно отдают воду, обеспечивая глубокое увлажнение корней без потерь.

Уход включает не только полив. Дереву могут понадобиться удобрения или профилактическая обработка от вредителей. Советуем заранее составить план ухода вместе со специалистом садового центра, где вы приобретали саженец.

Внимательно наблюдайте за состоянием дерева. Если листья желтеют раньше времени, сохнут ветки или появились следы вредителей — не ждите. Срочно вызывайте специалиста (арбориста или фитопатолога) для диагностики и лечения.

Если вы поможете дереву окрепнуть и укорениться в первые годы, город с благодарностью примет здоровое взрослое растение на свой баланс для дальнейшего обслуживания.

Садовым центрам и питомникам

Мы приглашаем продавцов посадочного материала стать партнёрами в озеленении Еревана.

Вы можете использовать стандарты из этой памятки для маркировки саженцев. Пометьте деревья, полностью соответствующие городским параметрам, специальной биркой или ценником «Подходит для города» или «Городской стандарт».

Такая маркировка поможет покупателям быстрее сделать правильный выбор и гарантирует, что купленное у вас дерево не придётся удалять из-за несоответствия правилам благоустройства.

Краткая сводка стандартов

При покупке и посадке сверяйтесь с этими параметрами:

- Высота саженца: минимум 3 метра.
- Высота штамба (чистый ствол): минимум 1,5 метра.
- Обхват ствола (на высоте 1 м): 10–16 см.
- Корневая система: закрытая (ЗКС / ком в мешковине).
- Сроки посадки: весна (март–май) или осень (сентябрь–ноябрь).
- Норма полива: 50 литров в неделю (май–октябрь).
- Запрещённые действия: заглубление корневой шейки, посадка без удаления старого пня.