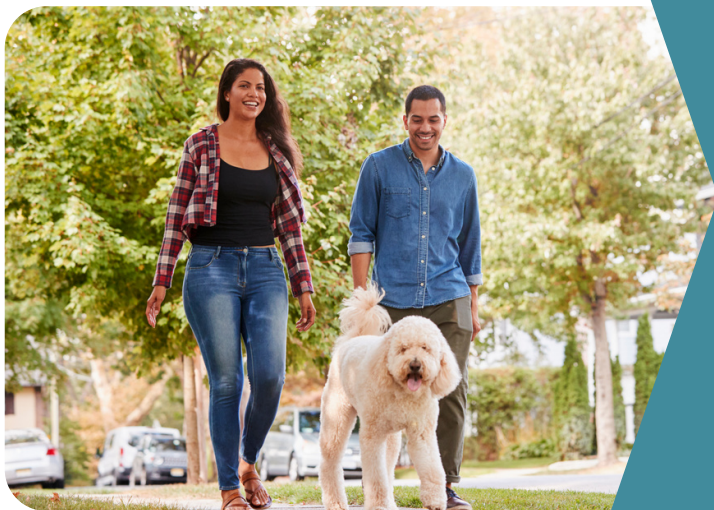


# НАМ НУЖНЫ ДЕРЕВЬЯ



# А ДЕРЕВЬЯМ НУЖНА ВОДА

Деревья Сакраменто — ценный ресурс, который делает наше жаркое лето пригодным для жизни. Наша последняя засуха убила сотни миллионов деревьев по всей Калифорнии, многие из них здесь, в Сакраменто.

Вместе мы можем предотвратить повторение этого кризиса. Сохранение существующей кроны деревьев и посадка новых деревьев — это наш путь к устойчивому будущему.

## Деревья этого стоят

Полив взрослого дерева стоит всего около 3 долларов в месяц.



По цене одной чашки кофе деревья очищают наш воздух, охлаждают наши дома, пополняют грунтовые воды, улучшают наше здоровье и создают привлекательные и пригодные для жизни микрорайоны. Мы зависим от них.

При использовании методов водного полива, описанных на следующей странице, деревья освобождаются от ограничений и графиков полива.

## Добавляйте мульчу, экономьте воду



Добавление натуральной мульчи из древесной щепы вокруг вашего дерева:

- Помогите вашему дереву расти быстрее
- Сохраняйте влагу в почве
- Защитите корни от экстремальных температур
- Обеспечьте высвобождение питательных веществ в почву
- Ограничьте конкуренцию со стороны травы и сорняков

Рассыпьте мульчу в форме пушистого пончика диаметром 4 фута (120 см) вокруг вашего дерева. Держите его на расстоянии 4 дюймов (10 см) от ствола и нанесите слой толщиной 6 дюймов (15 см).

Камни, разложившийся гранит, защитная ткань от сорняков и искусственный газон увеличивают сток воды и задерживают тепло в почве. Их нельзя размещать вокруг деревьев.

## Когда поливать

Количество воды, в которой нуждается ваше дерево, зависит от почвы и типа дерева.



Как понять, что пора поливать? Проверьте почву!

Используйте отвертку или почвенный зонд, чтобы проверить почву на глубине не менее 6 дюймов (15 см) возле капельной линии вашего дерева (почва под самыми дальними концами ветвей дерева). Если почва твердая, сухая и рыхлая, добавляйте воду с медленным впитыванием. Если почва влажная или липкая, дайте ей высохнуть, прежде чем добавлять больше воды.

## Чего следует избегать

- Удобрение: Добавление удобрений стимулирует рост листьев, что требует большего количества воды.
- Обрезка: Отложите крупную обрезку до зимы.
- Перелив: Корням нужна вода, но им нужен и кислород. Проверяйте влажность почвы перед поливом и поливайте медленно, чтобы предотвратить расточительный перелив воды.



Дополнительные советы:

[sactree.org/russkom](http://sactree.org/russkom)



# Как ответственно поливать дерево

Потому что газонные разбрызгиватели не помогут

## Взрослые деревья (3+ года после посадки)

Медленно смачивайте капельную линию дерева, круглую область под самыми дальними концами ветвей, пока вода не достигнет 12-18 дюймов (30 - 45 см) ниже поверхности. Не поливайте близко к стволу.

Вы можете использовать:

- Замачивающий шланг
- Шланговый спринклер на низкой настройке
- Капельные трубки или эмиттеры

Если корневая зона простирается под твердым ландшафтом или за пределы вашей собственности, медленно замачивайте как можно большую часть корневой зоны.

Специальное примечание: Местные деревья, такие как голубые дубы, которые никогда не получали регулярного полива, могут пострадать от дополнительного полива летом. Свяжитесь с сертифицированным арбористом, если у вас есть вопросы о здоровье дерева местной породы или взрослого дерева.



## Молодые деревья (1-3 года после посадки)

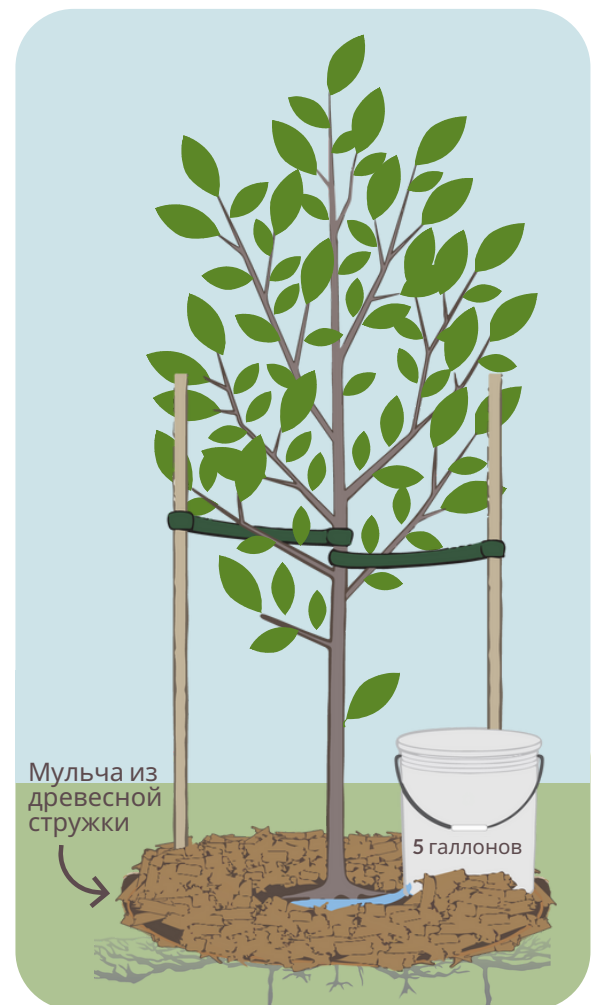
Корни молодого дерева располагаются преимущественно у ствола.

Самый простой способ полить молодые деревья?

Просверлите маленькое отверстие диаметром 1/8 дюйма (3 мм) возле дна 5-галлонного ведра. Поместите его рядом с корневым комом, залейте водой и дайте ей медленно стечь в почву.

ВОЗРАСТ	ПЕРИОДИЧНОСТЬ	ОБЪЕМ
1 год	2-3 раза в неделю	1 ведро
2 года	Один раз в неделю	2 ведра
3 года	Раз в две недели	3 ведра

Можно также использовать небольшой шланг для смачивания, капельную трубку или эмиттеры или шланговый спринклер на очень низкой скорости. Избегайте опрыскивания ствола и расширяйте зону полива по мере роста дерева.



Дополнительные советы:

[sactree.org/russkom](http://sactree.org/russkom)

