# Мусор на даче: сжигание в бочке

Деятельность дачников приводит к накоплению мусора. Это бытовые отходы – остатки пищи, технологические мусор. Естественный природный мусор – остатки растений, деревьев, неиспользованные доски и опилки. Стоит избавиться от хозяйственного сора, не затрачивая на это топлива для перевозки на свалку.

## Сжигание мусора на даче: использование бочки и других приспособлений

Мусор органического происхождения – это минеральные вещества, которые используют в качестве удобрений. После сжигания пепел разбрасывают по грядкам. Процедуру производят в закрытой ёмкости.

### Преимущества и недостатки

Плюсы:

* мобильное решение – бочку возможно переместить по участку в нужное место одному человеку;
* безопасность – нет открытого пламени;
* постоянный контроль огня – при проблемах бочку проще залить водой, нежели открытый костёр;
* отсутствие выжженной земли.

Преимущества использования бочки в безопасности и эстетике. Земля не получит выжженной проплешины, которая зарастает не один год.

Недостатки:

* высокая температура разрушает стенки бочки;
* при неправильном размещении бочка не безопаснее костра.

С годами бочка придёт в негодность из-за прогорания и коррозии стенок. Она подлежит замене. При сильном ветре искры из бочки могут разноситься по территории – это опасное явление, не лучше открытого костра.

### Законодательные аспекты

Деятельность граждан в России регулируется законодательством. Дачники должны знать нормативно-правовые акты, а руководители дачных кооперативов обязаны проводить информирование. Информация как сжигать мусор на даче в бочке поможет избежать неприятностей с властями. Недоброжелательный сосед может вызвать участкового во избежание порчи своего имущества.

Документы, регулирующие сжигание мусора физическими лицами:

* КоАП РФ, ст 20.4;
* Правила Противопожарного режима РФ, пункт 218;
* Приказ МЧС от 26.01.2016 г;

В последнем документе приведены требования к оборудованию мест сжигания мусора. Полный текст доступен на сайте МЧС.

Требования Приказа МЧС к месту для сжигания отходов в закрытой ёмкости:

1. Использование ёмкости из негорючих материалов.
2. Удаление от любых построек на 25 м, от леса – на 50 м. Лиственные деревья не должны находиться ближе 15 м.
3. В радиусе 5 м должны отсутствовать сухие ветки и трава, листья и иные горючие предметы.
4. Наличие рядом металлического листа для перекрытия горловины ёмкости.
5. Контроль горения до его окончания.

Законодательством предусмотрена процедура согласования с районным отделом МЧС оборудованного места для сжигания мусора. При желании процедуру выполняют с соблюдением бюрократических формальностей. Но и риск быть виновным в пожаре возрастает.

Запрет на сжигание мусора:

* на торфяниках;
* во время действия противопожарного режима;
* при порывах ветра свыше 10 м/с для закрытых ёмкостей.

Летом важно следить за оповещениями МЧС. При сухой и жаркой погоде вводят запрет на разведение костров. Нарушение грозит крупным штрафом и высоким риском случайного возгорания.

### Меры предосторожности

Огонь – источник опасности. Несоблюдение мер безопасности приводит к негативным последствиям. Собственноручная конструкция увеличивает риск проблем. Способ избежать неприятностей – соблюдать запреты.

Требования безопасности:

* монтаж бочки в соответствии с правилами МЧС;
* ограничение доступа к конструкции для детей;
* перед установкой бочки удаляют всю сухую траву.

Сухие предметы легко воспламеняются. Можно подсыпать на площадку по сожжению мусора керамзит, гравий или песок. Дети не должны играться с разведённым огнём в процессе работы устройства.

**Внимание! Промышленный мусор не стоит сжигать в бочке. Некоторые компоненты могут выделять токсичный дым. Это приведёт ко отравлению и негативному влиянию на экологию. Соседи могут пожаловаться на едкий дым или отравление.**

### Штрафные санкции

Граждане редко соблюдают закон. Существующий способ влияния на исполнение требований нормативных актов – штрафные санкции, при условии, что наказуемый пойман.

Штрафы за нарушения закона:

* для физических лиц – от 1 до 3 тыс. руб;
* председателям кооперативов – от 6 до 15 тыс. руб.

Существенная сумма для бюджета среднестатистической семьи. Стоит позаботиться о создании условий для сжигания отходов и предупредить председателя кооператива, а также соседей.

**Обратите внимание! На территориях субъектов Федерации могут действовать отдельные правила сжигания мусора на дачных участках. Они будут строже, но не лояльнее Федеральных. Точные сведения уточняют у местной исполнительной власти.**

## Самостоятельная конструкция: сжигание мусора в бочке 200 литров

Конструкция из бочки – дешёвый способ изготовления печи для утилизации отходов. Переделка дешёвая и не требует точных манипуляций. Способ дешёвый, что идеально для дачи. Подходящую бочку можно найти на свалке. Тип конструкции зависит от наличия дна.

### Печь без днища

Наличие гнилого дна в старой бочке не повод её выбрасывать. Конструкцию для сжигания мусора без дна делают без вспомогательных инструментов. Бочка прослужит 2-3 года в таком исполнении.

Описание процесса:

1. Удаляют остатки дна.
2. Зубилом или дрелью проделывают отверстия в нижней части боки на расстоянии 40 см от дна. 1-2 ряда, больше не нужно. Отверстия дадут кислороду поступать к огню.
3. Роют яму или присыпают бочку на высоту штыка лопаты. Таковы требования безопасности.
4. В яме разводят огонь и устанавливают бочку. На данном этапе достаточно небольшого пламени.
5. Мусор закладывают небольшими порциями.

Хорошая тяга способствует полному и быстрому сгоранию. После окончания процесса бочка для сжигания мусора извлекается, а золу используют в качестве удобрения. Яму присыпают и засаживают травой. Конструкцию можно оставить при планах использовать её часто.

**Совет! Использование решётки, которая будет приподнимать заброшенный мусор в бочку над уровнем отверстий увеличит эффективность горения за счёт лучшего доступа кислорода.**

### Бочка с дном: модернизация в печь

Целая бочке, с наличием дна, добавляет действий по превращению её в печь. Доступ кислорода внутрь бочки делают при помощи тех же отверстий, только в дне. Чтобы земля не перекрывала воздух, бочку устанавливают на основание.

Конструирование:

1. Проделывают в дне с десяток отверстий.
2. Кирпичами или камнями выкладывают основание для бочки.
3. Бочку устанавливают на снование.
4. В бочке разводят огонь с закладывают мусор.

Чем крепче и новее бочка, тем больше она прослужит. Создание постоянной конструкции требует эстетики. Раскраску бочки обновляют при помощи термостойкой краски. Разные сочетания позволят вписать конструкцию в ландшафт дачного участка.

**Совет! Следите за количеством золы под дном бочки. Она может перекрыть доступ кислорода. Использовать решётку в бочке с целым дном не целесообразно.**

## Готовые устройства сожжения мусора: предложения рынка

Сжигание мусора проводят не только в бочках. Хозяйственные дачники применяют любые подручные устройства – холодильники, большие вёдра, плиты. Особые хозяйственники возводят огромные кирпичные печи. Целесообразность решений разниться – что под руку попалось, то и лучше.

Рынок предлагает обеспеченным дачникам готовые решения по сжиганию мусора. За них придётся платить деньгами, следить за состоянием и обслуживать. Производители готовы удовлетворить объёмные запросы.

### Печь-буржуйка

Готовое недорогое решение. Выполнена из чугуна. Отличается неприхотливостью в обслуживании. При желании можно достать устройство за меньшие деньги с военных складов.

Особенности:

* Небольшой объём;
* Узкая дверца не позволяет забрасывать крупный мусор;
* Чугун – хрупкий материал;
* Толстые стенки долго противостоят коррозии;
* Не склонна к прогоранию;
* Сложно вписать в ландшафт;
* Возможность установки в сарае или другом здании;
* В зимний период используют для отопления помещений;
* Слабая стыковка деталей – часто из щелей валит дым.

Недостатков у решения больше, чем достоинств. Но если печь достанется за небольшие деньги, то её стоит воспользоваться как универсальным решением для сжигания мусора летом, а зимой – для обогрева дачного домика или сарая.

### Фирменные печи

Производители выпускают специальные решения для сжигания мусора. Рекламные буклеты указывают на высокую функциональность и универсальность конструкций. Дачники с пренебрежением относятся к устройствам с высокой стоимостью.

Особенности:

* готовое магазинное решение от производителя, устанавливаешь и пользуешься;
* наличие моделей с возможностью подогрева воды или приготовления пищи;
* различные формы на выбор – от круглых до квадратных и прямоугольных.
* покрашенный корпус.
* широкий выбор объёма, до 160 л;
* наличие дымохода и зольника;
* стоимость до 15 тыс. руб.

Магазинное решение практичнее. В отсутствие желания ковыряться в земле и гнилом железе стоит задуматься о покупке. Уличную печь можно использовать для приготовления пищи на дровах. Наличие зольника упростит работу с пеплом. Большинство моделей оснащено искрогасителем, что делает эксплуатацию безопасной.

Выбор делает для себя каждый садовод. Решение зависит от бюджета, объёма мусора и желания использовать печь для сжигания отходов в качестве дополнительного инструмента. Важно не пренебрегать требованиями безопасности, идти на контакт с соседями и председателем садоводства. Можно организовать коллективное устройство на весь кооператив и пользоваться им круглый год.