



ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ

- 1 Зимой причиной более 50% случаев загрязнения атмосферного воздуха в округе Сакраменто является сжигание дров для отопления домов.
- 2 Дым от сжигания дров содержит невидимые частицы, способные вызывать тяжелые последствия для здоровья человека.
- 3 Вдыхание дыма от сжигания дров приводит к приступам астмы, затруднению дыхания и может быть связано с болезнями сердечно-сосудистой системы.
- 4 Дети, пожилые люди и лица преклонного возраста подвергаются наибольшей опасности при вдыхании дыма от сжигания дров.
- 5 Загрязнение воздуха дымом от сжигания дров снижается при использовании для отопления сухой древесины твердых пород.
- 6 В прохладную безветренную погоду дым от сжигания дров надолго остается в воздухе, не рассеиваясь.
- 7 По мере наступления холодов количество сжигаемых дров для отопления увеличивается, в результате чего слой воздуха у поверхности земли, которым мы дышим, загрязняется еще сильнее.
- 8 Сжигание мусора, оберточной бумаги, окрашенной или пропитанной химикатами древесины приводит к выбросу в воздух опасных ядовитых веществ и является незаконным.
- 9 Дым от сожженных в вашем камине дров может вернуться в ваш дом или попасть в дома ваших соседей, даже если двери и окна в домах закрыты.
- 10 Частицы дыма от сжигания дров содержат ядовитые вещества, которые могут оставаться в легких в течение нескольких месяцев, вызывая изменения, которые являются причинами заболеваний и повреждений тканей организма.

ПООЩРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ЗАМЕНЫ ДРОВЯНЫХ ПЛИТ И КАМИНОВ

Управление по контролю за качеством атмосферного воздуха г. Сакраменто (The Sac Metro AQMD) выделяет средства для оказания помощи жителям в процессе замены традиционных каминов и дровяных плит новыми моделями, обеспечивающими экологически более чистое сжигание топлива.

Позвоните по телефону
916-440-WOOD (9663)

или свяжитесь с нами по электронной почте
woodstove@airquality.org

для того, чтобы выяснить, имеете ли вы право на участие в этой программе.



ЕЖЕДНЕВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О
СЖИГАНИИ ДРОВ
1-877-NO-BURN-5 (1-877-662-8765)

Чтобы подать жалобу или сообщить о возможном нарушении, свяжитесь с Управлением по контролю за качеством атмосферного воздуха (AQMD) по телефону 1-800-880-9025.

777 12th Street, 3rd Floor
Sacramento, CA 95814

AirQuality.org • SpareTheAir.com

SpareTheAir Scooter AQMD

SacramentoAQMD SpareTheAir Sacramento

Напечатано на бумаге вторичной переработки
с использованием соевых чернил

SACRAMENTO METROPOLITAN



AIR QUALITY
MANAGEMENT DISTRICT

2017/18

CHECK BEFORE YOU BURN

ЭТО ЗАКОН

В ОКРУГЕ САКРАМЕНТО

С НОЯБРЯ ПО ФЕВРАЛЬ

Данный закон действителен по отношению
ко всем жителям и предприятиям округа
Сакраменто в городах

Citrus Heights • Elk Grove • Folsom • Galt
Isleton • Rancho Cordova • Sacramento

SACRAMENTO METROPOLITAN



AIR QUALITY
MANAGEMENT DISTRICT

AirQuality.org



✓ ПРОВЕРЬ – ПОТОМ СЖИГАЙ

С ноября по февраль, согласно закону о сжигании дров – «Проверь, потом сжигай» – окружное управление по контролю за качеством атмосферного воздуха г. Сакраменто ограничивает или запрещает сжигание дров в дни, когда уровень загрязнения атмосферного воздуха мельчайшими частицами (PM2.5) согласно прогнозу слишком высок.

Согласно данному закону, вы обязаны заранее проверить, разрешено ли использование в определенные дни камина внутри дома и на улице, дровяной плиты, костровой чаши или дымохода для сжигания древесных дров, брикетов или другого твердого топлива. Атмосферный воздух, которым мы дышим, при загрязнении мельчайшими частицами продуктов сгорания представляет серьезную опасность для здоровья.

Данный закон действителен по отношению ко всем жителям и предприятиям округа Сакраменто в городах Ситрус Хайтс (Citrus Heights), Элк Гроув (Elk Grove), Фолсом (Folsom), Галт Ислтон (Galt Isleton), Ранчо Кордова (Rancho Cordova), Сакраменто (Sacramento). В случае первого нарушения налагается штраф в размере 50 долларов, или вам придется сдать экзамен на знание правил сжигания дров и других видов топлива. В случае последующих нарушений будут наложены более крупные штрафы.

Зимой причиной более 50% случаев загрязнения атмосферного воздуха в округе Сакраменто является сжигание дров для отопления домов. Закон «Проверь – потом сжигай» призван снизить количество вредных выбросов и защитить здоровье жителей, осуществляя контроль за соблюдением норм, предъявляемых к чистоте атмосферного воздуха.

ИСКЛЮЧЕНИЯ

Вы можете использовать своё устройство для сжигания дров в дни, помеченные стадия 1 или стадия 2 в случае, если:

- ✓ Сжигание дров для отопления является единственным источником тепла в доме.
- ✓ Вы заполнили и подали Уведомление о финансовых трудностях (Financial Hardship Waiver), которое было одобрено сотрудником Управления по контролю за загрязнением атмосферного воздуха (Air Pollution Control Officer). Данное Уведомление необходимо подавать при наступлении каждого отопительного сезона.

Формуляры для заполнения «Sole source exemption request», а также «Hardship waiver» доступны на веб-сайте AirQuality.org Кроме того, формуляры можно получить, позвонив по телефону **1-800-880-9025**.

ВРЕДНЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

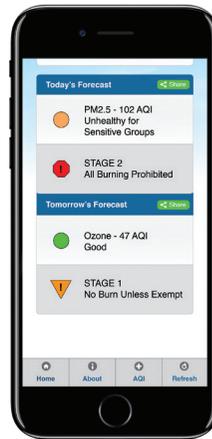
В мельчайших частицах, загрязняющих воздух, могут содержаться частицы сажи, дыма, металлов, нитратов, сульфатов и пыли. Эти невидимые глазу частицы достаточно малы, чтобы проникнуть в кровь. Дети, лица преклонного возраста, а также все, кто страдает заболеваниями сердца или легких, в первую очередь могут ощутить вредные последствия для здоровья.

Долговременное воздействие древесного дыма на организм увеличивает риск инфаркта и инсульта, а также может вызвать:

- ✓ Нарушения функции легких
- ✓ Обострение симптомов астмы
- ✓ Развитие хронических респираторных заболеваний у детей (астмы)
- ✓ Неравномерное сердцебиение
- ✓ Преждевременную смерть лиц, страдающих заболеваниями легких или сердца
- ✓ Повышение восприимчивости к заболеваниям сердечно-сосудистой женщин в период после менопаузы
- ✓ Понижение свертываемости крови



КАК ПРОВЕРИТЬ, МОЖНО ЛИ ЖЕЧЬ ДРОВА



- 1 Загрузите программное приложение **FREE Sacramento Region Air Quality app**, которое можно найти во всех трех магазинах программных приложений.
- 2 Позвоните по телефону: **1-877-NO-BURN-5 (1-877-662-8765)**.
- 3 Подпишитесь на канал Управления по контролю за качеством атмосферного воздуха г. Сакраменто в «Твиттере» **Twitter @AQMD**.
- 4 Посетите веб-сайт **AirQuality.org**.
- 5 Подпишитесь на получение ежедневных сообщений о состоянии атмосферного воздуха по электронной почте на веб-сайте **SpareTheAir.com**. Введите свой почтовый индекс и выберите в списке почтовый индекс и выберите в списке почтовый индекс и выберите в списке Daily Air Quality Forecast.
- 6 Читайте информацию о погоде в газете «The Sacramento Bee».



КАТЕГОРИИ



>35 мкг/м³

СТАДИЯ 2 – СЖИГАНИЕ ЗАПРЕЩЕНО

Сжигание древесины с помощью любого устройства запрещено, если уровень загрязнения воздуха согласно прогнозу достигает 35 микрограмм на кубометр воздуха. Сжигание любых видов твердого топлива, включая различного рода дрова и топливные брикеты, противозаконно.



32 - 35 мкг/м³

СТАДИЯ 1 – СЖИГАНИЕ ЗАПРЕЩЕНО – С НЕКОТОРЫМИ ИСКЛЮЧЕНИЯМИ

Сжигание разных видов топлива противозаконно, когда уровень загрязнения воздуха, согласно прогнозу, достигает 32 – 35 микрограмм на кубометр воздуха. Сертифицированные Агентством по охране окружающей среды (АООС) каминные или печные брикеты разрешены к использованию, если они не выбрасывают видимый дым.



32 - 35 мкг/м³

СЖИГАНИЕ НЕ ПРИВЕТСТВУЕТСЯ – ПО ДОБРОВОЛЬНОМУ ВЫБОРУ

Вас просят добровольно воздержаться от сжигания различных видов топлива, когда уровень загрязнения воздуха согласно прогнозу достигает 26 – 31 микрограмм на кубометр воздуха.

УРОВЕНЬ АТМОСФЕРНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ мкг/м³
(микрограмм на кубометр воздуха)