



Во время холодных месяцев, дым от древесного отопления может причинять до 80% загрязнения воздуха в жилых местностях. Если вы отапливаете дровами, пожалуйста, будьте ответственны и следуйте установленным правилам. Не выполнение правил может привести к штрафованию.

Древесный дым содержит целый комплекс разных мелких частиц, многие из которых токсичны или известные как вызывающие раковые заболевания. Вдыхание древесного дыма может привести к серьезным проблемам со здоровьем, особенно у детей, чьи легкие продолжают развиваться или у людей, страдающих сердечными заболеваниями, астмой или другими респираторными болезнями.

### Закон шт. Вашингтон о древесном дыме

Региональное Агентство Чистого Воздуха в Спокене (Чистый Воздух в Спокене) проводит в жизнь следующие законы по отоплению дровами, которые были созданы для защиты здоровья людей и нашего общества:

- **Дым из камина** – Закон штата ограничивает допустимую концентрацию дыма из камина. Дым, сконцентрированный более чем на 20%, считается нелегальным.
- **Запрет топить** – Запрещения жечь дрова вступает в эффект, когда мелкие частицы дыма концентрируются из-за застоя воздуха. Жечь дрова во время запрета нелегально и может привести к штрафованию.
  - **1 Стадия Запрета топить (желтая)** – Топить не разрешается, если приспособление для отопления не одобрено агентством EPA. На вашем приспособлении должна быть наклейка, указывающая на одобрение. Позвоните нам или проверьте на нашей интернет-страничке более подробную информацию о сертификации вашего оборудования.
  - **2 Стадия Запрета топить (красная)** – Не разрешается топить никакие камины или приспособления, которые используют древесину, опилки или другое сырье, кроме как если у вас нет никакого другого устройства для отопления вашего помещения, и вы предварительно взяли письменное разрешение на использование вашего отопительного устройства в агентстве Чистый Воздух в Спокене (Spokane Clean Air).
- **Причинение неудобства дымом** – Нелегально причинять неудобства соседям дымом, плохими запахами или пеплом.
- **Приспособления, разрешенные для использования агентством по защите природы (EPA)** – только одобренные агентством EPA печи, которые топят дровами, газовые или электрические камины могут быть установлены в шт. Вашингтон.



20% - Максимально допустимо 40% - Не легально 80% - Грубое нарушение!

### Грейтесь, отапливая разумно

Следуйте этим предложениям, чтоб отапливать без загрязнения воздуха и экономя деньги на топливе.

1. **Используйте только сухое, чистое, не содержащее никаких химикатов, дерево или изготовленные опилковые бруски** – Не легально жечь что-либо еще. Бумагу разрешается жечь только для разжигания печи. Дрова должны быть порубанными, уложенными и накрытыми в течение 6-12 месяцев, прежде чем их можно жечь.
2. **Давайте больше доступа воздуху** – Не перегружайте камин дровами. Не большое количество топлива в сильно раскаленной печи горит чище, при этом отдавая больше тепла и используя меньше древесины.
3. **Проверьте ваш дымоход** – Много дыма означает нехватку воздуха, откройте регулятор тяги. Дым означает, что в дымоходе собирается много гари (креозота), что может привести к пожару. Хорошо горящее, легальное пламя отдает много жара и всего лишь слабый дым.
4. **Проверьте разрешение топить** – Прежде, чем затопить печь, позвоните в 24-часовую службу по разрешению топить (Burning Info Line) по телефону 477-4710 или посетите интернет-страничку [www.spokanecleanair.org](http://www.spokanecleanair.org).



## Requirements to Follow When Heating with Wood

3104 E. Augusta Ave, Spokane, WA 99207 (509)477-4727 www.spokanecleanair.org



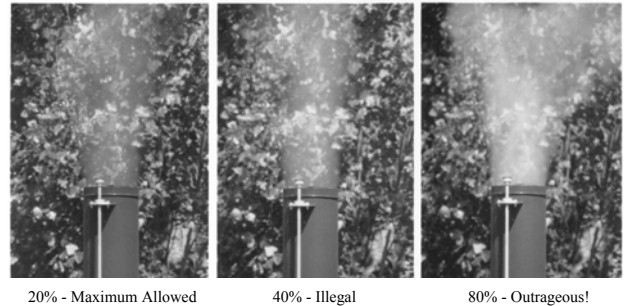
During the colder months, smoke from wood heating can account for up to 80% of the air pollution in residential areas. If you heat with wood, please do your part and burn responsibly by following the rules. Failure to follow the rules can result in fines.

Wood smoke is a complex mixture of fine particles, many of which are toxic and known to cause cancer. Breathing wood smoke can cause serious health problems, especially for children whose lungs are still developing and for people with heart disease, asthma, or other respiratory illnesses.

### Washington's Wood Smoke Laws

The Spokane Regional Clean Air Agency (Spokane Clean Air) enforces the following wood smoke laws, which are designed to protect public health and our communities:

- Chimney smoke** – State law limits the density (opacity) of chimney smoke. Smoke over 20% opacity is illegal.
- Burn Bans** – Burn bans are called when fine particles of smoke become concentrated due to stagnant air. Burning during a ban is illegal and can result in fines.
  - **Stage 1 Burn Ban (yellow)** – Burning is not allowed unless the device is EPA-certified. A label should be on your device indicating certification. Give us a call or check our website for more information about certification.
  - **State 2 Burn Ban (red)** – Burning is not allowed in any wood or pellet stove, fireplace or fireplace insert, unless you have no other source of heat and obtain a prior written exemption from Spokane Clean Air.
- Smoke Nuisance** – It is illegal to impact neighbors with smoke, odor or ash.
- EPA-Certified Devices** – Only EPA-certified wood stoves and fireplace inserts can be installed in Washington.



20% - Maximum Allowed

40% - Illegal

80% - Outrageous!

### Stay Warm, Burn Smart

Follow these clean burning tips to reduce pollution while saving money on fuel.

1. **Burn only dry, clean, untreated wood or manufactured logs/pellets** – It is illegal to burn anything else. Paper is legal only for starting a fire. Firewood should be split, stacked and covered for 6-12 months before burning.
2. **Give your fire plenty of air** – Don't overload the stove with too much wood. Small, hot fires burn cleaner, produce more heat and can use less wood.
3. **Look at your chimney** – Lots of smoke means your fire needs air, so open the damper. Smoke is a sign that creosote is building up in your chimney. Creosote build-up can lead to dangerous chimney fires. An efficient, legal fire emits heat waves and at the most, just a wisp of smoke.
4. **Check current burning conditions** – Before you burn, call the 24-hour Burning Info Line, 477-4710, or visit [www.spokanecleanair.org](http://www.spokanecleanair.org).