



Майже щодня засоби масової інформації повідомляють нас про надзвичайні ситуації в різних регіонах держави, пов'язані з потужними пожежами, у виникненні та розповсюдженні яких винні люди.

Саме вони, дбаючи про чистоту територій навколо своїх домівок, підпалюють суху траву, залишки деревини, минулорічне листя з дерев і кущів та багато іншого сміття.

Наслідки такого поводження з нешкідливими відходами можуть бути непередбачуваними. Збитки економічні для держави, окремої людини і саме страшне, людські втрати. Є ще і наслідки, які називають віддаленими. Справа в тому, що при спалюванні навіть таких відходів, атмосферне повітря стає важким і гірким, збільшуються випадки захворювань дихальних шляхів.

За даними наукових досліджень при згорянні однієї тонни тільки рослинних залишків у повітря виділяється біля 9 кг мікрочастинок диму, до складу якого входять пил, окиси азоту, чадний газ, важкі метали (кадмій, свинець, ртуть, мідь), пестициди, а також канцерогенні сполуки, перш за все бензопірен, що здатен викликати у людини ракові захворювання. Окрім того, з димом у повітря вивільняються діоксини – одні з найотруйніших для людини речовин. Вони призводять до патологічних змін шкіри, порушують функції печінки, імунної, ендокринної та репродуктивної систем.

При спалюванні твердого сміття до вогнища потрапляють будівельні матеріали, які містять формальдегідні смоли, з яких в атмосферне повітря виділяється формальдегід. Може виділятися в повітря і свинець, складова масляних фарб, якими фарбують будівельні матеріали. Дим може сприяти виникненню цілої низки гострих захворювань, таких як фарингіт, тонзиліт, ларингіт або трахеїт. Тривалий контакт з таким димом може призвести до порушення функцій внутрішніх органів людини з подальшою появою різних ускладнень, що загрожує інвалідизацією.

Виникає питання, а що ж робити з такими відходами?

Про можливі наслідки нашої легковажності!

Написав Administrator

П'ятниця, 10 квітня 2020, 07:33 - Останнє оновлення П'ятниця, 10 квітня 2020, 07:42

Перш за все потрібно навчитися правильно їх збирати, сортувати для подальшої утилізації, компостування, спалювання з використанням спеціальних пристроїв. І останній варіант поводження зі сміттям, просто вивезти його рештки на сміттєзвалища. Тільки при такому відношенні до сміття людина позбавляється численних загроз своєму здоров'ю.