

Воздух не той пробы

КАК НОВОЧЕБОКСАРСК ПОПАЛ В ЧЕРНЫЙ СПИСОК



Рустем ГАФУРОВ,
эксперт международной
сети ликвидации
стойких органических
загрязнителей

Федеральное Минприроды опубликовало очередной доклад о состоянии и охране окружающей среды Российской Федерации за 2011 год. Согласно этому докладу уже традиционно Новочебоксарск оказывается в списке 27 городов с наибольшим уровнем загрязнения атмосферы.

В принципе это никого не шокирует, принято кивать в сторону химического производства, мол, и так все понятно. Между тем есть одно «но». В Новочебоксарске нет промышленных источников загрязнения атмосферы по формальдегиду и бенз(а)пирену – веществам, по которым город включен в этот список. Тогда остается транспорт. Но почему в этом случае в список не попали Чебоксары? Количество транспорта и соответственно выбросов в атмосферу здесь, несомненно, гораздо больше. Может, все дело в какой-то особенно зловредной природной атмосферной аномалии? Нет, кажется, ученые не отмечали каких-то необычных отклонений. И все же причина постоянно фиксируемых превышений, прославивших Новочебоксарск на всю Россию, должна быть.

Информацию по загрязнению атмосферы для Минприроды поставляет Росгидромет, а по нашей республике соответственно Чувашский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды. Пост наблюдения, где отби-

раются пробы воздуха для определения содержания вредных веществ, в том числе формальдегида и бенз(а)пирена, находится в промышленной зоне Новочебоксарска (рядом с макаронной фабрикой). Вблизи находятся транспортные базы и десятки гаражей для легковых и грузовых автомобилей. Практически круглосуточно транспорт прогревается, заезжает и выезжает с этой территории и, естественно, не улучшает качество воздуха. Вот он и источник выбросов, но такие превышения вредных веществ можно поймать на любой автобазе.

И как после этого можно говорить о профессионализме сотрудников Росгидромета, если локальное загрязнение одного участка промышленной зоны города они представляют как экстремально высокое загрязнение атмосферы целого города?

Более того, в силу крайне нищенского финансирования так называемая комплексная лаборатория по мониторингу загрязнения окружающей среды Чувашского гидрометеоцентра не имеет современного приборного парка. Хроматографические анализы по определению бенз(а)пирена проводит федеральный НПО «Тайфун», находящийся в Обнинске, а определение формальдегида проводится по методике аж 1977 года методом фотометрии. Кроме того, предельно допустимые концентрации этих, без сомнения, вредных веществ составляют тысячные доли миллиграмма на один кубический метр воздуха, погрешность же их определения даже современными приборами достигает двадцати пяти процентов. То есть необходимо учитывать, что это может быть еще и ошибка определения.

Так стоит ли вешать чужих собак на и так непростую экологическую репутацию Новочебоксарска, и не лучше ли разгребать действительно большие, а не надуманные проблемы? Вот такая эконевидаль...