



# СИСТЕМА ОХРАНЫ атмосферного воздуха И ВОЗДУХ, КОТОРЫМ МЫ ДЫШИМ

*М.Ю. Кочнов, канд. техн. наук  
Ю.М. Кочнов, канд. техн. наук  
НИТУ «МИСиС»*

**Рассмотрение сегодняшних серьёзных экологических проблем лишь из одного «окопа» и попытки поиска виноватых только в стане государственных органов совершенно бесперспективны, поскольку лишь вуалируют основной источник экологической ситуации – безответственность предпринимателей.**

Эта статья является итогом размышления над появляющимися ныне многочисленными работами, в том числе в журнале «Экология производства», о проблемах экологии.

В начале 2013 г. на сайте Минприроды России был размещён для ознакомления Государственный доклад «О состоянии и об охране окружающей среды Российской Федерации в 2011 г.». Данные о состоянии атмосферного воздуха в московском регионе вызывают серьёзные опасения по поводу соблюдения прав граждан, прописанных в ст. 42 Конституции РФ: «Каждый имеет право на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о её состоянии и на возмещение ущерба, причинённого его здоровью или имуществу экологическим правонарушением». Но прежде чем обвинять государство и мнимую нерадивость и коррумпированность государственных гражданских служащих (как это стало модно в последнее время), попробуем разобраться в том, что надо делать,

оставив на время извечный русский вопрос «Кто виноват?».

По данным, приведённым в Государственном докладе, Москва включена в список городов с очень высоким уровнем загрязнения атмосферного воздуха. Веществами, определяющими включение столицы в данный список, являются азота диоксид, формальдегид и бенз(а)пирен.

По официальным данным, Международного агентства по исследованию рака, доказана связь формальдегида с повышенным риском развития раковых опухолей носоглотки. Пытаясь проанализировать возникновение данной угрозы, мы встречаемся с одной странностью. Вещество «формальдегид» является продуктом горения углеводородного топлива, и это обуславливает его высокое содержание в выбросах такого мегаполиса, как Москва. Но рассматривая тему о возмещении ущерба, причинённого здоровью жителей города, зададимся вопросом: кому предъявлять претензии? Ответ только один, и он