



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
(РОСПОТРЕБНАДЗОР)**

Вадковский пер., д. 18, стр. 5 и 7, г. Москва, 127994
Тел.: 8 (499) 973-26-90; Факс: 8 (499) 973-26-43
E-mail: depart@gsen.ru <http://www.rosпотребнадзор.ru>
ОКПО 00083339 ОГРН 1047796261512
ИНН 7707515984 КПП 770701001

Отделение международной
неправительственной
некоммерческой организации
«Совет Гринпис» - ГРИНПИС

Ленинградский пр-т, д. 26, корп. 1,
г. Москва,
125040

18.03.2019 № *09-Зд/0-2019-40*

На № _____ от _____

О рассмотрении обращения

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека рассмотрела обращения Отделения международной неправительственной некоммерческой организации «Совет Гринпис» - ГРИНПИС (далее - ГРИНПИС) от 22.03.2019 № 19/190 и от 18.02.2019 № 19/079, поступившее из Аппарата Правительства Российской Федерации, по вопросам гигиенического нормирования ряда загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и сообщает следующее.

Информация «О нормативах содержания ряда химических веществ в атмосферном воздухе» была опубликована в пресс-релизе Роспотребнадзора от 07.03.2019 (https://rosпотребнадзор.ru/about/info/news/news_details.php?ELEMENT_ID=11468).

Приводимые ГРИНПИС доводы о влиянии гигиенических нормативов для загрязняющих веществ на здоровье населения за все годы, прошедшие с их актуализации, не обоснованы.

Одновременно сообщаем, что ГРИНПИС в качестве обоснования своей позиции некорректно применил Руководство по оценке риска здоровью населения при воздействии химических веществ, загрязняющих окружающую среду (Р 2.1.10.19320-04), в том числе основной параметр для оценки канцерогенного риска воздействия канцерогенного агента с беспороговым механизмом действия – фактор канцерогенного потенциала или фактор наклона, характеризующий степень нарастания канцерогенного риска с увеличением воздействующей дозы на одну единицу.

В соответствии с указанным параметром, для примера, расчет на основе данных о факторе наклона и средних суточных доз, усредненных с учетом ожидаемой средней продолжительности жизни человека в течение 70 лет согласно формуле 7.1 Р 2.1.10.19320-04 показывает, что уровень индивидуального канцерогенного риска для формальдегида, поступающего из атмосферного воздуха в концентрации равной ПДКсс 0,01 мг/м³, составляет $5,36 \cdot 10^{-5}$ для детского населения и $5,75 \cdot 10^{-5}$ для взрослого населения, что относится ко второму диапазону и соответствует предельно допустимому риску, т.е. верхней границе приемлемого риска. Именно на этом уровне установлено большинство зарубежных и рекомендуемых международными организациями нормативов (рекомендаций) по содержанию загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.

Вместе с тем, ГРИНПИС для оценки канцерогенного риска использовалась величина так называемого единичного риска, представляющего собой верхнюю, консервативную оценку канцерогенного риска у человека, подвергающегося на протяжении всей своей жизни постоянному воздействию анализируемого канцерогена в концентрации 1 мкг/м³ (атмосферный воздух). Данный подход использует для расчета меньшее количество параметров, и имеет больше неопределенностей.

Неопределенностью в подходах по обоснованию позиции ГРИНПИС также является использование для расчета пожизненного канцерогенного риска значений среднесуточных предельно допустимых концентраций. Для данных целей необходимо использование гигиенических нормативов для среднегодовых концентраций.

В соответствии с последним опубликованным отчетом US.EPA (United States Environmental Protection Agency, https://cfpub.epa.gov/ncea/iris/iris_documents/documents/subst/0419_summary.pdf#nameddest=cancerinhal) по количественной оценке канцерогенного риска при ингаляционном поступлении формальдегида верхней границе приемлемого риска ($1 \cdot 10^{-4}$) соответствует концентрация формальдегида в воздухе – 0,008 мг/м³, что, с учетом математического сопоставления значений, не противоречит установленной ПДКсс по формальдегиду 0,01 мг/м³.

Тот же документ свидетельствует о том, что на данном этапе значение референтной концентрации при ингаляционном воздействии формальдегида не установлено (находится на пересмотре).

Таким образом, указанные материалы свидетельствуют, что гигиенические нормативы, установленные в Российской Федерации, являются научно обоснованными, гармонизированными по методикам установления и

величинам безопасных уровней с международными подходами и обеспечивают отсутствие недопустимого риска в отношении здоровья населения.

Доводы из ранее поступавших обращений ГРИНПИС, инициированных ГРИНПИС публикаций, массовых обращений граждан, а также связанных с ними публикаций в средствах массовой информации по вопросу влияния гигиенического нормирования загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на реализацию, в частности, федерального проекта «Чистый воздух» национального проекта «Экология» не соответствует действующим целям и задачам.

Так, мероприятия федерального проекта «Чистый воздух» предусматривают снижение на 20 % объемов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух независимо от степени их опасности установленных гигиенических нормативов.

Таким образом, обращаем внимание, что, по мнению Роспотребнадзора, публикации и обращения, инициированные ГРИНПИС по указанным вопросам, носят дезорганизующий характер, формируют необоснованную общественную напряженность и подрывают доверие населения России к федеральным органам исполнительной власти и реализуемым Правительством Российской Федерации мерам по реализации Указа Президента Российской Федерации от 07.05.2018 № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года».

Статс-секретарь –
заместитель руководителя



М.С. Орлов