

Ежегодник. Состояние загрязнения атмосферы в городах на территории России за 2009 год /Под ред. д.г.н Безуглой Э.Ю. СПб., «Д'АРТ», 2010. 202 с. ISBN 978-5-7320-1217-0

Атмосфера является одной из составляющей окружающей среды, в которой протекает жизнедеятельность человека. Мы дышим атмосферным воздухом, и его чистота является необходимым условием здоровья людей. Качество воздуха в городе формируется в результате сложного взаимодействия природных и антропогенных факторов.

В Ежегоднике представлена обобщенная информация об уровнях загрязнения атмосферного воздуха за 2009 год и его динамике в целом по стране, в отдельных регионах и городах на территории России.

Оценка загрязнения атмосферного воздуха выполнена на основе данных мониторинга в 250 городах, на 668 станциях, концентраций наиболее распространенных загрязняющих веществ.

Представлены карты распределения средних значений концентраций примесей, которые являются приоритетными во многих городах. Даётся также сравнительная оценка по численности населения, подверженного воздействию высоких концентраций примесей.

Выбросы, поступающие от предприятий и автотранспорта, являются причиной почти повсеместного превышения допустимых концентраций примесей, даже несмотря на метеорологические условия, способствующие выведению их из атмосферы.

В Ежегоднике приводится список городов, в которых отмечаются случаи очень высокого загрязнения, когда максимальная концентрация превышает 10 ПДК, и приоритетный перечень городов России с наибольшим уровнем загрязнения атмосферного воздуха.

Информация, представленная в Ежегоднике, предназначена для специалистов государственных и общественных организаций, занимающихся экологическими проблемами охраны окружающей среды, а также для широкого круга читателей, интересующихся состоянием загрязнения атмосферы.

По всем вопросам, касающимся информации о качестве воздуха в городах России, просим обращаться:

194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, д.7.

ГУ «ГГО», Отдел мониторинга и исследования химического состава атмосферы.

Факс: +7(812)297-86-61. Тел.: +7(812)297-64-52.

E-mail: labzag@main.mgo.rssi.ru