



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ»

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЕТЕНЬ

**ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ФАКТОРОВ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ НА ЗДОРОВЬЕ
НАСЕЛЕНИЯ РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ
(состояние атмосферного воздуха)**

г. Рязань – 2021 г.

Результаты социально-гигиенического мониторинга за состоянием атмосферного воздуха Рязанской области

Среда обитания — это окружающая человека среда, осуществляющая через совокупность факторов (физических, биологических, химических и социальных) прямое или косвенное воздействие на жизнедеятельность человека, его здоровье, трудоспособность и потомство.

В Рязанской области при гигиенической оценке факторов среды обитания к факторам риска отнесены: загрязнение атмосферного воздуха, питьевой воды, почвы, контаминация продовольственного сырья и продуктов питания химическими веществами.

Загрязнение атмосферного воздуха является одним из основных факторов, оказывающих негативное воздействие на здоровье населения, связанных с окружающей средой. По оценкам Всемирной организации здравоохранения, снижая уровни загрязнения воздуха, можно уменьшать бремя таких болезней, как инсульт, болезни сердца и рак легких, а также хронические и острые респираторные заболевания, в том числе астму.

Выбросы в атмосферу загрязняющих веществ — поступление в атмосферный воздух загрязняющих веществ (оказывающих неблагоприятное действие на здоровье населения и окружающую природную среду) от стационарных и передвижных источников выбросов. Учитываются все загрязнители, поступающие в атмосферный воздух как после прохождения пылегазоочистных установок (в результате неполного улавливания и очистки) на организованных источниках загрязнения, так и без очистки от организованных и неорганизованных источников загрязнения. Учет выбросов загрязняющих атмосферу веществ ведется как по их агрегатному состоянию (твердые, газообразные и жидкие), так и по отдельным веществам (ингредиентам).