

СанПиН 1.2.3685-21

С 1 марта 2021 года вступил в силу новый СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

В данном документе содержатся основные требования к допустимым концентрациям загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, нормативы качества воды, почв, предельно допустимые уровни физического воздействия и другие нормативные требования.

СанПиН 1.2.3685-21 включает следующие разделы:

- I. Гигиенические нормативы содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений
- II. Химические и биологические факторы производственной среды
- III. Нормативы качества и безопасности воды
- IV. Почва населённых мест и сельскохозяйственных угодий
- V. Физические факторы (за исключением ионизирующего излучения)
- VI. Гигиенические нормативы по устройству, содержанию и режиму работы организаций воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи
- VII. Гигиенические требования к печатным учебным изданиям для общего образования и среднего профессионального образования, изданиям электронным учебным для общего и среднего профессионального образования, изданиям книжным, журнальным и газетным для взрослых
- VIII. Канцерогенные факторы
- IX. Гигиенические нормативы содержания пестицидов в объектах окружающей среды

Согласно новому СанПиНу для загрязняющих веществ, помимо максимально разовых и среднесуточных, введены ещё и среднегодовые ПДК. До этого были только максимальные разовые, среднесуточные и среднемесячные значения.

Впервые за последние годы снижены допустимые значения для ряда загрязняющих веществ, часть из которых относится к канцерогенным (бензол, акрилонитрил, тетрахлорметан, 1,3-бутадиен и другие). Тем не менее по восьми веществам, два из которых канцерогены, ПДК все-таки повысили.

Санитарные нормы, отраженные в данном документе имеют очень широкую область применения (городские и сельские поселения, водные объекты, жилые и производственные помещения и тд) и являются обязательными для исполнения органами исполнительной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами и гражданами, в том числе индивидуальными предпринимателями.