Параметры микроклимата в дошкольных образовательных учреждениях

С наступлением осенних холодов микроклимат в дошкольных образовательных учреждениях приобретает значительное влияние на здоровье детей. При снижении параметров ниже допустимых величин растет риск развития простудных заболеваний.

В соответствии с гигиеническими требованиями дошкольные образовательные учреждения должны быть оборудованы системами отопления и вентиляции для обеспечения оптимальных параметров микроклимата:

* Не допускается использование переносных отопительных приборов с инфракрасным излучением.
* Конструкция окон в помещениях должна обеспечивать возможность проведения проветривания помещений в любое время года. Проветривание в присутствии детей не должно проводиться.
* Контроль температуры воздуха во всех помещениях, предназначенных для пребывания детей и молодежи, осуществляется с помощью термометров.
* Ограждающие устройства отопительных приборов должны быть выполнены из материалов, безвредных для здоровья детей.

Основные параметры микроклимата указаны в СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Во всех помещениях для детей относительная влажность воздуха должна быть в пределах 40-60 % кроме туалетных и душевых помещениях, скорость движения воздуха – не более 0, 1 м/с.

Допустимая температура воздуха варьируется в зависимости от возраста детей и вида помещения: в игровых и туалетных помещениях для детей до 3-х лет температура должна быть в пределах 22-24 °С, в игровой для детей от 3-х до 7-ми лет, в раздевальных помещениях - 21-24°С, в спальне, туалете для детей от 3-х до 7-ми лет, физкультурном и музыкальном зале - в пределах 19-21°С.