

Часто Задаваемые Вопросы о Качестве Воздуха в Помещении

Поддержание безопасного и здорового рабочего места включает в себя сочетание хорошего проектирования и строительства зданий, текущее и профилактическое обслуживание, а также участие жильцов в профилактических мероприятиях. Ниже вы найдёте часто задаваемые вопросы по этой теме от сотрудников РСС, студентов и заинтересованных лиц.

Что такое "качество воздуха в помещении"?

Качество воздуха в помещении (также называемое "качеством окружающей среды в помещении") описывает, как внутри воздух может повлиять на здоровье и трудоспособность человека. Качество воздуха в помещении может быть воздействия температуры, влажности, вентиляции, проникновения воды или химических веществ. В настоящее время OSHA не имеет стандартов качества воздуха в помещении (IAQ), но предоставляет рекомендации по наиболее распространённым жалобам на IAQ на рабочем месте.

Как поддерживается приемлемый уровень качества воздуха IAQ в помещении?

Приемлемый уровень качества воздуха IAQ в помещении может быть достигнут, если здание содержится в надлежащем состоянии, ведётся хорошая уборка и/или жильцы не занимаются деятельностью, которая может вызвать неприятный запах или вредные концентрации определённых материалов. Например, приготовление пищи, кроме случайных закусок, или оставление еды в мусорных корзинах, которые не опорожняются ежедневно, может привести к появлению запахов, которые могут привести к жалобам на качество воздуха в помещении IAQ.

Что вы подразумеваете под "вредными концентрациями"?

Примерами могут служить угарный газ (CO), свинцовая пыль или концентрации асбеста, которая превышает установленные пределы воздействия, установленных регулирующими органами, такими как Отдел Охраны Труда и Здоровья штата Орегон (OR-OSHA) или Агентство по Охране Окружающей Среды (EPA).

Есть ли тест, который может найти IAQ проблему?

Не существует ни единого теста для выявления проблемы с качеством воздуха в помещении IAQ. Отдел Охраны Окружающей Среды и Техники Безопасности может проверять измерения температуры, влажности и расхода воздуха, а также тестировать опасные концентрации определённых материалов.

Что мне делать, если я замечаю плохую уборку или у меня есть коллеги, которые настаивают на чрезмерном приготовлении пищи?

О проблемах с уборкой следует как можно скорее сообщать в Службу Эксплуатации Помещений (FMS). Чем более конкретно вы можете рассказать о проблеме (например, уборка или техническое обслуживание не проводятся, требуется уборка по случаю события)