



Эвакуация представляет собой процесс организованного самостоятельного движения людей наружу из помещений, в которых имеется возможность воздействия на них опасных факторов пожара. Эвакуацией также следует считать несамостоятельное перемещение людей, относящихся к маломобильным группам населения, осуществляемое обслуживающим персоналом. Эвакуация осуществляется по путям эвакуации через эвакуационные выходы.

Эффективность мероприятий по обеспечению безопасности людей при пожаре, как правило, оценивается расчетным путем.

Расчет времени эвакуации при пожаре и ЧС необходим для определения уровня обеспечения пожарной безопасности людей, и в зависимости от типа и сложности объекта производится по разным методикам, в том числе по методикам, основанным на требованиях нормативных документов.

*Центр-01 оказывает такие услуги как:*

- расчет времени эвакуации людей из здания или сооружения при возникновении чрезвычайной ситуации;
- оптимизация маршрутов движения людских потоков при возникновении чрезвычайной ситуации;
- расчет необходимого времени эвакуации людей, с использованием разных моделей прогнозирования динамики опасных факторов пожара;
- расчет уровня обеспечения пожарной безопасности людей и вероятности воздействия опасных факторов пожара на людей.



Проверочный расчет времени эвакуации зачастую является составной частью раздела проектной документации «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности».