

РЕФЕРАТ

Выпускная квалификационная работа по теме «Разработка профилактических мероприятий по снижению последствий взрывов и пожаров на опасных производственных объектах» содержит 51 страницу текстового документа, 4 иллюстрации, 4 таблицы, 9 формул, 7 использованных источников.

ПОЖАР, ВЗРЫВ, УДАРНАЯ ВОЛНА, ВОЗДУШНО-ВОДЯНАЯ ЗАВЕСА.

Объект исследования - Опасный производственный объект.

Цель работы: Разработка мероприятий по профилактике пожаров и взрывов и их последствий на опасных производственных объектах.

В данной работе рассмотрены основные причины возникновения пожаров и взрывов, их последствия и способы борьбы с ними.

В ходе проведения анализа была предложена эффективная система гашения давления на фронте ударной волны и ликвидации возможных пожаров на опасных производственных объектах. Эффективность системы была подтверждена расчетами.