



Российская Федерация
Московская область, г. Жуковский,
Общество с ограниченной ответственностью
«ЖУКОВСКИЙ ХЛЕБ»

140180, М.О., г. Жуковский, ул. Менделеева, дом 12, тел. 8-(495)-902-76-16, ИНН 5013044389, ОГРН 1025001623569

Исх. № 421 от «18» августа 2021 г.

Директору ООО «Технология»
Репину М.А
426035, Удмурдия, г. Ижевск, ул. Грибоедова, д. 30А,

На Ваш исходящий №0842 от 17.08.2021 года сообщаем следующее:

В помещениях хранилищ объемом 3000 куб.м. муки при разгерметизации технологических аппаратов (бункеры бестарного хранения муки) может произойти аварийный выброс всей находившейся мучной пыли - максимум 2,1 тонн муки при полной загрузенности хранилища. В результате чего может произойти взрыв. В этом случае избыточное давление может составить 1235, 3 кПа. Тротиловый эквивалент взрыва мучной пыли составит 1866 кг. ТНТ.

Зона разрушения может составить 1 класса (полного разрушения)- $R=37,1$ м.
Зона разрушения может составить 2 класса (50% зданий полностью разрушены)- $R=54,7$ м.

Вывод: границы зон действия поражающих факторов не выходят за пределы границ предприятия ООО «Жуковский хлеб»

Генеральный директор ООО «Жуковский хлеб»

В.В. Чембулатов

