**Таблица 4: Помещения складского и производственного назначения, а также технические помещения, в которых находятся (обращаются) горючие пыли.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование помещения,  номер помещения согласно поэтажного плана паспорта БТИ, этаж | Размеры помещения (ширина, длина, высота) и площадь помещения | Краткое описание технологического процесса в помещении и на отдельных участках | | Время отключения систем автоматики, трубопроводов согласно паспортных данных на установку | | Наличие аварийной вентиляции (кратность воздухообмена) | | Диапазон рабочих температур в помещении |
| 1 |  |  |  | |  | |  | |  |
|  | Наименование технологического аппарата (емкости), наименование вещества образующего пыль | Количество  (шт.) | Масса вещества в аппарате (мешке) | | Максимальная высота над уровнем пола (м) | | Максимальное рабочее давление (кгс/см2, МПа) | | |
| 1 |  |  |  | |  | |  | | |
| 2 |  |  |  | |  | |  | | |
| **При наличии пылепровода** | | | | | | | | | |
| Пылепроводы | | Длина пылепровода (м) | | Внутренний диаметр  (мм) | | Максимальное рабочее давление (кгс/см2, МПа) | | Расход (м3/ч) | |
| 1 |  |  | |  | |  | |  | |
| 2 |  |  | |  | |  | |  | |
| Вид горючей нагрузки (наименование вещества материала) | | Минимальное расстояние от поверхности пожарной нагрузки до нижнего пояса ферм перекрытия (покрытия) | | Максимальное количество горючей нагрузки в килограммах (каждого вещества, материала) | | | | | |
| 1 |  |  | |  | | | | | |
| 2 |  |  | |  | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Представитель заказчика (ФИО): |  | / / |
| МП | подпись | ФИО |
| Тел. +7( ) |  |  |
|  |  |  |
| Дата: « » 20 г. |  |  |

**Пример заполнения таблицы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование помещения,  номер помещения согласно поэтажного плана паспорта БТИ, этаж | Размеры помещения (ширина, длина, высота) и площадь помещения | Краткое описание технологического процесса в помещении и на отдельных участках | | Время отключения систем автоматики, трубопроводов согласно паспортных данных на установку | | Наличие аварийной вентиляции (кратность воздухообмена) | | Диапазон рабочих температур в помещении |
| 1 | Склад муки (помещение №1 согласно схемы 1 этажа технического паспорта БТИ) | 20х20х8 S=400 м2 | Хранение в бункере и подача муки на конвейер (или допустим, хранение в мешках) | | Вручную | | Аварийная вентиляция отсутствует или имеется аварийная вентиляция с троекратным воздухообменом в течении одного часа | | 20С |
|  | Наименование технологического аппарата (емкости), наименование вещества образующего пыль | Количество  (шт.) | Масса вещества в аппарате (мешке) | | Максимальная высота над уровнем пола (м) | | Максимальное рабочее давление (кгс/см2, МПа) | | |
| 1 | Бункеры с пшеницей | 2 | по 200 кг в каждом | | 1 метр | | 5 МПа | | |
| 2 | Мешки с ржаной мукой | 50 | по 50 кг | | 2 метра | | атмосферное | | |
| **При наличии пылепровода** | | | | | | | | | |
| Пылепроводы | | Длина пылепровода (м) | | Внутренний диаметр  (мм) | | Максимальное рабочее давление (кгс/см2, МПа) | | Расход (м3/ч) | |
| 1 | 1 газопровод с природным газом | 18 | | 237 | | 50 МПа | | 20 | |
| 2 |  |  | |  | |  | |  | |
| Вид горючей нагрузки (наименование вещества материала) | | Минимальное расстояние от поверхности пожарной нагрузки до нижнего пояса ферм перекрытия (покрытия) | | Максимальное количество горючей нагрузки в килограммах (каждого вещества, материала) | | | | | |
| 1 | Древесина (поддоны) | 7 метр | | – 200 кг | | | | | |
| 2 | ПВХ изоляция | 1 метр | | – 40 кг | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Представитель заказчика (ФИО): |  | / Иванов Иван Иванович / |
| МП | подпись | ФИО |
| Тел. +7(123)456-78-90 |  |  |
|  |  |  |
| Дата: «12» июля 2020 г. |  |  |