**Таблица 5: Котельные.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | 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 (баллона, емкости), наименование горючего газа | Количество  (шт.) | Объем, масса горючего вещества  (м3, литры) | | Максимальное рабочее давление (кгс/см2, МПа) | | | |
| 1 |  |  |  | |  | | | |
| 2 |  |  |  | |  | | | |
| **При наличии трубопровода с ЛВЖ, ГЖ, ГГ** | | | | | | | | |
| Трубопроводы | | Длина трубопровода (м) | | Внутренний диаметр  (мм) | | | Максимальное рабочее давление (кгс/см2, МПа) | Расход (м3/ч) |
| 1 |  |  | |  | | |  |  |
| 2 |  |  | |  | | |  |  |
| Вид иной горючей нагрузки (наименование вещества материала), в том числе используемого в качестве топлива | | Минимальное расстояние от поверхности пожарной нагрузки до нижнего пояса ферм перекрытия (покрытия) | | Площадь размещения горючих материалов  (м2) | Расстояния между участками с пожарной нагрузкой  (м) | | Максимальное количество горючей нагрузки в килограммах (каждого вещества, материала) | |
| 1 |  |  | |  |  | |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 | Помещение теплогенераторной в здании котельной (помещение №2 согласно схемы 1 этажа технического паспорта) | 8х10х9;  S=80 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 | | 35С |
|  | Наименование технологического аппарата (баллона, емкости), наименование горючего газа | Количество  (шт.) | Объем, масса горючего вещества  (м3, литры) | | Максимальное рабочее давление (кгс/см2, МПа) | | | |
| 1 | Емкость с мазутом | 1 | Бак 1 м3, вес мазута 1200 кг. | | Атмосферное | | | |
| 2 |  |  |  | |  | | | |
| **При наличии трубопровода с ЛВЖ, ГЖ, ГГ** | | | | | | | | |
| Трубопроводы | | Длина трубопровода (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 иной горючей нагрузки (наименование вещества материала), в том числе используемого в качестве топлива | | Минимальное расстояние от поверхности пожарной нагрузки до нижнего пояса ферм перекрытия (покрытия) | | Площадь размещения горючих материалов  (м2) | Расстояния между участками с пожарной нагрузкой  (м) | | Максимальное количество горючей нагрузки в килограммах (каждого вещества, материала) | |
| 1 | Бурый уголь | 7 метр | | 2 участка площадью по 2 м2 | 2 | | 200 кг | |

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