|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дата** | **Автор задания** | **Исполнитель** |
| 27.05.2021 |  |  |
| **Проект** | ПТ-176-2021 «Спиртохранилище с уменьшением объёма хранения до 10 м3» | |

|  |
| --- |
| *Обязательные графы* |
| **Что нужно сделать:**  - Разработать раздел ОВ для склада спирта с учетом того, что категория помещения А, а температура хранения должна быть от +12 до +15 град С для предотвращения испарения спирта.  - подобрать оборудование, учесть «21.05.18 замечания к ОВ»  - Разработать спецификацию на используемые материалы.  - Прокладка нового вентиляционного канала по контуру существующей трассы.  - Установка аварийной приточно-вытяжной вентиляционной системы с автоматическим включением при срабатывании аварийной сигнализации.  - Установка общеобменной приточно-вытяжной вентиляционной системы.  Для систем аварийной вентиляции предусматривается их автоматическое  включение одновременно с включением предупредительной сигнализации  по срабатыванию установленных в помещении сигнализаторов до  взрывных концентраций газо-, паро-, пылевоздушной смеси (10% нижнего  концентрационного предела распространения пламени - НКПРП, который  в свою очередь составляет для этилового спирта 3,6% или 74г/м3). При  проектировании аварийной вентиляции следует руководствоваться  требованиями СНиП 2.04.05-91 \*.  И отключение при срабатывании пож сигнализации. |
| **В каком виде результат:**  Готовый раздел предоставить в формате AutoCad и PDF |
| **Кому и как отправить результат:**  Готовый раздел прислать почтой в формате AutoCad и PDF на адреса: [panina@t-komi.ru](mailto:panina@t-komi.ru)  [golovizin@t-komi.ru](mailto:golovizin@t-komi.ru) (копия) [shamsheeva@t-komi.ru](mailto:shamsheeva@t-komi.ru) (копия) |
| **Срок выполнения:**  29.05.21 – 10.06.21 |
| **Исходные данные:**  Исходные данные расположены в папках на облаке: <https://cloud.mail.ru/public/4jZj%2Fx7sXTi9Cb> |
| **Требования к оформлению:**  Согласно Стандарту предприятия ООО «Точность».  Чертежи выполняются в модели (М 1:1) и компонуются на отдельных листах.  Иные условия согласно ГОСТ 21.602-2016 «Система проектной документации для строительства (СПДС). Правила выполнения рабочей документации систем отопления, вентиляции и кондиционирования (Переиздание)» |
|  |
| *Дополнительные графы* |
| **Цель:** предоставление готовой рабочей документации Заказчику |
| **Как:** своими силами |
| **Кого можно привлечь в помощь:** Головизин А.Б. +79129433075 |