

АО ПНИТИ
г. Пермь.

Утверждаю:
Главный инженер
АО ПНИТИ


Р.В.Сатюков
« 13 » 10 2023 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На изготовление и монтаж системы вытяжной вентиляции
печного участка НПЦ УКМ

1. Система вытяжной вентиляции должна быть предназначена для удаления дымовой смеси 3-х единиц оборудования печного участка НПЦ УКМ.
2. Вентилятор необходимо установить на кровле, тип вентилятора – пылевой №5, подключенный к пылеосадочной камере.
3. Воздуховоды выполнить из листовой оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметр воздуховодов от 1100 мм до 1600 мм.
4. Предусмотреть установку узлов прохода вентиляции через кровлю.
5. Вентиляционное оборудование разместить на кронштейнах, вентилятор – на подставке с использованием виброизоляторов.
6. Над каждой печью необходимо установить вытяжной зонт с системой жируловителей.
7. На воздуховоде необходимо предусмотреть установку огнезадерживающего клапана.

Сметный расчет следует производить в программе «Грандсмета».
Необходимо учесть, что выполняемая работа будет производиться на действующем предприятии, без остановки производственного цеха, рядом с корпусом происходит движение людей и автотранспорта предприятия.

Главный энергетик



Вьюжанин И.А.