

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Общие положения	2
5 Монтаж воздуховодов систем вентиляции	6
5.1 Отклонение воздуховодов от вертикали	6
5.2 Отклонение уклонов воздуховодов от проектных отметок	6
5.3 Соответствие расстояний между средствами крепления воздуховодов проектной документации и требованиям ТНПА	6
5.4 Соответствие размеров поперечных сечений воздуховодов проектной документации	7
5.5 Соответствие разъемных соединений деталей воздуховодов требованиям ТНПА	7
5.6 Наличие перемычек заземления между соединениями деталей систем вентиляции	7
5.7 Соответствие заделки пространств между элементами воздуховодов и строительными конструкциями проектной документации	7
6 Соответствие систем вентиляции проектным режимам работы	7
6.1 Работоспособность вентиляционного оборудования и регулирующих устройств подачи и удаления воздуха	7
6.2 Внешний вид вентиляционного оборудования и воздуховодов	7
6.3 Отклонение расхода воздуха в воздуховодах, воздухораспределительных и воздухоприемных устройствах системы вентиляции от проектного значения	8
6.4 Скорость движения воздуха, влажность воздуха и температура воздуха в рабочей зоне	8
6.5 Температура воздуха до и после воздухонагревателя или воздухоохладителя	8
6.6 Перепад давления воздуха на пылегазоулавливающем устройстве	8
6.7 Уровень шума	8
6.8 Работоспособность системы вентиляции с естественным побуждением	8
6.9 Утечка воздуха в воздуховодах системы вентиляции	8
Приложение А Форма акта приемочного контроля качества работ по монтажу системы вентиляции	9
Приложение Б Форма акта индивидуальных испытаний оборудования	11
Приложение В Форма акта индивидуальных испытаний и регулировки систем вентиляции	12
Приложение Г Форма акта дефектов вентиляционного оборудования	14
Приложение Д Форма характеристики вентиляционного оборудования	15
Приложение Е Форма акта контрольного опробования систем вентиляции	16
Приложение Ж Форма акта приемочного контроля качества работ по монтажу системы вентиляции с естественным побуждением	17
Приложение К Форма паспорта на систему вентиляции	19

Приложение Л	Методика измерений температуры воздуха до и после воздухонагревателя или воздухоохладителя	22
Приложение М	Методика измерений перепада давления воздуха на пылегазоулавливающем устройстве	23
Приложение Н	Методика проведения испытаний системы вентиляции с естественным побуждением на работоспособность	24
Приложение П	Форма акта испытаний воздухопроводов системы вентиляции на герметичность	26
Библиография		28