

НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ СТРОИТЕЛЕЙ

Стандарт организации

Инженерные сети зданий и сооружений внутренние

ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ

Испытание и наладка систем вентиляции
и кондиционирования воздуха

СТО НОСТРОЙ 2.24.2-2011

Изменение № 1 от 14.04.2014

Издательско-полиграфическое предприятие
Общество с ограниченной ответственностью «Бумажник»

Москва 2019

СТО НОСТРОЙ 2.24.2-2011

1 Дополнить элемент «Содержание» приложением Д:

Приложение Д (обязательное) Форма карты контроля соблюдения требований

СТО НОСТРОЙ 2.24.2-2011

2 Дополнить раздел 11 «Отчетная техническая документация» пунктом 11.7 следующего содержания:

«11.7 Форма карты контроля соблюдения требований настоящего стандарта приведена в приложении Д.»

3 В карте контроля использованы следующие сокращения:

ПД – проектная документация;

ППР – проект производства работ;

ПМИ – программа и методика испытаний;

РД – рабочая документация.

Приложение Д
(обязательное)

Форма карты контроля

соблюдения требований СТО НОСТРОЙ 2.24.2-2011

«Инженерные сети зданий и сооружений внутренних. Вентиляция и кондиционирование. Испытание и наладка систем вентиляции и кондиционирования воздуха»

при выполнении вида работ: «Устройство и демонтаж системы водопровода и канализации», «Устройство и демонтаж системы отопления»

Наименование члена СРО, в отношении которого назначена проверка:

ОГРН: _____ ИНН _____

Сведения об объекте:

Основание для проведения проверки:

№ _____ от _____

Тип проверки (нужное подчеркнуть):

Выездная

Документарная

№ ПУНКТА	Элементы контроля	Требования стандарта, предъявляемые при производстве работ	Способ проверки соответствия	Результат соблюдения требований стандарта		Приложения, применения
				норма	соответствие (←→); (←→)	
Этап 1. Подготовительные работы						
1.1	РД (ПД)	Проверка наличия комплекта документов (схем и чертежей со штампом «К производству работ»)	Документарный	Наличие комплекта документов (схем и чертежей со штампом «К производству работ») в соответствии с СП 48.13330.2011 (пункт 7.1.1)		
1.2	ППР	Проверка наличия комплекта ППР	Документарный	Наличие комплекта ППР в соответствии с СП 48.13330.2011 (пункты 5.7.3 – 5.7.10)		
1.3	Журналы производства работ	Проверка наличия общего (или специального) журнала работ	Документарный	Наличие записи в общем (или специальном) журнале работ, соответствующей требованиям РД 11-05-2007		
1.4	Разработка ПМИ	Проверка наличия ПМИ	Документарный	Наличие комплекта ПМИ		
1.5	Применяемые материалы, оборудование, сетевое оборудование	Проверка наличия записей в журнале работ и сопроводительных документов	Документарный	Наличие записи в журнале работ о применяемых материалах, оборудовании, сетевом оборудовании. Наличие паспортов и сертификатов на материалы и оборудование (проверка на соответствие требованиям РД)		
Этап 2. Проведение монтажных работ						
2.1	Скрытые работы	Проверка наличия актов освидетельствования скрытых работ	Документарный	Наличие актов освидетельствования скрытых работ по РД 11-02-2006 (приложение 3)		
2.2	Сдача монтажных работ	Проверка наличия акта об окончании монтажных работ	Документарный	Наличие акта об окончании монтажных работ		

№ п/п	Элементы контроля	Требования стандарта, предъявляемые при производстве работ	Способ проверки соответствия	Результат соблюдения требований стандарта		Приложения, применения
				норма	соответствие («+»; «-»)	
Этап 3. Промежуточные испытания						
3.1	Параметры отдельных систем вентиляции и кондиционирования	Проверка наличия записей в журнале работ	Документарный	Наличие записи в журнале работ о параметрах отдельных систем вентиляции и кондиционирования и соответствии их разделу 6		
Этап 4. Пусконаладочные работы						
4.1	Наладка отдельных устройств систем вентиляции и кондиционирования	Проверка наличия записей в журнале работ	Документарный	Наличие записи в журнале работ о наладке отдельных устройств систем вентиляции и кондиционирования, отчеты		
4.1.1	Испытания вентиляторов и сетей воздухопроводов	Проверка наличия записей в журнале работ	Документарный	Наличие записи в журнале работ об испытаниях вентиляторов и сетей воздухопроводов в разделе отчета, а также соответствии параметров данным РД (ПД) и сопроводительной документации; наличие раздела отчета по Приложению А		
4.1.2	Испытания воздухонагревателей, камер орошения, местных отсосов и воздуходуша	Проверка наличия записей в журнале работ	Документарный	Наличие записи в журнале работ об испытаниях воздухонагревателей, камер орошения, местных отсосов и воздуходуша по 7.4 – 7.9		
4.1.3	Наладка устройств распределения воздуха, пылеулавливающих устройств, систем естественной вентиляции и аэрации	Проверка наличия записей в журнале работ	Документарный	Наличие записи в журнале работ о наладке устройств распределения воздуха, пылеулавливающих устройств, систем естественной вентиляции и аэрации по 7.10 – 7.13		

Пункт №	Элементы контроля	Требования стандарта, предъявляемые при производстве работ	Способ проверки соответствия	Результат соблюдения требований стандарта		Приложения, применения
				норма	соответствие («+»; «-»)	
4.1.4	Наладка кондиционеров (автономного, неавтономного, эжекционного)	Проверка наличия записей в журнале работ	Документарный	Наличие записи в журнале работ по 7.10 – 7.13		
4.2	Наладка систем приточной вытяжной вентиляции	Проверка наличия записей в журнале работ	Документарный	Наличие записи в журнале работ по разделу 8		
4.3	Наладка систем центрального кондиционирования	Проверка наличия записей в журнале работ	Документарный	Наличие записи в журнале работ о наладке систем центрального кондиционирования по разделу 9		
Этап 5. Сдача инженерной системы						
5.1	Документы приемки систем вентиляции и кондиционирования воздуха	Проверка наличия чертежей в составе исполнительной документации	Документарный	Наличие паспортов вентиляционной системы, отчеты, акты приемки систем		
5.2	Сертификаты и паспорта установленного оборудования	Проверка наличия документов в составе исполнительной документации	Документарный	Наличие сертификатов и паспортов установленного оборудования		
<p>В графе «Результат» при проверке ставится «+» или «-» в зависимости от результатов проверенных позиций стандарта.</p> <p>В графе «Приложения, применения» могут быть даны ссылки на прилагаемые к карте контроля копии документов (Приложение №...), подтверждающих выполнение указанной в стандарте деятельности, или указаны номера и даты подтверждающих документов (Приказ, протокол, акт) и их полное наименование, или приведены комментарии (обоснование) к оценке результатов проверки.</p>						

Заключение (нужное подчеркнуть):

1. Требования СТО НОСТРОЙ 2.24.2-2011 соблюдены в полном объеме.
2. Требования СТО НОСТРОЙ 2.24.2-2011 соблюдены не в полном объеме.

Рекомендации по устранению выявленных несоответствий:

Приложения: _____ на _____ л.

Настоящая карта составлена в двух экземплярах, по одному экземпляру для каждой стороны.

Подписи лиц, проводивших проверку:

Эксперт

_____ фамилия, имя, отчество _____ подпись

_____ фамилия, имя, отчество _____ подпись

Подпись представителя проверяемой организации – члена СРО,
принимавшего участие в проверке:

_____ фамилия, имя, отчество _____ подпись

Дата «__» _____ 20__ г.