

Наименование члена СРО, в отношении которого назначена проверка:

ОГРН: _____ ИНН _____ Номер свидетельства о допуске: _____

Сведения об объекте:

Основание для проведения проверки:

№ _____ от _____

Тип проверки (нужное подчеркнуть):

Выездная

Документарная

КАРТА КОНТРОЛЯ

соблюдения требований СТО НОСТРОЙ 2.23.1 – 2011 «Инженерные сети зданий и сооружений внутренние. Монтаж и пусконаладка испарительных и компрессорно-конденсаторных блоков бытовых систем кондиционирования в зданиях и сооружениях. Общие технические требования»

при выполнении видов работ: Устройство и демонтаж системы вентиляции и кондиционирования воздуха

Монтаж компрессорных установок, насосов и вентиляторов

Обозначения и сокращения:

ИД – исполнительная документация

ККБ – компрессорно-конденсаторный блок

ПД – проектная документация

ППР – проект производства работ

РД – рабочая документация

№ п.п.	Элемент контроля	Требования, предъявляемые при проведении работ	Результат		Приложения, примечания
			Норма	Фактически представлено	
Этап 1: Подготовительный работы					
1.1	СТО НОСТРОЙ 2.23.1-2011	Наличие оригинального документа	Имеется в наличии		
1.2	РД (ПД)	Наличие комплекта документов (схем и чертежей со штампом «К производству работ»)	В соответствии с СП 48.13330.2011, п. 7.1.1		
1.2	ППР	Наличие комплекта ППР (при необходимости)	В соответствии с СП 48.13330.2011, п.п.5.7.3-5.7.10		
1.3	Журналы производства работ	Наличие общего (или специального) журнала работ	Соответствие требованиям РД 11.05.2007		
1.4	Комплектуемые материалы, оборудование, сетевое оборудование	Наличие паспортов и сертификатов на материалы и оборудование (соответствие требованиям РД)	Записи в журнале работ. Перечень материалов и оборудования. Паспорта и сертификаты		
1.5	Подготовка места проведения монтажных работ	Наличие записей в журнале работ	Записи в журнале работ. в соответствии с п.5.1.2 СТО НОСТРОЙ 2.23.1-2011		
1.6	Разработка ПМИ (при необходимости)	Наличие ПМИ	Комплект ПМИ (при необходимости)		

Этап 2: Проведение монтажных работ					
2.1	Скрытые работы	Наличие: актов освидетельствования скрытых работ	Акты освидетельствования скрытых работ по РД 11-02-2006, Приложение №3; внесение изменений в ИД (при наличии)		
2.2	Опорные конструкции и подвесы, прокладка коммуникаций	Наличие записей в журнале работ	Записи в журнале работ. В соответствии с РД (ПД) и п.5.2 СТО НОСТРОЙ 2.23.1-2011		
2.2.1	Установка испарительного блока и ККБ	Наличие записей в журнале работ	Записи в журнале работ. В соответствии с п. 5.3 СТО НОСТРОЙ 2.23.1-2011. Внесение изменений в ИД (при наличии)		
2.2.2	Заготовительные работы, монтаж и термоизоляция медных труб	Наличие записей в журнале работ	Записи в журнале работ. В соответствии с п.п. 5.4.1, 5.4.3, 5.4.4, таблица 2 СТО НОСТРОЙ 2.23.1-2011. Внесение изменений в ИД (при наличии)		
2.2.3	Контроль паяных соединений медных труб	Наличие записей в журнале работ	Записи в журнале работ. В соответствии с п.п. 5.4.2, 5.5.1, 5.5.6, 5.5.9-5.5.11 СТО НОСТРОЙ 2.23.1-2011		
2.2.4	Электромонтажные работы по РД(ПД)	Наличие записей в журналах работ.	В соответствии с п.п. 5.7 СТО НОСТРОЙ 2.23.1-2011. Записи в журнале работ; протокол измерения сопротивления изоляции и заземляющих шин (сопротивление изоляции жил кабеля не менее 0,5 Мом, сопротивление заземляющих шин < 4 Ом).		

2.2.5	Монтаж дренажной системы	Наличие записей в журнале работ	Записи в журнале работ. В соответствии с п.5.8.2-5.8.11 СТО НОСТРОЙ 2.23.1-2011 Внесение изменений в ИД (при наличии)		
2.2.6	Сдача монтажных работ	Наличие акта об окончании монтажных работ	Акт об окончании монтажных работ		
Этап 3. Промежуточные испытания					
3.1	Опрессовка и вакуумирование	Наличие записей в журнале работ	Записи в журнале работ. В соответствии с п.5.5, СТО НОСТРОЙ 2.23.1-2011		
3.2	Испытания дренажной системы	Наличие актов гидростатических и манометрических испытаний (при необходимости)	Записи в журнале работ. В соответствии с п.5.8.12, СТО НОСТРОЙ 2.23.1-2011 Акты гидростатических и манометрических испытаний по СТО НОСТРОЙ 2.15.3-2011 Приложение В		
Этап 4 Пусконаладочные работы					
4.1	Испытания системы кондиционирования воздуха (тестовый запуск)	Наличие протокола тестового запуска	Протокол тестового запуска. Соответствие параметров бытовой системы кондиционирования данным проектным показателям по СТО НОСТРОЙ 2.23.1-2011 Приложение В таблица 1		
Этап 5 Сдача инженерной системы					
5.1	Документы приемки систем испарительных компрессоров и ККБ	Наличие чертежей в составе исполнительной документации	Комплект чертежей		

5.2	Акты скрытых работ, промежуточных испытаний	Наличие в составе исполнительной документации	Акты освидетельствования скрытых работ; акты гидростатических и манометрических испытаний		
5.3	Приемка системы кондиционирования воздуха	Наличие документов приемки системы кондиционирования воздуха	Протокол о приемке оборудования; протокол тестового запуска. Параметры системы, подтверждающие факт ее работоспособности СТО НОСТРОЙ 2.23.1-2011 (Приложение В)		
5.2	Свидетельство о допуске в эксплуатацию, сертификаты и паспорта установленного оборудования	Наличие документов в составе исполнительной документации	Свидетельство о допуске в эксплуатацию, сертификаты и паспорта установленного оборудования		

Заключение (нужное подчеркнуть):

1. Требования СТО НОСТРОЙ 2.23.1 соблюдены в полном объеме.
2. Требования СТО НОСТРОЙ 2.23.1 соблюдены не в полном объеме.

Рекомендации по устранению выявленных несоответствий:

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

Приложения: _____ на ____ л.

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.