

НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ СТРОИТЕЛЕЙ

---

Стандарт организации

ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ СБОРНЫЕ  
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНО  
НАПРЯЖЕННОЙ АРМАТУРОЙ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ  
ДО 7,2 М

Технические требования к монтажу  
и контролю их выполнения

**СТО НОСТРОЙ 2.7.55-2011**

Изменение № 1 от 08.07.2014

---

«Центральный институт типового проектирования  
им. Г.К. Орджоникидзе»

Москва 2017

## **СТО НОСТРОЙ 2.7.55-2011**

1 Дополнить элемент «Содержание» приложением Е:

Приложение Е (обязательное) Форма карты контроля соблюдения требований СТО НОСТРОЙ 2.7.55-2011.

2 Дополнить раздел 2 «Нормативные ссылки»:

ГОСТ 24297–2013 Верификация закупленной продукции. Организация проведения и методы контроля

3 Дополнить раздел 8 «Сдача-приемка монтажных работ и контроль качества их выполнения» пунктом 8.5 следующего содержания:

«8.5 Форма карты контроля соблюдения требований настоящего стандарта приведена в приложении Е.»

4 Дополнить раздел «Библиография»:

- [15] Постановление Правительства Российской Федерации № 87 от 16 февраля 2008 г. «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»
- [16] Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ № 248/пр от 15 января 2016 г.
- [17] Федеральный закон № 102-ФЗ от 26 июня 2008 г. «Об обеспечении единства измерений»

5 В карте контроля использовано сокращение:

РД – рабочая документация.

**Приложение Е**  
(обязательное)

**Форма карты контроля**

**соблюдения требований СТО НОСТРОЙ 2.7.55-2011 «Плиты перекрытий и перекрытий сборные железобетонные с предварительно напряженной арматурой для пролетов до 7,2 м. Технические требования к монтажу**

**и контролю их выполнения»**

**при выполнении вида работ: «Монтаж элементов конструкций надземной части зданий и сооружений, в том числе колонн, рам, ригелей, ферм, балок, плит, поясов, панелей стен и перегородок»**

Наименование члена СРО, в отношении которого назначена проверка:

---

ОГРН: \_\_\_\_\_ ИНН \_\_\_\_\_

Сведения об объекте:

---

Основание для проведения проверки:

№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Тип проверки (нужное подчеркнуть):

Выездная

Документарная

# СТО НОСТРОЙ 2.7.55-2011

№ пункта	Элемент контроля	Требования стандарта, предъявляемые при проведении работ	Способ проверки соответствия	Результат соблюдения требований стандарта		Приложения, примечания
				норма	соответствие («+», «-»)	
<b>Этап 1. Организация строительного производства</b>						
1.1	Рабочая документация	Проверка наличия рабочих документации со штампом выдачи «В производство» Проверка наличия проекта производства работ (ППР)	Документарный	Наличие в рабочей документации отгиска (штампа) технического заказчика		
1.2	Журналы работ	Проверка наличия обшего (или специального) журнала работ	Документарный	Наличие в общем (или специальном) журнале работ записи, подтверждающей соответствие требованиям РД 11-05-2007 [3]		
1.3	Используемые средства измерений	Проверка наличия поверки используемых средств измерений	Документарный	Наличие документа установленного образца на каждое используемое средство измерения		
<b>Этап 2. Входной контроль плит и условий хранения</b>						
2.1	Плиты	Проверка наличия журнала учета входного контроля по ГОСТ 24297	Документарный	Наличие сопроводительной документации (паспортов, сертификатов и др.) Наличие записи в журнале входного контроля, подтверждающей соответствие требованиям 5.1 и 5.3		
2.2	Геометрические параметры плит	Проверка соответствия параметрам, установленным ППР	Документарный	Наличие записи в журнале входного контроля, подтверждающей соответствие требованиям 5.2.1–5.2.3 и ГОСТ 26433.1		

СТО НОСТРОЙ 2.7.55-2011

№ пункта	Элемент контроля	Требования стандарта, предъявляемые при проведении работ	Способ проверки соответствия	Результат соблюдения требований стандарта		Приложения, примечания
				норма	соответствие («+», «-»)	
2.3	Качество поверхности плит и расположение закладных деталей (при их наличии)	Проверка соответствия требованиям установленным в ППР	Документарный Визуальный	Соответствие внешнего вида установленной категории и проектному положению закладных деталей (выборочно) Наличие записи в журнале входного контроля, подтверждающей соответствие требованиям 5.2.1–5.2.5		
2.4	Прочность бетона плит	Проверка соответствия отпусковой или проектной прочности (выборочно)	Документарный	Наличие протоколов испытаний, подтверждающих соответствие требованиям 5.2.1, 5.2.8, ГОСТ 17624, ГОСТ 18105, ГОСТ 22690, ГОСТ 28570		
2.5	Армирование плит	Проверка соответствия проектному армированию (выборочно)	Документарный	Наличие записи в журнале входного контроля, подтверждающей соответствие требованиям ГОСТ Р 53778		

# СТО НОСТРОЙ 2.7.55-2011

№ пункта	Элемент контроля	Требования стандарта, предъявляемые при проведении работ	Способ проверки соответствия	Результат соблюдения требований стандарта		Приложения, примечания
				норма	соответствие («+», «-»)	
2.6	Хранение плит	Проверка соответствия требованиям условий хранения	Документарный	Соблюдение условий хранения материалов, наличие укрытий от прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и почвенной влаги Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ, подтверждающей соответствие условий хранения требованиям 6.1, 6.3, 6.6-6.8 и ГОСТ 13015		
<b>Этап 3. Подготовительные работы</b>						
3.1	Очистка плит Нанесение монтажной разметки	Проверка чистоты поверхностей плит в соответствии с требованиями РД	Визуальный	Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ, подтверждающей соответствие выполненным работ требованиям 7.3		
3.2	Отметки опорных зон и нанесение монтажной разметки	Визуальный и инструментальный контроль	Документарный	Наличие актов освидетельствования, подтверждающих соответствие ранее выполненным работ требованиям 7.3.1		
3.3	Строповочные устройства и их соответствие монтируемым изделиям	Проверка наличия строповочных устройств и их соответствие монтируемым изделиям	Визуальный Документарный	Наличие строповочных устройств и их соответствие монтируемым изделиям по РД. Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ, подтверждающей соответствие требованиям 7.4-7.4.4		

№ пункта	Элемент контроля	Требования стандарта, предъявляемые при проведении работ	Способ проверки соответствия	Результат соблюдения требований стандарта		Приложения, примечания
				норма	соответствие («+», «-»)	
<b>Этап 4. Монтаж плит</b>						
4.1	Установка плит в проектное положение	Проверка установки плит в проектное положение	Визуальный Документарный	Наличие выравняющего слоя, опорных закладных деталей Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ, подтверждающей соответствие выполненных работ требованиям 7.5–7.5.8		
4.2	Закрепление плит в проектное положение	Проверка закрепления плит в проектное положение	Визуальный Документарный	Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ, подтверждающей соответствие выполненных работ требованиям 7.6.3 и ГОСТ 10922. Наличие актов освидетельствования, подтверждающих соответствие ранее выполненных работ требованиям 7.6		
4.3	Устройство межплитных швов, заделка пустот в торцах плит	Проверка устройства межплитных швов и заделки пустот в торцах плит	Визуальный	Наличие актов освидетельствования, подтверждающих соответствие ранее выполненных работ требованиям 7.6.4–7.6.4.2		

# СТО НОСТРОЙ 2.7.55-2011

№ пункта	Элемент контроля	Требования стандарта, предъявляемые при проведении работ	Способ проверки соответствия	Результат соблюдения требований стандарта		Приложения, примечания
				норма	соответствие («+», «-»)	
<b>Этап 5. Соблюдение соответствия монтажных работ</b>						
5.1	Положение плит	Производство измерений от проектного положения	Документарный	Наличие актов освидетельствования, подтверждающих соответствие ранее выполненных работ требованиям раздела 8. Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ, подтверждающей соответствие выполненных работ требованиям раздела 8, ГОСТ 23616 и ГОСТ 26433.1		
5.2	Контроль оформления исполнительной документации	Проверка полноты и правильности оформления исполнительной документации	Документарный	Соответствие требованиям РД-11-02-2006 [2] и РД-11-05-2007 [3]. Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ, подтверждающей соответствие условий хранения требованиям 8.2		
<p>В графе «Результат» при проверке ставится «+» или «-» в зависимости от результатов проверенных позиций стандарта.</p> <p>В графе «Приложения, примечания» 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>						

# СТО НОСТРОЙ 2.7.55-2011

Заключение (нужное подчеркнуть):

1. Требования СТО НОСТРОЙ 2.7.55-2011 соблюдены в полном объеме.
2. Требования СТО НОСТРОЙ 2.7.55-2011 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.