

Приложение X
(обязательное)

КАРТА КОНТРОЛЯ
соблюдения требований СТО НОСТРОЙ 2.25.41 – 2011 Автомобильные дороги. Устройство цементобетонных покрытий
автомобильных дорог.
при выполнении вида работ: «Устройство покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами»

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

№ п.п.	Элемент контроля	Подлежит проверке	Требования, предъявляемые при проведении работ	Способ проверки соответствия	Результат		Приложения, примечания
					Норма	Соответствие («+», «-»)	
Этап 1: Организация строительного производства							
1.1	СТО НОСТРОЙ 2.25.41-2011		Наличие приказа об утверждении и введении в действие СТО НОСТРОЙ 2.25.41-2011	Документарный	Наличие СТО НОСТРОЙ 2.25.41-2011		
1.2	Проектная документация		Соответствие требованиям Постановления правительства РФ от 16.02.2008 №87 и Приказа Министерства регионального развития РФ от 01.04.2008 №36	Документарный	Наличие разделов по устройству цементобетонных покрытий автомобильных дорог		
1.3	Рабочая документация		Соответствие требованиям п.4.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный	1. Наличие рабочей документации со штампом выдачи «В производство» 2. Наличие проекта производства работ (ППР) согласованного с заказчиком (генподрядчиком) - наличие оттиска (штампа) заказчика (генподрядчика).		
1.4	Исполнительная документация		Соответствие требованиям РД 11-02-2006, РД 11-05-2007	Документарный	Наличие журналов производства работ (общего и специального журналов работ)		

1.5	Метрологическая поверка используемых средств измерений		Наличие поверки используемых средств измерений	Документарный	Наличие документа установленного образца на каждое используемое средство измерения		
1.6	Погодные условия производства бетонных работ		Контроль соблюдения погодных условий согласно требованиям п.4.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный/ Визуальный	1. Наличие записи в журнале производства работ 2. Отсутствие атмосферных осадков 3. Температура воздуха > 5°C		
Этап 2: Контроль поставленных комплектующих материалов и изделий							
2.1	Бетонная смесь		Качество смеси должно соответствовать требованиям п. 6.2, 9.4 – 9.6, п.9.7.7 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный	1. Наличие сопроводительной документации (паспортов, сертификатов и др.) 2. Наличие регистрирующей записи в журнале входного контроля 3. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 4. Наличие протоколов испытаний		
2.2	Цемент для приготовления бетонной смеси		Качество цемента должно соответствовать требованиям п.6.3.1-6.3.7 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный	1. Наличие сопроводительной документации (паспортов, сертификатов и др.) 2. Наличие регистрирующей записи в журнале входного контроля		

2.3	Заполнители для бетонной смеси		Качество заполнителей должно соответствовать требованиям п.6.4.1-6.4.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный	1. Наличие сопроводительной документации (паспортов, сертификатов и др.) 2. Наличие регистрирующей записи в журнале входного контроля		
2.4	Вода для затворения бетонной смеси		Качество воды должно соответствовать требованиям п.6.5.1-6.5.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный	1. Наличие регистрирующей записи в журнале входного контроля 2. Наличие данных в журнале лабораторного контроля		
2.5	Химические добавки для бетонной смеси		Качество химических добавок должно соответствовать требованиям п.6.6.1-6.6.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный	1. Наличие сопроводительной документации (паспортов, сертификатов и др.) 2. Наличие регистрирующей записи в журнале входного контроля		
2.6	Материалы для ухода за свежееуложенным бетоном		Качество материалов для ухода за свежееуложенным бетоном должно соответствовать требованиям п.6.8.1-6.8.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный	Наличие регистрирующей записи в журнале входного контроля		

2.7	Арматурная сталь		Соответствие арматурной стали требованиям п.6.7 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный/ Визуальный	1. Наличие сопроводительной документации (паспортов, сертификатов и др.) 2. Наличие регистрирующей записи в журнале входного контроля		
2.8	Материалы для герметизации температурных швов		Соответствие материалов для герметизации температурных швов требованиям п.6.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный	1. Наличие сопроводительной документации (паспортов, сертификатов и др.) 2. Наличие регистрирующей записи в журнале входного контроля		
2.9	Хранение поставленных комплектующих материалов и изделий		Материалы и изделия должны храниться с обеспечением защиты от воздействия атмосферных осадков и солнечных лучей	Визуальный			
Этап 3: Подготовительные работы							
3.1	Основание под монолитное цементобетонное покрытие		Контроль подготовки основания под монолитное цементобетонное покрытие согласно требованиями	Документарный/ Визуальный	1. Наличие акта освидетельствования скрытых работ с отметкой о выполненных мероприятиях по подготовке строительного		

			п.8.1.1.1-8.1.1.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.41		основания 2. Отсутствие посторонних предметов, пыли, грязи		
3.2	Полиэтиленовая прокладка на основании		Контроль выполнения работ по укладке и закреплению пленки согласно требованиям п.8.1.1.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ о проведении работ по укладке и закреплению пленки 2. Наличие Акта освидетельствования скрытых работ на укладку пленки		
3.3	Копирные струны		Контроль установки копирной струны при производстве работ согласно п.8.1.1.5 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ об установке копирных струн 2. Наличие данных в журнале геодезических работ 3. Наличие Акта освидетельствования скрытых работ на установку копирной струны		
3.4	Арматура и штыри в швах сжатия		Контроль установки арматуры и штырей в швах сжатия согласно требованиям п.8.1.1.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ об установке арматуры и штырей в швах сжатия 2. Наличие Акта освидетельствования скрытых работ на установку арматуры и штырей в швах сжатия		

					3. Отсутствие смещений арматуры и штырей		
3.5	Секции арматурного каркаса и сеток		Контроль установки и крепления секций арматурного каркаса и сеток согласно требованиям п.8.1.1.7 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ о установке и креплении секций арматурного каркаса и сеток 2. Наличие Акта освидетельствования скрытых работ на установку секций арматурного каркаса и сеток 3. Отсутствие смещения каркаса и сеток		
Этап 4: Укладка цементобетонной смеси							
4.1	Распределение смеси		Контроль выполнения работ по равномерному распределению смеси согласно требованиям п. 8.2.5 - 8.2.7 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ по распределению смеси 2. Равномерное распределение смеси по всей ширине покрытия без пропусков		
4.2	Скоростной режим бетоноукладчика		Контроль соблюдения скоростного режима бетоноукладчика согласно требованиям п. 8.2.12 - 8.2.13 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Визуальный	Непрерывное перемещение с постоянной скоростью (скорость движения бетоноукладчика зависит от подвижности смеси)		

4.3	Поверхность свежеложенного покрытия		Контроль качества свежеложенного покрытия согласно требованиям п. 8.2.26, 8.2.27 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Визуальный	1. Отсутствие дефектов в виде раковин и неровностей 2. Отсутствие излишков влаги на поверхности свежеложенного покрытия		
4.4	Учет климатических условий при укладке смеси (в случае осадков или при температуре воздуха более 25°С)		Контроль учета климатических условий при выполнении работ согласно требованиям п. 8.2.30 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ о климатических условиях работ ежедневно и при изменении погоды 2. Применение специальных средств защиты (передвижные тенты)		
Этап 5: Качество уложенного покрытия							
5.1	Нанесение шероховатости на поверхность уложенного покрытия		Контроль выполнения работ по нанесению шероховатости на поверхность уложенного покрытия согласно требованиям п. 8.2.28 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ о нанесении шероховатости на поверхность уложенного покрытия 2. Наличие протокола испытаний по определению коэффициента сцепления 3. Наличие выполненной шероховатости на поверхности покрытия		

5.2	Нанесение пленкообразующего материала на поверхность уложенного покрытия		Контроль выполнения работ по нанесению пленкообразующего материала на поверхность уложенного покрытия согласно требованиям п. 8.3.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ о нанесении пленкообразующего материала на поверхность уложенного покрытия 2. Равномерность распределения без пропусков материала на поверхности		
5.3	Деформационные и рабочие швы		Контроль выполнения работ по устройству деформационных и рабочих швов согласно п. 8.4.1 - 8.4.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.41	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ по устройству деформационных и рабочих швов 2. Наличие деформационных швов 3. Прямолинейность, отсутствие выкрашивания, заполнение герметиком		
5.5	Качество цементобетонного покрытия (по ровности, высотным отметкам, поперечному уклону, ширине и толщине слоя)		Контроль ровности, поперечного уклона, высотных отметок, ширины и толщины слоя	Документарный	1. Наличие протокола измерений неровностей покрытия 2. Наличие ведомостей контроля ровности, высотных отметок, поперечного уклона, ширины и толщины слоя		
5.6	Качество бетона покрытия		Контроль выполнения работ по отбору кернов	Документарный	1. Наличие актов/протоколов отбора кернов из цементобетонного		

					покрытия с протоколами испытаний 2. Наличие данных в журнале лабораторного контроля		
			Контроль характеристик бетона отобранных кернов	Документарный	Отсутствие отклонений по нормируемым показателям кернов цементобетонного покрытия по актам/протоколам испытаний		
			Контроль выполнения испытаний контрольных образцов	Документарный	1. Наличие актов/протоколов испытаний контрольных образцов 2. Наличие данных в журнале лабораторного контроля		
			Контроль характеристик бетона контрольных образцов	Документарный	Отсутствие отклонений в контрольных образцах в условиях нормального твердения и в условиях твердения бетона в покрытии по актам/протоколам испытаний контрольных образцов		

Примечания

1 Визуальный и инструментальный способ проверки соответствия применяется в случае выполнения соответствующих работ в момент проведения контроля соблюдения требований СТО НОСТРОЙ 2.25.41. В этом случае проводится проверка соответствия выполняемых работ требованиям, предъявляемым к выполнению данных работ.

2 Для выполнения инструментального способа проверки соответствия рекомендуется использовать линейку стальную по ГОСТ 427, рулетку измерительную по ГОСТ 7502, трехметровую рейку по ГОСТ 10528 (таблица 2), нивелир по ГОСТ 10528.

Заключение (нужное подчеркнуть):

1. Требования СТО НОСТРОЙ 2.25.41 соблюдены в полном объеме.
2. Требования СТО НОСТРОЙ 2.25.41 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 «__» _____ 201_ г.