

Приложение X  
(обязательное)

**КАРТА КОНТРОЛЯ**

**соблюдения требований СТО НОСТРОЙ 2.25.47 – 2011 «Автомобильные дороги. Ремонт асфальтобетонных покрытий  
автомобильных дорог. Часть 1. Общие положения»  
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 («+», «-»)	
<b>Этап 1: Организация строительного производства</b>							
1.1	СТО НОСТРОЙ 2.25.47-2011		Наличие приказа об утверждении и введении в действие СТО НОСТРОЙ 2.25.47-2011	Документарный	Наличие СТО НОСТРОЙ 2.25.47-2011		
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, содержащих сведения об основных параметрах и характеристиках слоев асфальтобетонных покрытий, защитных слоев и слоев износа, тонкослойных шероховатых покрытий		
1.3	Рабочая документация		Соответствие требованиям Постановления правительства РФ от 16.02.2008 №87	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	Исполнительна		Соответствие	Документарный	Наличие журналов		

	я документация		требованиям РД 11-02-2006, РД 11-05-2007		производства работ (общего и специальных 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 выполнения работ		Контроль температуры воздуха и наличия осадков согласно п. 4.1.5, 4.2.7, 4.3.9, 4.3.10, 4.4.8, 4.5.10, 4.6.13, 4.7.4, приложение Б СТО НОСТРОЙ 2.25.47	Документарный	Наличие регистрирующей записи в общем журнале работ о температуре воздуха и наличии осадков при проведении работ		
<b>Этап 2: Входной контроль материалов и конструкций</b>							
2.1	Асфальтобетонные и битумоминеральные смеси для устройства защитных слоев и слоев износа		Контроль характеристик и качества смеси на соответствие требованиям проекта и согласно п.4.1.2, 4.1.3, 4.1.4, таблица 4.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.47	Документарный	1. Наличие регистрирующей записи в журнале входного контроля 2. Наличие сопроводительной документации (паспортов, сертификатов и др.) 3. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 4. Наличие протоколов испытаний смеси		
2.2	Асфальтобетон		Контроль характеристик	Документарный	1. Наличие		

	ные смеси для устройства тонкого защитного слоя по технологии ТОНСИЗ		и качества смеси на соответствие требованиям проекта и согласно п.4.2.2, 4.2.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.47		<p>регистрирующей записи в журнале входного контроля</p> <p>2. Наличие сопроводительной документации (паспортов, сертификатов и др.)</p> <p>3. Наличие данных в журнале лабораторного контроля</p> <p>4. Наличие протоколов испытаний смеси</p>		
2.3	Щебень, органические вяжущие для устройства поверхностной обработки		Контроль характеристик материалов на соответствие требованиям проекта и согласно п.4.3.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.47	Документарный	<p>1. Наличие регистрирующей записи в журнале входного контроля</p> <p>2. Наличие сопроводительной документации (паспортов, сертификатов и др.)</p> <p>3. Наличие данных в журнале лабораторного контроля</p> <p>4. Наличие протоколов испытаний щебня</p>		
2.4	Литая эмульсионно-минеральная смесь для		Контроль характеристик и качества смеси на соответствие требованиям проекта и	Документарный	<p>1. Наличие регистрирующей записи в журнале входного контроля</p>		

	устройства слоя Сларри Сил		согласно п.4.4.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.47		2. Наличие сопроводительной документации (паспортов, сертификатов и др.) 3. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 4. Наличие протоколов испытаний смеси		
2.5	Смеси для устройства шероховатых тонкослойных покрытий		Контроль характеристик и качества смеси на соответствие требованиям проекта и согласно п.4.5.2, 4.5.3, 4.5.6, 4.5.7 СТО НОСТРОЙ 2.25.47	Документарный	1. Наличие регистрационной записи в журнале входного контроля 2. Наличие сопроводительной документации (паспортов, сертификатов и др.) 3. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 4. Наличие протоколов испытаний смеси		
2.6	Материалы для работ по восстановлени ю изношенного а/б покрытия термопрофилир ованием		Контроль характеристик и качества материалов на соответствие требованиям проекта и согласно п.4.6.4, 4.6.5, 4.6.6, 4.6.7, 4.6.8, 4.6.9, 4.6.10 СТО НОСТРОЙ	Документарный	1. Наличие регистрационной записи в журнале входного контроля 2. Наличие сопроводительной документации		

			2.25.47		(паспортов, сертификатов и др.)		
<b>Этап 3: Устройство защитных слоев и слоев износа</b>							
3.1	Подготовительные работы		Контроль выполнения работ согласно п.4.1.5 СТО НОСТРОЙ 2.25.47:		1. Наличие акта освидетельствования скрытых работ по выполнению подготовительных работ 2. Наличие регистрирующей записи о выполненных подготовительных работах в общем журнале работ		
			1. Контроль выполнения выравнивания поверхности покрытия согласно п. 4.3.1.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный			
			2. Контроль выполнения работ по ремонту покрытия согласно п. 4.3.1.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный			
			3. Контроль выполнения работ по очистке поверхности согласно п. 4.3.1.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный			
3.2	Обработка ремонтируемой поверхности, поверхности сопряжения битумом или битумной эмульсией		Контроль выполнения работ по обработке поверхностей битумом или битумной эмульсией согласно п. 4.3.1.4, 4.4.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по обработке поверхностей битумом или битумной эмульсией в общем журнале работ 2. Наличие акта освидетельствования скрытых работ по		
			Контроль расхода битума или битумной эмульсии согласно п. 4.3.1.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный			

			Контроль цвета битумной эмульсии согласно п. 4.3.1.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	обработке поверхностей битумом или битумной эмульсией		
3.3	Укладка асфальтобетонной или битумоминеральной смеси		Контроль выполнения работ по укладке смесей согласно п.4.1.5 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 4.3.3.1-4.3.3.12, 4.4.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи по укладке смеси в общем журнале работ		
			Контроль температуры смесей при укладке согласно п. 4.3.3.4, таблице 4.7, п.4.3.3.5, 4.4.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Инструментальный			
			Контроль ровности и толщины укладываемого слоя согласно п. 4.3.3.12, 4.4.4, 4.4.8 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Инструментальный			
3.3	Уплотнение слоя из асфальтобетонной или битумоминеральной смеси		Контроль выполнения работ согласно п.4.1.5 СТО НОСТРОЙ 2.25.47	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по уплотнению смеси в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 3. Наличие протоколов испытаний		
			Контроль качества слоя согласно п. 5.1, 5.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.47	Документарный			
<b>Этап 4: Устройство тонкого защитного слоя по технологии ТОНСИЗ</b>							

4.1	Подготовительные работы		Контроль выполнения подготовительных работ согласно п. 5.3.1.1-5.3.1.5 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	1. Наличие акта освидетельствования скрытых работ по выполнению подготовительных работ 2. Наличие регистрирующей записи о выполненных подготовительных работах в общем журнале работ		
4.2	Нанесение на подготовленное покрытие слоя мембраны из модифицированной эмульсии		Контроль выполнения работ по нанесению слоя мембраны из модифицированной эмульсии согласно п.5.3.2.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по розливу эмульсии в общем журнале работ 2. Наличие акта освидетельствования скрытых работ по розливу модифицированной эмульсии		
			Контроль температуры эмульсии согласно п. 5.3.2.5, 5.4.4, приложение Д, таблица Д.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Инструментальный			
			Контроль нормы розлива эмульсии согласно п.5.3.2.6, 5.4.4, приложение Д, таблица Д.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный			
			Контроль равномерности распределения эмульсии согласно п. 5.4.4,	Документарный/ Визуальный			



			приложение Д, таблица Д.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.48				
4.3	Укладка тонкого защитного слоя		Контроль выполнения работ по укладке тонкого защитного слоя согласно п.4.2.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 5.3.2.1, 5.3.2.2, 5.3.2.7, 5.3.2.8, 5.3.2.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по укладке тонкого защитного слоя в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале укладки смеси		
			Контроль температуры асфальтобетонной смеси согласно п.5.3.2.5, 5.4.4, приложение Д, таблица Д.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Инструментальный			
			Контроль толщины укладываемого слоя согласно п. 5.4.4, приложение Д, таблица Д.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Инструментальный			
			Контроль ширины укладываемого слоя согласно приложению Д, таблица Д.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Инструментальный			
			Контроль качества устроенных сопряжений согласно п.5.4.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный			
4.4	Уплотнение слоя		Контроль выполнения работ по уплотнению согласно п.4.2.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.47,	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по уплотнению в общем		

			п.5.3.3.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.48		журнале работ 2. Наличие акта пробного уплотнения 3. Наличие записи в журнале укладки смеси		
			Контроль температуры уплотняемой смеси согласно п. 5.3.3.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Инструментальный			
			Контроль степени уплотнения смеси согласно п. 5.4.5 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			
			Контроль режима уплотнения согласно приложению Д, таблица Д.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный			
4.5	Качество уложенного тонкого защитного слоя		Контроль качества устроенного слоя ТОНСИЗ согласно п. 5.1, 5.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 5.4.5, таблице 5.6, приложению Д, таблице Д.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный	1. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 2. Наличие протоколов испытаний 3. Наличие данных в журнале технического нивелирования 4. Наличие ведомостей измерений 5. Наличие ведомости приемки слоя покрытия		
			Контроль толщины слоя согласно п. 5.4.5, приложению Д, таблице Д.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			
			Контроль ширины покрытия согласно п. 5.4.5, приложению Д, таблице Д.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Инструментальный			
			Контроль ровности покрытия согласно п.	Документарный/ Инструментальный			

			5.4.5, приложению Д, таблице Д.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	ый			
			Контроль продольных и поперечных уклонов покрытия согласно п. 5.4.5 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			
			Контроль коэффициента сцепления покрытия согласно п. 5.4.5 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			
			Контроль сцепления между слоями согласно п. 5.4.5, приложению Д, таблице Д.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			

**Этап 5: Устройство поверхностной обработки**

**5.1 Устройство поверхностной обработки с последовательным распределением вяжущего и щебня**

5.1.1	Подготовительные работы		Контроль выполнения работ согласно п. 4.3.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п.6.1.7, 6.1.9, 6.3.1.1-6.3.1.5, таблица 6.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи о проведенных подготовительных работах в общем журнале работ 2. Наличие акта освидетельствования скрытых работ		
5.1.2	Распределение вяжущего		Контроль выполнения работ согласно п. 4.3.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п.6.3.3.4, 6.3.3.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи по распределению вяжущего в общем журнале работ		
			Контроль расхода	Документарный			

			вяжущего согласно п.6.3.3.6, 6.3.3.7, таблица 6.7, таблице 6.12, приложение Л, таблице П.1 приложения П СТО НОСТРОЙ 2.25.48				
			Контроль равномерности распределения вяжущего согласно п. 6.3.3.7, таблице 6.12, приложению Л, таблице П.1 приложения П СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный			
5.1.3	Распределение щебня		Контроль выполнения работ согласно п. 4.3.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п.6.3.3.4, 6.3.3.6, 6.3.3.8 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи по распределению щебня в общем журнале работ		
			Контроль расхода щебня согласно п.6.3.3.7, таблице 6.7, таблица 6.12, приложению М, таблица П.1 приложения П СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			
			Контроль равномерности распределения щебня согласно п. 6.3.3.7, таблице 6.12, приложению М, таблице П.1 приложения П СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный			
5.1.4	Уплотнение (втапливание) щебня		Контроль выполнения работ согласно п. 4.3.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.47	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи по		

			Контроль режима уплотнения согласно п.6.3.3.8, таблице П.1 приложения П СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Визуальный	уплотнению щебня в общем журнале работ		
			Контроль степени уплотнения согласно таблице П.1 приложения П СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			
5.1.5	Уход за слоем поверхностной обработки		Контроль выполнения работ по уходу за слоем поверхностной обработки согласно п. 4.3.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п.6.3.3.8, 6.3.3.11, 6.3.3.12 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи по уходу за слоем поверхностной обработки в общем журнале		
5.1.6	Качество слоя поверхностной обработки		Контроль качества устройства поверхностной обработки согласно п. 5.1, 5.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 6.4.5, 6.4.10 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный	1. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 2. Наличие протоколов испытаний 3. Наличие ведомостей измерений 4. Наличие ведомости приемки слоя		
			Контроль коэффициента сцепления согласно п. 6.4.6, 6.4.7, 6.4.8 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			
			Контроль шероховатости согласно п. 6.4.6, 6.4.8, таблица 6.11 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			
<b>5.2 Устройство поверхностной обработки с синхронным распределением вяжущего и щебня</b>							
5.2.1	Подготовитель		Контроль выполнения	Документарный/	1. Наличие		

	ные работы		работ согласно п. 4.3.8 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п.6.1.7, 6.1.9, 6.3.1.1-6.3.1.5, таблица 6.6, 6.3.4.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Визуальный	регистрирующей записи о проведенных подготовительных работах в общем журнале работ 2. Наличие акта освидетельствования скрытых работ		
5.2.2	Синхронное распределение вяжущего и щебня		Контроль выполнения работ по синхронному распределению вяжущего и щебня согласно п. 4.3.8 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п.6.3.4.1, 6.3.4.2, 6.3.4.5, 6.3.4.10 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи о синхронном распределении вяжущего и щебня в общем журнале работ		
			Контроль температуры битума в баке вяжущего согласно п.6.3.4.9, таблице П.1 приложения П СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Инструментальный			
			Контроль расхода вяжущего согласно п.6.3.4.3, таблица 6.8, п.6.3.4.4, приложение Л, таблица 6.9, п.6.3.4.7, 6.3.4.8, таблица 6.10, таблице П.1 приложения П СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			
			Контроль расхода щебня согласно п. 6.3.4.3,	Документарный			

			таблица 6.8, п.6.3.4.6, приложение М, таблице П.1 приложения П СТО НОСТРОЙ 2.25.48				
5.2.3	Уплотнение свежеложенного слоя		Контроль выполнения работ по уплотнению свежеложенного слоя согласно п. 4.3.8 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 6.3.4.5, 6.3.4.11 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи по уплотнению слоя в общем журнале работ		
			Контроль режима уплотнения согласно таблице П.1 приложения П СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный			
			Контроль степени уплотнения согласно таблице П.1 приложения П СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			
5.2.4	Уход за слоем		Контроль выполнения работ по уходу за свежеложенным слоем согласно п. 4.3.8 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 6.3.4.11 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи по уходу за свежеложенным слоем в общем журнале работ		
5.2.5	Качество слоя поверхностной обработки		Контроль качества устройства поверхностной обработки согласно п. 5.1, 5.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.47	Документарный	1. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 2. Наличие протоколов испытаний		
			Контроль коэффициента	Документарный			

			сцепления согласно п. 6.4.6, 6.4.7, 6.4.8 СТО НОСТРОЙ 2.25.48		3. Наличие ведомостей измерений		
			Контроль шероховатости согласно п. 6.4.6, 6.4.8, таблица 6.11 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный	4. Наличие ведомости приемки слоя		
<b>Этап 6: Устройство защитных слоев износа с использованием литой эмульсионно-минеральной смеси</b>							
6.1	Подготовительные работы		Контроль выполнения подготовительных работ согласно п. 4.4.6, 4.4.7 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 7.3.1.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи о проведенных подготовительных работах в общем журнале работ 2. Наличие акта освидетельствования скрытых работ		
6.2	Приготовление и распределение литой эмульсионно-минеральной смеси		Контроль выполнения работ по приготовлению и распределению смеси согласно п. 4.4.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 7.3.3.1-7.3.3.7 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по приготовлению и распределению смеси в общем журнале работ		
			Контроль качества приготовленной смеси согласно п. 7.4.2.2, 7.4.2.3, 7.4.2.4, 7.1.13, приложение Р, приложение Т СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный	2. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 3. Наличие протоколов испытаний		
6.3	Формирование слоя		Контроль выполнения работ по формированию слоя согласно п. 4.4.9	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи о времени		



			СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 7.3.3.1, 7.3.3.8 СТО НОСТРОЙ 2.25.48		формирования слоя в общем журнале работ		
6.4	Уход за слоем		Контроль выполнения работ по уходу за слоем согласно п. 4.4.10 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 7.3.3.1, 7.3.3.10, 7.3.3.11 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи по уходу за слоем в общем журнале работ		
6.5	Качество защитных слоев износа с использованием литой эмульсионно-минеральной смеси		Контроль качества защитных слоев износа с использованием литой эмульсионно-минеральной смеси согласно п. 5.1, 5.5 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 7.4.2.2, 7.4.2.3, 7.4.2.4, приложение Р, приложение Т СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный	1. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 2. Наличие протоколов испытаний 3. Наличие ведомостей измерений 4. Наличие ведомости приемки слоя		
			Контроль ровности покрытия согласно п. 7.1.14 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Инструментальный			
			Контроль коэффициента сцепления покрытия согласно п. 7.1.15 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			
<b>Этап 7: Устройство шероховатого тонкослойного покрытия по высокотемпературной технологии</b>							
7.1	Подготовительные работы		Контроль выполнения подготовительных работ согласно п. 4.5.5 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 8.3.1.1, 8.3.1.2, 8.3.1.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи о проведенных подготовительных работах в общем		

					журнале работ 2. Наличие акта освидетельствования скрытых работ		
7.2	Грунтовка поверхности нижележащего слоя битумной эмульсией		Контроль выполнения работ согласно п. 4.5.1, 4.5.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.47	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи по грунтовке слоя битумной эмульсией в общем журнале работ		
7.3	Укладка и предварительн ое уплотнение смеси		Контроль выполнения работ по укладке и предварительному уплотнению смеси согласно п. 4.5.1, 4.5.4, 4.5.5, 4.5.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п.8.3.3.4-8.3.3.20 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи по укладке и предварительном уплотнении смеси в общем журнале работ		
			Контроль равномерности распределения смеси согласно п. 8.4.1.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный			
			Контроль толщины укладываемого слоя согласно п. 8.3.3.7, 8.4.1.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			
			Контроль ровности покрытия согласно п. 8.4.1.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Инструментальн ый			
			Контроль поперечных уклонов согласно п. 8.4.1.2 СТО НОСТРОЙ	Документарный			

			2.25.48			
			Контроль качества продольных и поперечных стыков полос согласно п. 8.4.1.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный		
7.4	Уплотнение смеси и ее частичная запрессовка в нижний слой		Контроль выполнения работ согласно п. 4.5.1, 4.5.4, 4.5.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.47	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи по уплотнению смеси в общем журнале работ	
			Контроль режима уплотнения смеси согласно п. 8.4.1.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный		
			Контроль температуры покрытия при уплотнении согласно п. 8.4.1.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Инструментальный		
7.5	Качество шероховатого тонкослойного покрытия по высокотемпературной технологии		Контроль качества шероховатого тонкослойного покрытия по высокотемпературной технологии согласно п. 5.1, 5.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 8.4.2.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный	1. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 2. Наличие протоколов испытаний 3. Наличие ведомостей измерений 4. Наличие ведомости приемки слоя 5. Наличие данных в журнале технического	
			Контроль толщины покрытия согласно п. 8.4.2.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный		
			Контроль ширины покрытия согласно п. 8.4.2.1, 8.4.2.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Инструментальный		

			Контроль продольных и поперечных уклонов согласно п. 8.4.2.1, 8.4.2.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный	нивелирования		
			Контроль ровности покрытия согласно п. 8.4.2.1, 8.4.2.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Инструментальный			
			Контроль высотных отметок покрытия согласно п. 8.4.2.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			
			Контроль качества сопряжений полос согласно п. 8.4.2.1, 8.4.2.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный/ Визуальный			
			Контроль коэффициента сцепления согласно п. 8.4.2.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			
			Контроль шероховатости согласно п. 8.4.2.5 СТО НОСТРОЙ 2.25.48	Документарный			

**Этап 8: Восстановление изношенного асфальтобетонного покрытия термопрофилированием**

**8.1 Технология Ремикс**

8.1.1	Термопрофилирование (нагрев покрытия, рыхление, перемешивание полученной смеси с		Контроль выполнения работ согласно п. 4.6.3, 4.6.13 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 4.4, 6.1, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 6.9, 6.11, 6.12, 6.14 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по восстановлению покрытия технологией ремикс в общем журнале работ		
			Контроль температуры	Документарный/			

	добавками, распределение, укладка регенерированной смеси, предварительное уплотнение – за один проход)		разогреваемого покрытия согласно п. 6.7, 7.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Инструментальный	2. Наличие данных в журнале технического нивелирования 3. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 4. Наличие протоколов испытаний		
			Контроль глубины рыхления согласно п.4.4, 7.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный/Инструментальный			
			Контроль толщины ремонтного слоя согласно п. 6.11, 7.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный			
			Контроль поперечных уклонов согласно п. 7.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный			
			Контроль продольных и поперечных сопряжений согласно п.7.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Визуальный			
			Контроль характеристик регенерированной смеси согласно п.7.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный			
			Контроль температуры регенерированного покрытия согласно п. 6.7, 7.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный/Инструментальный			
8.1.2	Окончательное уплотнение слоя		Контроль выполнения работ согласно п. 4.6.15 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п.6.10 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный/Визуальный	Наличие регистрирующей записи по уплотнению слоя в общем журнале работ		
8.1.3	Качество		Контроль качества	Документарный	1. Наличие данных в		

	покрытия		восстановленного слоя методом Ремикс согласно п. 5.1, 5.7 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п.5.2.1, 5.2.4, 7.2, 7.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.49		журнале лабораторного контроля 2. Наличие протоколов испытаний		
			Контроль толщины слоя согласно п.7.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный			
			Контроль коэффициента уплотнения согласно п.7.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный			
<b>8.2 Технология Ремикс плюс</b>							
8.2.1	Термопрофилирование (нагрев покрытия, рыхление, перемешивание полученной смеси с добавками, распределение, укладка регенерированной смеси, предварительное уплотнение слоя, укладка нового слоя, предварительное уплотнение нового слоя – за один		Контроль выполнения работ согласно п. 4.6.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 4.5, 6.1, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 6.9, 6.11, 6.12, 6.14 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по восстановлению покрытия технологией ремикс плюс в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале технического нивелирования 3. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 4. Наличие протоколов испытаний		
			Контроль температуры разогреваемого покрытия согласно п. 6.7, 7.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный/ Инструментальный			
			Контроль глубины рыхления согласно п.4.5, 7.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный/ Инструментальный			
			Контроль толщины ремонтного слоя согласно п. 6.11, 7.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный			
			Контроль поперечных	Документарный			

	проход)		уклонов согласно п. 7.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.49				
			Контроль продольных и поперечных сопряжений согласно п.7.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Визуальный			
			Контроль характеристик регенерированной смеси согласно п.7.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный			
			Контроль температуры регенерированного покрытия согласно п. 6.7, 7.2 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный/ Инструментальн ый			
8.2.2	Окончательное уплотнение		Контроль выполнения работ согласно п. 4.6.4, 4.6.15 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 6.10 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи по уплотнению слоя в общем журнале работ		
8.2.3	Качество покрытия		Контроль качества восстановленного слоя методом Ремикс плюс согласно п. 5.1, 5.7 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п.5.2.1, 5.2.3, 5.2.4, 7.2, 7.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный	1. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 2. Наличие протоколов испытаний		
			Контроль толщины слоя согласно п.7.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.49	Документарный			
			Контроль коэффициента уплотнения согласно п.7.3 СТО НОСТРОЙ	Документарный			

			2.25.49				
<b>Этап 9: Ликвидация колеи методом устройства и заполнения корыта литой и укатываемой асфальтобетонной смесью</b>							
9.1	Фрезерование полос наката		Контроль выполнения работ согласно п. 4.7.3, 4.7.4 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 6.1.1, 6.1.2, 6.1.3 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи о проведенных подготовительных работах в общем журнале работ 2. Наличие акта освидетельствования скрытых работ		
			Контроль глубины фрезерования корыта согласно п. 7.6, таблице 7.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный/ Инструментальн ый			
9.2	Заполнение корыта литой асфальтобетон ной смесью		Контроль выполнения работ согласно п. 4.7.4, 4.7.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 6.2.1-6.2.5, 6.2.7 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по укладке асфальтобетонных смесей в корыто в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале технического нивелирования		
			Качество сопряжения ремонтного слоя и старого слоя согласно п. 7.4, 7.6, таблице 7.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Визуальный			
			Контроль температуры смеси согласно п. 7.6, таблице 7.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный/ Инструментальн ый			
			Контроль расхода асфальтобетонной смеси согласно п. 7.6, таблице 7.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный/ Визуальный			
			Контроль толщины слоя согласно п. 7.6, таблице	Документарный/ Инструментальн			



			7.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	ый			
			Контроль ровности поверхности согласно п. 4.7.7 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 7.6, таблице 7.1 СТО НОСТРОЙ	Документарный			
9.3	Распределение и запрессовка горячего черного щебня в неостывший слой а/б смеси		Контроль выполнения работ по распределению и запрессовке горячего черного щебня в поверхность асфальтобетона согласно п. 4.7.4, 4.7.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 6.3.1-6.3.8 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи о распределении и запрессовке черного щебня в общем журнале работ		
			Контроль расхода черного щебня согласно п. 6.3.3, 7.6, таблице 7.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный/ Визуальный			
			Контроль глубины запрессовки щебня согласно 6.3.4, 7.6, таблице 7.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный/ Инструментальн ый			
			Контроль температуры черного щебня согласно п.6.3.2, 7.6, таблице 7.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный/ Инструментальн ый			
9.4	Уплотнение асфальтобетон ных смесей в корыте		Контроль выполнения работ по уплотнению асфальтобетонных смесей в корыте согласно п. 6.2.6 СТО	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по уплотнению асфальтобетонных		

			НОСТРОЙ 2.25.50		смесей в корыте в общем журнале работ		
			Контроль коэффициента уплотнения смесей согласно п.7.6, таблице 7.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный	2. Наличие данных в журнале технического нивелирования		
			Контроль ровности согласно п.7.6, таблице 7.1 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный	3. Наличие данных в журнале лабораторного контроля 4. Наличие протоколов испытаний		
9.5	Устройство защитного слоя с укладкой шероховатого тонкослойного покрытия		Контроль выполнения работ по устройству защитных слоев согласно п. 4.7.4, 4.7.5 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 6.4.1-6.4.7, 7.2, 7.3, 7.7 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи по устройству защитных слоев в общем журнале работ		
9.6	Качество покрытия		Контроль качества работ по ликвидации колеи согласно п. 5.1, 5.8 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 7.5, 7.9, 7.10 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный	1. Наличие данных в журнале лабораторного контроля		
			Контроль ровности покрытия согласно п. 4.7.8 СТО НОСТРОЙ 2.25.47, п. 7.9, 7.12, 7.14 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный	2. Наличие протоколов испытаний 3. Наличие данных в журнале технического нивелирования		
			Контроль коэффициента сцепления согласно п. 7.9, 7.12 СТО НОСТРОЙ	Документарный			

		2.25.50			
		Контроль толщины покрытия согласно п. 7.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный/Инструментальный		
		Контроль коэффициента уплотнения согласно п. 7.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный		
		Контроль прочности сцепления слоев согласно п. 7.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.50	Документарный/Визуальный		

**Примечания**

1 Визуальный и инструментальный способ проверки соответствия применяется в случае выполнения соответствующих работ в момент проведения контроля соблюдения требований СТО НОСТРОЙ 2.25.47. 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 2.25.47 соблюдены в полном объеме.
2. Требования СТО НОСТРОЙ 2.25.47 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.