

Приложение X
(обязательное)

КАРТА КОНТРОЛЯ

**соблюдения требований СТО НОСТРОЙ 2.25.23 – 2011 Автомобильные дороги. Строительство земляного полотна автомобильных дорог. Часть 1. Механизация земляных работ при сооружении земляного полотна автомобильных дорог.
при выполнении вида работ: «Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог»**

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 2.25.23-2011		Наличие приказа об утверждении и введении в действие СТО НОСТРОЙ 2.25.23-2011	Документарный	Наличие СТО НОСТРОЙ 2.25.23-2011		
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 земляного полотна		
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	Исполнительная документация		Соответствие требованиям РД 11-02-2006, РД 11-05-	Документарный	Наличие журналов производства работ (общего и специальных		

			2007		журналов работ)		
1.5	Метрологическая поверка используемых средств измерений		Наличие поверки используемых средств измерений	Документарный	Наличие документа установленного образца на каждое используемое средство измерения		
Этап 2: Контроль поставленных комплектующих материалов и изделий							
2.1	Грунт для земляных работ (грунт выемок, насыпей и их оснований)		Контроль вида и характеристик грунта на соответствие требованиям п. 5.3-5.5, 5.10-5.12 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный	1. Наличие сопроводительной документации (паспортов, сертификатов и др.) 2. Наличие регистрирующей записи в журнале входного контроля 3. Наличие данных по свойствам грунтов в журнале лабораторного контроля 4. Протоколы испытаний грунтов		
Этап 3: Подготовка основания земляного полотна							
3.1	Создание геодезической разбивочной основы и закрепление рабочей площадки		Контроль выполнения работ по разбивке и закреплению рабочей площадки согласно п. 5.1 и п. 5.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Визуальный	1. Наличие данных в журнале геодезических работ 2. Наличие акта освидетельствования скрытых работ		
3.2	Расчистка полосы отвода (снятие мохового, дернового слоя, выторфовывание		Контроль выполнения работ по расчистке полосы отвода согласно п. 5.1 и табл. 4 (п. 1.1.1) СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по расчистке полосы отвода в общем журнале работ 2. Наличие акта		

	, корчевка пней и удаление кустарника)				освидетельствования скрытых работ		
Этап 4: Возведение насыпей и разработка выемок							
4.1 Возведение насыпи земляного полотна							
4.1.1	Устройство уступов при возведении насыпи на косогорах		Контроль выполнения работ по устройству уступов или нагорных канав согласно требованиям п. 4.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи о проведении работ на косогорах в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале лабораторного контроля (о плотности грунта) 3. Наличие протокола испытаний грунта 4. Наличие акта освидетельствования скрытых работ		
4.1.2	Уплотнение основания земляного полотна		Контроль выполнения работ по уплотнению основания земляного полотна согласно п.4.6.7 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный	1. Наличие регистрирующей записи по уплотнению основания земляного полотна в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале лабораторного контроля (о плотности грунта) 3. Наличие протокола испытаний грунта 4. Наличие акта освидетельствования скрытых работ с отметкой о выполненных мероприятиях по		

					подготовке основания земляного полотна		
4.1.3	Устройство водоотводных сооружений (кюветов, канав и дренажей)		Контроль выполнения работ по устройству водоотводных сооружений согласно п. 5.16 табл. 4 (п.1.3) СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по устройству кюветов, канав и дренажей в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале технического нивелирования 3. Наличие акта освидетельствования скрытых работ по дренажу		
4.1.4	Послойная отсыпка насыпи земляного полотна		Контроль выполнения работ по отсыпке насыпи согласно п.4.3.2, 4.3.7, 4.4.5, 4.4.8 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи о послойной отсыпке насыпи земляного полотна в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале лабораторного контроля (о плотности грунта) 3. Наличие протокола испытаний грунта		
			Контроль качества и однородности грунта согласно п. 5.12 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Визуальный			
4.1.5	Разравнивание грунта, профилировка		Контроль выполнения работ по разравниванию грунта согласно п.4.3.2, 4.3.7, 4.4.8 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по разравниванию грунта и профилировке в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале технического нивелирования		
			Контроль толщины и ровности слоя согласно п. 4.3.2 СТО	Документарный/ Инструментальный			

			НОСТРОЙ 2.25.23				
4.1.6	Послойное уплотнение		Контроль выполнения работ по уплотнению согласно п. 4.6, 4.7, 5.6, 5.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по уплотнению насыпи земляного полотна в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале лабораторного контроля (по послойному контролю плотности грунта земляного полотна) 3. Наличие протокола испытаний грунта 4. Наличие данных и акта пробного уплотнения (при его проведении согласно ППР)		
			Контроль влажности уплотняемого слоя согласно п. 4.6, 5.10, 5.11 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный			
			Контроль степени уплотнения грунта согласно п. 5.11 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный			
4.1.7	Планировка верха земляного полотна и откосов насыпи		Контроль выполнения работ по планировке верха земляного полотна согласно п. 5.8, 5.9, п.5.16 табл. 4 (п.1.2) СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по планировке поверхности земляного полотна в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале технического нивелирования 3. Наличие акта освидетельствования скрытых работ 4. Наличие ведомости приемки земляного полотна		
			Контроль высотных отметок продольного профиля согласно табл. 4 (п.1.2.2) СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный			
			Контроль расстояния между осью и бровкой земляного полотна согласно табл. 4 (п.1.2.3) СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Инструментальны й			

			Контроль поперечных уклонов согласно табл. 4 (п.1.2.4) СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Инструментальны й			
			Контроль ровности поверхности согласно п. 5.13 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный			
			Контроль крутизны откосов согласно табл. 4 (п.1.2.5) СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Инструментальны й			
4.2 Разработка выемки земляного полотна							
4.2.1	Устройство нагорных канав при разработке выемки на косогорах		Контроль выполнения работ по устройству уступов или нагорных канав согласно требованиям п. 4.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Визуальный	Наличие регистрирующей записи по устройству нагорных канав в общем журнале работ		
4.2.2	Разработка грунта выемки		Контроль выполнения работ по разработке грунта выемки согласно п.4.3.4, 4.3.5, 4.4.4, 4.4.7, 4.5.4-4.5.6 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по разработке выемки земляного полотна в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале технического нивелирования		
			Контроль крутизны откосов согласно п. 5.16 табл. 4 (п.1.2) СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Инструментальны й			

4.2.3	Устройство водоотводных сооружений (кюветов, канав и дренажей)		Контроль выполнения работ по устройству водоотводных сооружений согласно п. 5.16 табл. 4 (п.1.3) СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по устройству кюветов, канав и дренажей в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале технического нивелирования 3. Наличие акта освидетельствования скрытых работ		
4.2.4	Уплотнение		Контроль выполнения работ по уплотнению согласно п. 4.6, 4.7, 5.6, 5.9 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи по уплотнению насыпи земляного полотна в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале лабораторного контроля (о влажности и плотности грунта земляного полотна) 3. Наличие протокола испытаний грунта		
			Контроль влажности уплотняемого слоя согласно п. 4.6, 5.10, 5.11 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный			
			Контроль степени уплотнения согласно п. 5.11 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный			
4.2.5	Планировка верха земляного полотна и откосов выемки		Контроль выполнения работ по планировке верха земляного полотна согласно п. 5.8, 5.9, п.5.16 табл. 4 (п.1.2) СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Визуальный	1. Наличие регистрирующей записи о планировке поверхности земляного полотна и откосов выемки в общем журнале работ 2. Наличие данных в журнале технического нивелирования 3. Наличие ведомости		
			Контроль высотных отметок продольного профиля согласно	Документарный			

		табл. 4 (п.1.2.2) СТО НОСТРОЙ 2.25.23		приемки земляного полотна 4. Наличие акта освидетельствования скрытых работ		
		Контроль расстояния между осью и бровкой земляного полотна согласно табл. 4 (п.1.2.3) СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Инструментальны й			
		Контроль поперечных уклонов согласно табл. 4 (п.1.2.4) СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный/ Инструментальны й			
		Контроль ровности поверхности согласно п. 5.13 СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный			
		Контроль крутизны откосов согласно табл. 4 (п.1.2.5) СТО НОСТРОЙ 2.25.23	Документарный			

Примечания

1 Визуальный и инструментальный способ проверки соответствия применяется в случае выполнения соответствующих работ в момент проведения контроля соблюдения требований СТО НОСТРОЙ 2.25.23. 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 2.25.23 соблюдены в полном объеме.
2. Требования СТО НОСТРОЙ 2.25.23 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.