

# Проект изменений №4 к ТРТС 010/2011

## Программа мероприятия



Время:	Спикер:	Тема:
15:00-15:05	ОС М-ФОНД	Вступительное слово
15:05-15:25	Минпромторг	Изменения в ТР ТС 010/2011, причины их введения, цели и задачи; Сроки и порядок введения изменений; Контроль за исполнением требований ТР ТС 010/2011
15:25-15:45	АС СЭП	Разбор оформленных с ошибками ЭПСМ из-за некорректно выпущенных документов об оценке соответствия (коды ТН ВЭД ЕАЭС, утилизационный сбор, характеристики); Перспективы синхронизации характеристик всех модификаций техники между сертификатами и ЭПСМ; Разработка пилотной системы шаблонов для оформления ЭПСМ
15:45-16:05	Росспецмаш	Необходимость и плюсы изменений в ТР ТС 010/2011 для участников рынка; Работы, проводимые в рамках ТК 267 «Строительно-дорожные машины и оборудование» в части разработки и пересмотра стандартов; Прозрачная идентификация техники – защищенность конечного потребителя
16:05-16:25	Кофе-брейк	
16:25-17:05	ОС М-ФОНД	Анализ планируемых изменений в ТР ТС 010/2011; Общая информация о различиях декларирования и сертификации; Схемы сертификации; Подробное описание процесса сертификации – заявка, анализ состояния производства, отбор образцов, испытания в аккредитованной ИЛ, выдача сертификата, инспекционный контроль
17:05-18:00	Открытое обсуждение	

# Проект изменений №4 к ТРТС 010/2011

Анализ нововведений.



**Минпромторг  
России**



**Электронный  
паспорт**



**РОССПЕЦМАШ**

Российская ассоциация  
производителей специализированной  
техники и оборудования

Москва  
14 октября 2024

- Все самоходные машины переводятся из Декларирования в Сертификацию
- К каждому сертификату оформляется Приложение на бланках с указанием технических характеристик
- В Приложении к сертификату указываются все модели (коммерческие наименования), типы и их модификации

- В приложении к сертификату указываются сведения о результатах проведенных сертификационных испытаний машины и иных документов, являющихся основанием оформления сертификата
- В приложении к сертификату указывается описание маркировки машины
- В приложении к сертификату приводятся изображения машины

- Детальные требования к идентификации машин
- Приведены чёткие наименования вида самоходных машин, для которых обязательно оформление Приложения с техническими характеристиками
- [Важно!] Возможность добавлять модификации машин без проведения полного цикла процедур оценки соответствия

- Добавлены термины и определения прицеп специального назначения, сменное рабочее оборудование
- Уточнены требования к эксплуатационным документам (оформление и содержание)
- Внесены изменения в перечень Стандартов группы С, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений

## Перечень машин



- Машины и оборудование сельскохозяйственные, сменное рабочее оборудование
- Прицепы специального назначения
- Средства малой механизации
- Машины и оборудование для животноводства, птицеводства и кормопроизводства



- Машины и оборудование для землеройных, мелиоративных работ, разработки и обслуживания карьеров
- Машины и оборудование дорожные и строительные
- Внедорожные большегрузные транспортные средства



- Машины и оборудование подъемно-транспортные
- Транспорт производственный напольный безрельсовый
- Автопогрузчики, автоштабелеры, электропогрузчики, электроштабелеры

- Самоходные машины для лесозаготовки
- Машины для перевозки игроков в гольф
- Тракторы промышленные
- Машины и оборудование для коммунального хозяйства

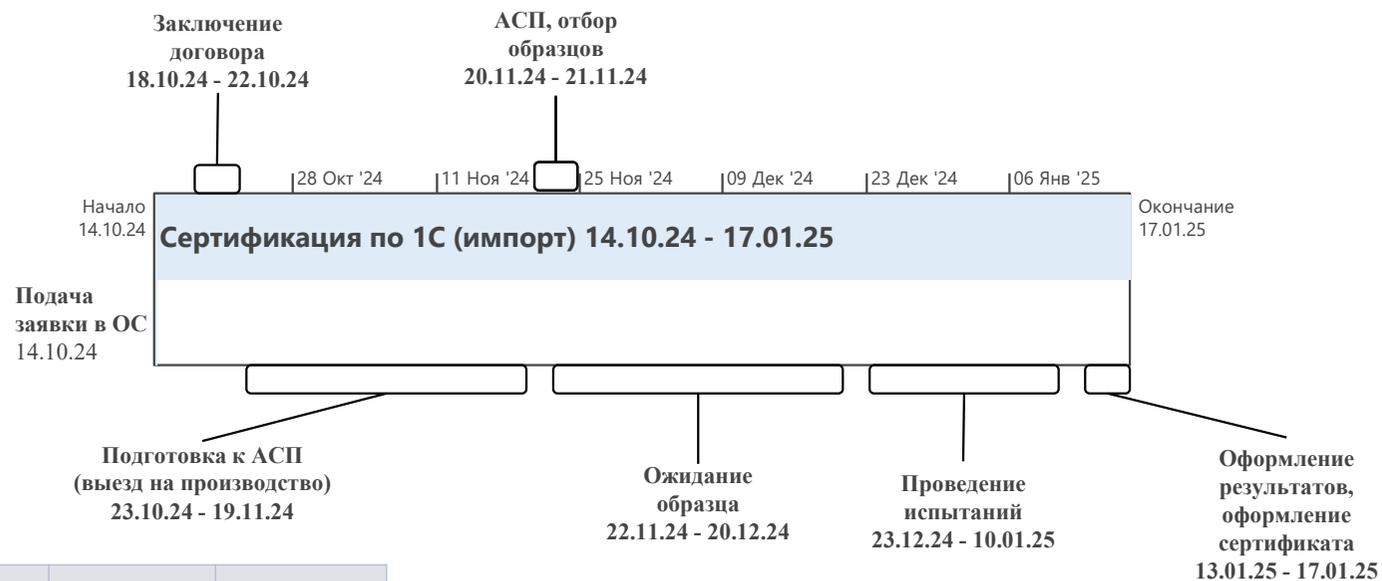
### 1С Серийный выпуск

- Подача Заявки с комплектом первичных документов (каталог, перечень моделей, данные об изготовителе, договор УИЛ, технические характеристики и пр.)
- Решение по заявке
- АСП (выезд на производство), отбор образцов у изготовителя
- Испытания в аккредитованной ИЛ
- Обработка результатов
- Оформление сертификата (либо отказ)
- ИК каждый год в виде АСП и/или контрольных испытаний

### 3С Партия

- Подача Заявки с комплектом первичных документов (каталог, перечень моделей, данные об изготовителе, технические характеристики и пр.)
- Решение по заявке
- Отбор образцов на складе изготовителя (для РФ) или на таможенном складе из партии
- Испытания в аккредитованной ИЛ
- Обработка результатов
- Оформление сертификата (либо отказ)

## Пример сроков по схеме 1С

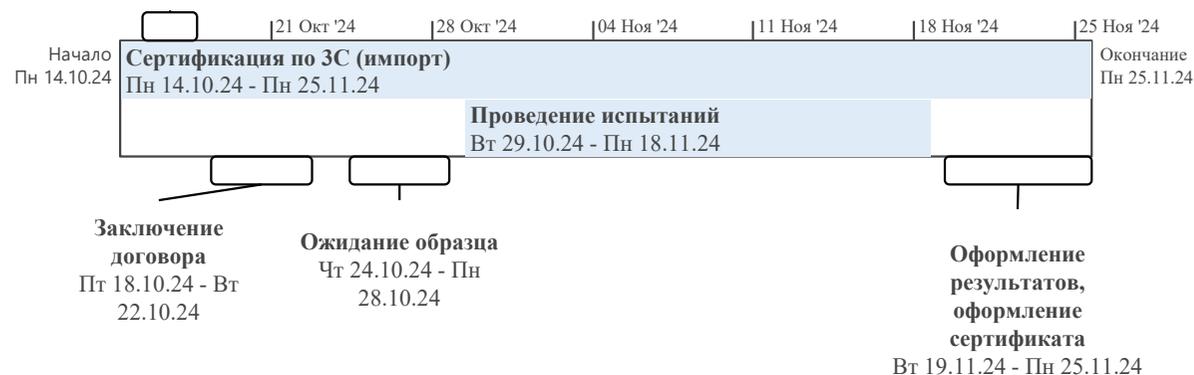


Название задачи	Длительность	Начало	Окончание
<b>Сертификация по 1С (импорт)</b>	<b>70 дней?</b>	<b>Пн 14.10.24</b>	<b>Пт 17.01.25</b>
Поддача заявки в ОС	1 день	Пн 14.10.24	Пн 14.10.24
Подготовка ОС решения по заявке	3 дней	Вт 15.10.24	Чт 17.10.24
Заключение договора	3 дней	Пт 18.10.24	Вт 22.10.24
Подготовка к АСП (выезд на производство)	20 дней	Ср 23.10.24	Вт 19.11.24
АСП, отбор образцов	2 дней?	Ср 20.11.24	Чт 21.11.24
Ожидание образца	21 дней?	Пт 22.11.24	Пт 20.12.24
Проведение испытаний	15 дней?	Пн 23.12.24	Пт 10.01.25
Оформление результатов, оформление сертификата	5 дней	Пн 13.01.25	Пт 17.01.25

## Пример сроков по схеме ЗС

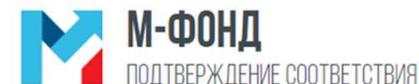


**Подготовка ОС  
решения по заявке**  
Вт 15.10.24 - Чт 17.10.24



Название задачи	Длительность	Начало	Окончание
<b>Сертификация по ЗС (импорт)</b>	<b>31 дней?</b>	<b>Пн 14.10.24</b>	<b>Пн 25.11.24</b>
Подача заявки в ОС	1 день	Пн 14.10.24	Пн 14.10.24
Подготовка ОС решения по заявке	3 дней	Вт 15.10.24	Чт 17.10.24
Заклучение договора	3 дней	Пт 18.10.24	Вт 22.10.24
Отбор образцов	1 день	Ср 23.10.24	Ср 23.10.24
Ожидание образца	3 дней?	Чт 24.10.24	Пн 28.10.24
Проведение испытаний	15 дней?	Вт 29.10.24	Пн 18.11.24
Оформление результатов, оформление сертификата	5 дней	Вт 19.11.24	Пн 25.11.24

# Пример Приложения к сертификату с учётом изменений



Показатели и характеристики	Тип Коммерческое наименование (модель) Модификация	FD							
		FD15T		FD18T		FD30T		FD50T	
		NGA5	NJB1	NGA5	NJB1	NGA3	NJM1	XNJM2	
Вид машины	Транспорт производственный напольный безрельсовый: автопогрузчики								
Общее описание машины (прицепа) (в том числе указывается дата и номер документа об оценке соответствия установленного на машину (прицеп) оборудования)	Автопогрузчики вилочные дизельные								
Максимальная скорость, предусмотренная конструкцией, км/ч	15		18		19				
Габаритные размеры в транспортном положении (мин., макс.)	Длина, мм	2285			2700			3125	
	Ширина, мм	1082			1225			1485	
	Высота, мм	2160		2235		2070		2260	
База, мм (мин., макс.)	1410		1620		1700		2000		
Колея (для каждой оси), мм (мин., макс.)	890;920		1000;980		1180;1190		175		
Дорожный просвет, мм (мин., макс.)	110			145			175		
Снаряженная (эксплуатационная) масса машины, кг	3175	2915	3174	3190	4305	4634	7369		
Технически допустимая максимальная масса машины, кг	4314	4415	4974	4990	7305	7634	12369		
Полезная нагрузка, кг	1500		1800		3000		5000		
Максимальная буксируемая масса, кг	---								
Технически допустимая общая масса машины и прицепа, кг	---								
Двигатель									
Тип, общее описание	Колёсный двигатель, привод на переднюю ось								
Количество осей/колес, шт.	2/4								
Количество и расположение ведущих и управляемых осей, колесная формула	1, передняя; управляемая 1 задняя, 2x4								
Шины (размеры)	Передние - 6.50-10; Задние - 5.00-8		Передние - 28*9-15; Задние - 6.50-10		Передние - 300-15; Задние - 7.00-12				
Подвеска (тип, общее описание)	Передняя - жёстко закреплённый передний ведущий мост; задняя - качающаяся балка								
Компоновка	---								
Схема компоновки	---								
Описание основного элемента конструкции машины (рама, <b>подушечки</b> , корпус и т.п.)	Стальная сварная рама								
Тип кабины, кузова, количество дверей	---								
Устройства защиты оператора (ROPS, FOPS, OPS)	---								
Количество мест для перевозки пассажиров	---								

Реверсивное место оператора (наличие, описание)	---				
Основные органы управления					
Рулевое управление (тип органа управления, расположение)	Рулевое колесо, посередине; рулевое управление с приводом на заднюю ось, с гидросилителем		Рулевое колесо, посередине; рулевое управление с приводом на заднюю ось, с электросилителем		
Управления тормозными системами (тип органа управления, расположение)	Ножное управление педалью; рычаг механического привода ручного тормоза справа				
Двигатель					
Общее описание двигателя (двигатель внутреннего сгорания, электродвигатель, и т.п.)	Двигатель внутреннего сгорания, Дизельный 4-х тактный жидкостного охлаждения				
Марка, модель двигателя	Xinchai NC485BPG	Isuzu C240	Xinchai C490BPG	Mitsubishi S4S	Mitsubishi S6S
Вид топлива / номинальное рабочее напряжение, В (для электродвигателя)	Дизельное топливо				
Способ воспламенения топлива (от сжатия или с искровым зажиганием)	Воспламенение от сжатия				
Рабочий объем, см <sup>3</sup>	2270	2369	2670	3331	4966
Число и расположение цилиндров	4				6
Мощность (номинальная), кВт (л.с.), при об/мин	30/2600	35,4/2500	36,6/2650	35,3/2250	52/2300
Крутящий момент, Н*м, при об/мин	131/1800	139/1800	156/1800	177/1700	248/1700
Наличие и описание дополнительных (приводных) двигателей	---				
Трансмиссия					
Тип	гидромеханическая, с автоматическим управлением				
Описание	автоматическая, гидротрансформатор в составе коробки передач				
Марка, модель основных агрегатов трансмиссии	---				
Тормозные системы					
Рабочая	Тип привода	гидравлическая			
	Описание	Ножная, двухконтурная, барабанная, с вакуумным усилителем, с приводом от педали с воздействием на передние и задние колёса			
Стояночная	Тип привода	---			
	Описание	---			
Запасная	Тип привода	---			
	Описание	---			
Вспомогательная	Тип привода	механическая			
	Описание	Ручной привод от рычага на панели управления справа от рулевого колеса с воздействием на передние колёса			
Описание дополнительного (навесного/сменного) оборудования	Вилы длиной 1,5, 2,0 и 2,8 м, корзина грузовая, боковые захваты, машины				

# Пример Приложения к сертификату с учётом изменений

## Описание маркировки

Место расположения таблички изготовителя		на передней панели с внешней стороны справа
Структура и содержание идентификационного номера (кода) машины		D452312097 (описание значений номера)
Место расположения идентификационного номера (кода)		На табличке изготовителя; на левом крыле
Силовая установка (двигатель)	Место расположения номера двигателя	на блоке цилиндров двигателя слева
	Структура и содержание номера двигателя	S6S-133178 Пос. 1-3 – модель двигателя, Mitsubishi S6S Пос. 6-11 – порядковый номер
Другие приводные двигатели или комбинации двигателей	Место расположения номера двигателя	
	Структура и содержание номера двигателя	

