

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер ОАО «ЯТЭК»
А.В. Ильиных
«___» _____ 2016 г.

**Техническое задание на поставку
Весов автомобильных платформенных (бесфундаментных)**

Весы предназначены для точного взвешивания порожних и груженых транспортных средств в статическом режиме (участие в коммерческом учете грузов между организациями).

Комплектность поставки: Грузоприемное устройство (ГПУ), весоизмерительный прибор, программное обеспечение (ПО), Инструкция пользователя ПО, руководство по эксплуатации весов, строительное задание на фундамент или на подготовку основания.

Количество, шт. – 1 (один).

№ п/п	Показатель	Характеристика
1.	Технические характеристики	
1.1.	Исполнение весов	Полноразмерные (бесфундаментные)
1.2.	Максимальная нагрузка (Max), т Минимальная нагрузка (Min), т	60 2
1.3.	Габаритные размеры грузоприемной платформы, -длина (Min), м -ширина, м	17,6 3
1.4.	Диапазон рабочих температур для ГПУ, °С	От -50 до +50
1.5.	Диапазон рабочих температур для терминала, °С	От -30 до +40
1.6.	Расстояние между платформой весов и весовым контроллером, м	100
1.7.	Класс точности весов по ГОСТ OIMLR 76-1-2011	Средний (III)
1.8.	Исполнение по ГОСТ 12997	Защищенное от попадания внутрь твердых тел (пыли), воды
1.9.	Степень защиты по ГОСТ 14254 (МЭК 529-89), - вторичного прибора - датчика	IP 65 IP 68
2.	Параметры электрического питания	
2.1.	Напряжение, В	220
2.2.	Частота, Гц	50
3.	Условия эксплуатации	
3.1.	Требуемый срок службы изделия, не менее, лет	10
3.2.	Средняя температура наиболее холодной пятидневки, °С	- 53
3.3.	Температура окружающей среды, °С (мин/макс)	- 61/ + 37
3.4.	Место расположения объекта	г. Якутск , Республика Саха (Якутия)
3.5.		
3.6.	Климатическое исполнение, категория	ХЛ1

	размещения по ГОСТ 15150-69	
3.7.	Класс взрывоопасной зоны по ПУЭ	B-Ia
4.	Требования к автоматизации	
4.1.	Система должна предусматривать :	- Передачу информации о массе взвешенного груза по последовательному интерфейсу RS-232, RS-485 на внешние устройства (ПК, принтер и тд.)
4.2.		- Распечатка товарно-транспортной накладной (весовой карточки)
4.3.		- Отображение результатов взвешивания, реквизитов автомобиля и груза на экране монитора
4.4.		- Хранение результатов взвешивания и составление отчетных документов по типам взвешенных автомобилей и грузов за определенные промежутки времени
5.	Сведения о заказчике	
5.1.	Заказчик (название компании) / Грузополучатель	ОАО "Якутская топливно-энергетическая компания"
5.2.	Контактное лицо (должность, ФИО)	Главный метролог ОАО «ЯТЭК» Цыбулин Александр Сергеевич
5.3.	Контактные телефоны, e-mail	Тел.: +7 (4112) 401-401, доб. Факс: +7 (4112) 401-592 Моб.: +7 (924) 760-03-13 Email: CibulinAS@ yatec.ru
5.4.	Необходимость доставки (адрес доставки/код станции)	677901, Республика Саха (Якутия), г. Якутск, Маганский тр. 2 км.
В стоимость поставки включить шефмонтажные работы, калибровку, участие в первичной поверке и обучение персонала.		

Дополнительные требования

1. Весы должны быть включены в Государственный реестр средств измерений РФ и иметь соответствующий сертификат;
2. Весы должны соответствовать всем требованиям для осуществления коммерческого учета грузов.
3. Оборудование должно поставляться новым. Год выпуска продукции не ранее 2016 г.
Запрещена поставка оборудования:
 - б/у - бывшего в употреблении (эксплуатации);
 - после капитального или восстановительного ремонта;
 - восстановленного после аварии или непродолжительной эксплуатации и т.п.
4. Гарантийный срок 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.
5. Срок поставки 30 календарных дней с момента заключения договора.

Составил:

Главный метролог УМиА

Согласовано:

И.о нач. УКСиР

Советник по коммерческим вопросам

Начальник ЦХиП

Зам. Начальника ПТО

А.С. Цыбулин

В.А. Ступак

С.Н. Басалык

С.В. Будко

Д.М. Ажигалов