

### ПП7.3



## ПП7.6



Характеристики входов ПП7.3 и ПП7.6 приведены в таблице 1.

Таблица 1 — Таблица входов

Тип	Количество
Дискретные входы на 3 состояния (логическая единица, логический ноль, Z-состояние)	32
Частотные входы	
– Вход с фазы генератора (20-1500 Гц)	1
– Вход с датчика скорости (20-6000 Гц)	1
Аналоговые входы	
– Резистивные	
1...190 Ом	2
1...660 Ом	1
5...370 Ом	1
10...8000 Ом	1
– По напряжению (0,1...4,8 В)	1
– Токовые (4...20 мА)	1

1. Выбрать приборную панель и размерность дисплея:

☒ ПП7.3. Размерность дисплея – 7"

☒ ПП7.6. Размерность дисплея – 8"

2. Напряжение бортовой сети (8...36 В)

---

3. Модель(и) используемого(ых) двигателей

---

Отметить галочкой:

Контроллер двигателя ☒ есть ☒ нет

Подключение к CAN линии контроллера двигателя ☒ есть ☒ нет

Расположение графических элементов может быть произвольным.

Вы можете предоставить эскизы компоновки графических элементов приборной панели.

Пример графического интерфейса приведён на рисунке 1.



Рисунок 1 — Пример графического интерфейса


4. Указать требуемые значения




В качестве типа индикатора может быть указан стрелочный, цифровой, стрелочный и цифровой индикаторы или отсутствие индикатора.

В источнике сигнала следует указать каким образом панель будет получать информацию о параметре (CAN, частотный вход, аналоговый, дискретный). Необходимо также указать коэффициент пересчёта.

При необходимости наличия на шкалах цветных зон могут быть указаны их диапазоны.

Внешний вид	Параметр	Значение
Частота вращения ДВС		
	Тип индикатора	
	Источник сигнала	





	Диапазон частот на входе в панель	
	Коэффициент пересчёта	
	Диапазон входных измеряемых параметров	
	Диапазон отображаемых на дисплее параметров	
	Диапазон красной зоны индикатора	
	Диапазон жёлтой зоны индикатора	
	Диапазон зелёной зоны индикатора	
Скорость движения		
	Тип индикатора	
	Источник сигнала	
	Диапазон частот на входе в панель	
	Коэффициент пересчёта	
	Диапазон входных измеряемых параметров	
	Диапазон отображаемых на дисплее параметров	
	Диапазон красной зоны индикатора	
	Диапазон жёлтой зоны индикатора	
	Диапазон зелёной зоны индикатора	
Давление масла ДВС		
	Тип индикатора	
	Источник сигнала	

	Диапазон входных измеряемых параметров	
	Диапазон отображаемых на дисплее параметров	
	Диапазон красной зоны индикатора	
	Диапазон жёлтой зоны индикатора	
	Диапазон зелёной зоны индикатора	
Температура ДВС		
	Тип индикатора	
	Источник сигнала	
	Диапазон входных измеряемых параметров	
	Диапазон отображаемых на дисплее параметров	
	Диапазон красной зоны индикатора	
	Диапазон жёлтой зоны индикатора	
	Диапазон зелёной зоны индикатора	
Уровень топлива		
	Тип стрелочного индикатора	
	Источник сигнала	
	Диапазон входных измеряемых параметров	
	Диапазон отображаемых на дисплее параметров	
	Диапазон красной зоны индикатора	

	Диапазон жёлтой зоны индикатора	
	Диапазон зелёной зоны индикатора	
Моточасы		
	Источник сигнала	
Одометр		
	Источник сигнала	

## 5. Дискретные параметры

Отметить нужное. В условиях срабатывания и описании могут быть указаны условия, при которых иконка будет появляться, исчезать или мигать, а также могут быть указаны источники сигнала (CAN, дискретный вход).

Иконка	Значение	Условие срабатывания и описание	<input checked="" type="checkbox"/>
	Лампа ближнего света		
	Лампа дальнего света		
	Габариты		
	Нейтраль режимов КП		

	Нет заряда АКБ		
	Стояночный тормоз		
	Указатель поворота влево		
	Указатель поворота вправо		
	Критическая температура ОЖ		
	Критическая температура в гидросистеме		
	Аварийное давление масла ДВС		
	Критическая температура масла ДВС		
	Аварийное давление масла КП		
	Низкий уровень охлаждающей жидкости		

	Аварийное давление воздуха в I контуре тормозной системы		
	Аварийное давление воздуха в II контуре тормозной системы		
	Засоренность воздушного фильтра		
	Недопустимый уровень масла в гидробаке		
	Засоренность масляного фильтра ДВС		
	Засоренность напорного фильтра		
	Засоренность фильтра КП		
	Засоренность фильтра навесного оборудования		
	Засоренность фильтра рулевого управления		



	Засоренность фильтра слива		
	Лампа «Неисправность двигателя»		
	Лампа включения термостарта		
	Вода в топливе		
	Холодный старт		
	Включение заднего моста		
	Лампа «Отопитель»		
Дополнительные дискретные параметры (если требуются):			


Габаритные размеры приборной панели приведены на рисунках 2 и 3.

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» даю свое согласие ООО «Краны и запчасти» (далее – оператор) расположенному по адресу: г. Челябинск, 454074 ул. Сормовская, д. 30-А, офис 313, на обработку персональных данных с использованием и без использования средств автоматизации.

Заполнил \_\_\_\_\_  
Ф.И.О.
подпись
дата

Название предприятия \_\_\_\_\_

Адрес и телефон \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

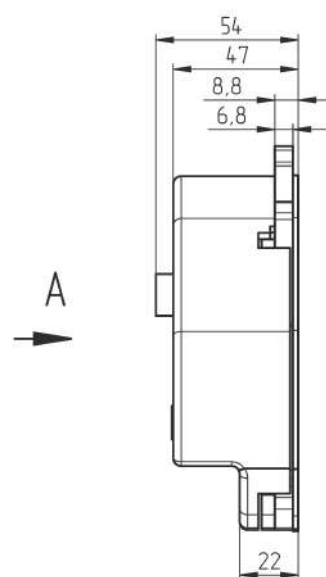
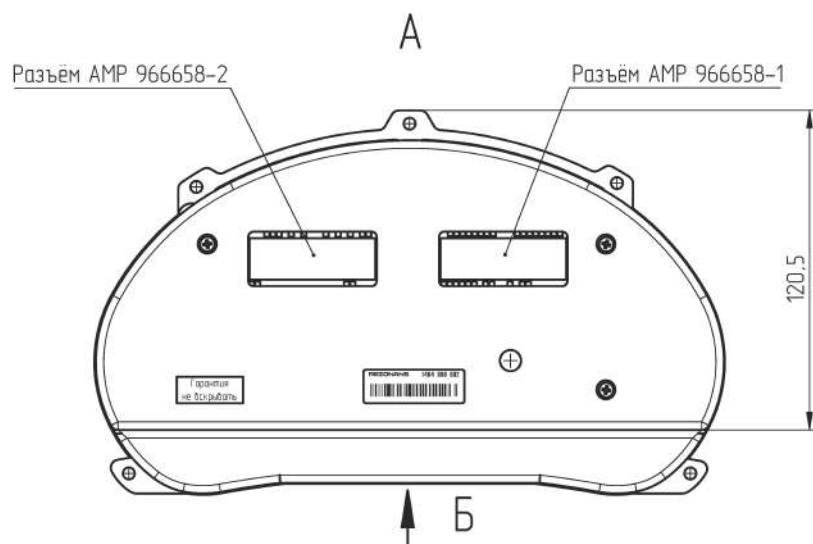
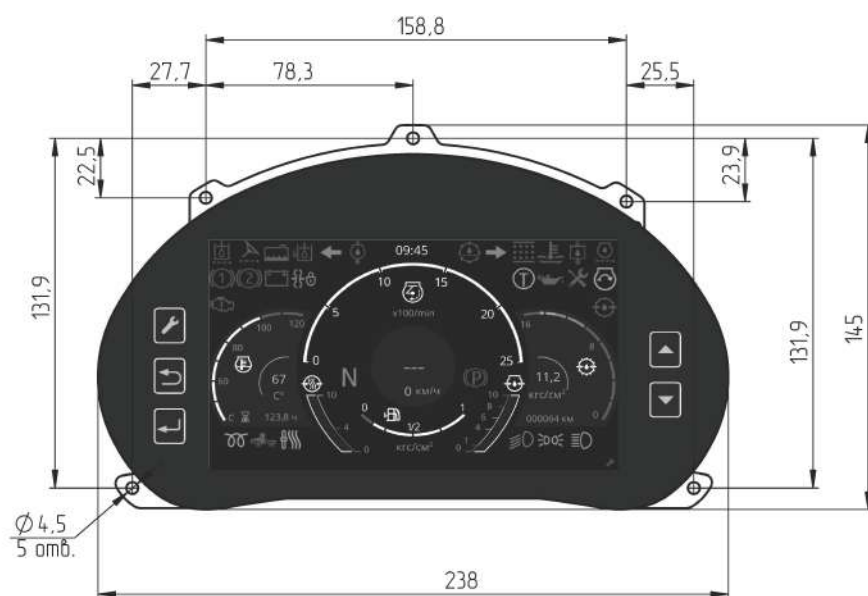


Рисунок 2 — Габаритные размеры ПП7.3

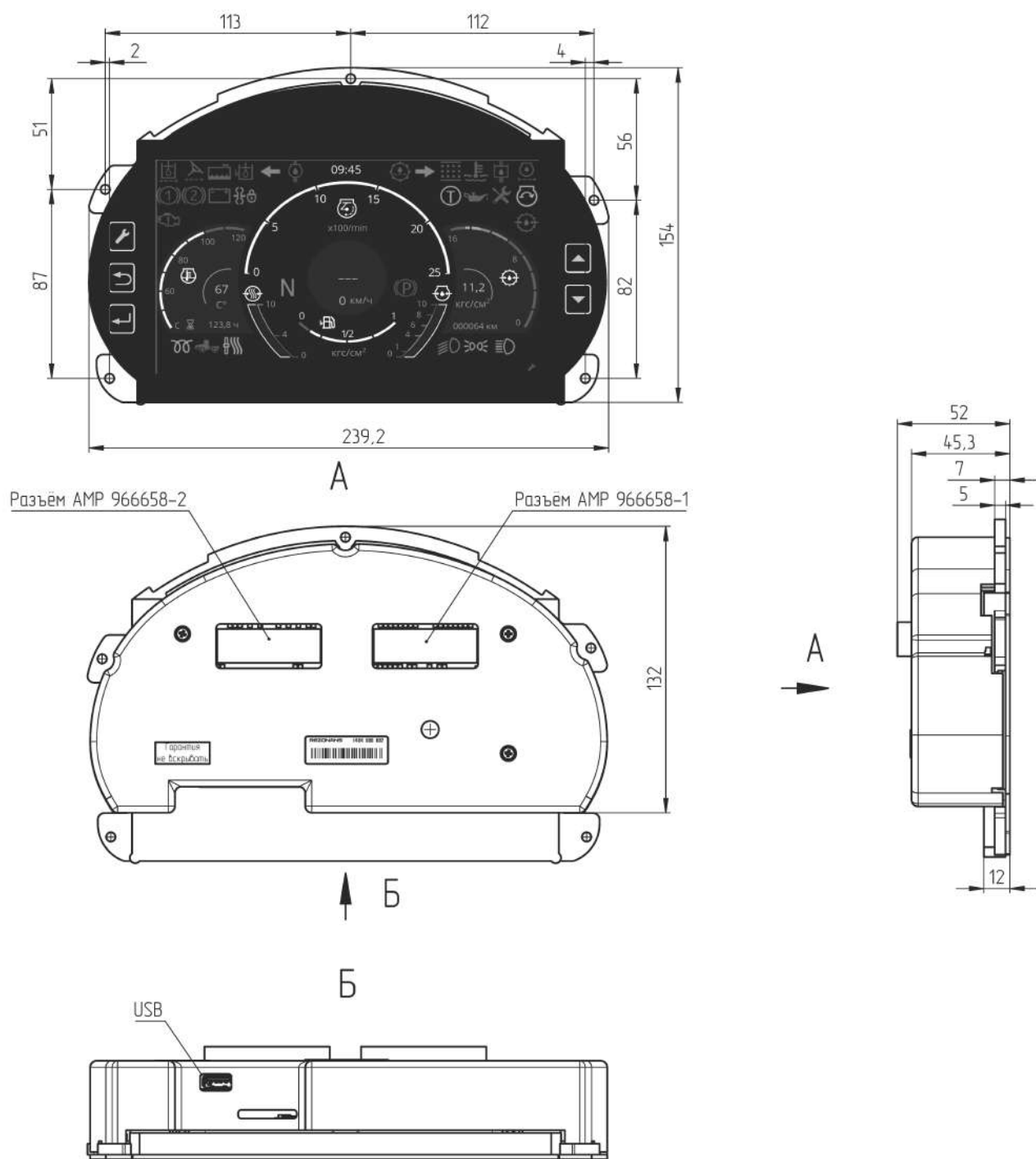


Рисунок 3 – Габаритные размеры ПП7.6