

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
 Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
 Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
 Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59  
 Красноярск +7 (391) 989-82-67  
 Москва +7 (499) 404-24-72  
 Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
 Омск +7 (381) 299-16-70  
 Пермь +7 (342) 233-81-65  
 Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25  
 Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
 Саратов +7 (845) 239-86-35  
 Сочи +7 (862) 279-22-65

сайт: [albatros.pro-solution.ru](http://albatros.pro-solution.ru) | эл. почта: [ats@pro-solution.ru](mailto:ats@pro-solution.ru)  
 телефон: 8 800 511 88 70

**БЛАНК-ЗАКАЗ**

на изготовление уровнемера тросикового радиоволнового УТР1

Название организации: \_\_\_\_\_

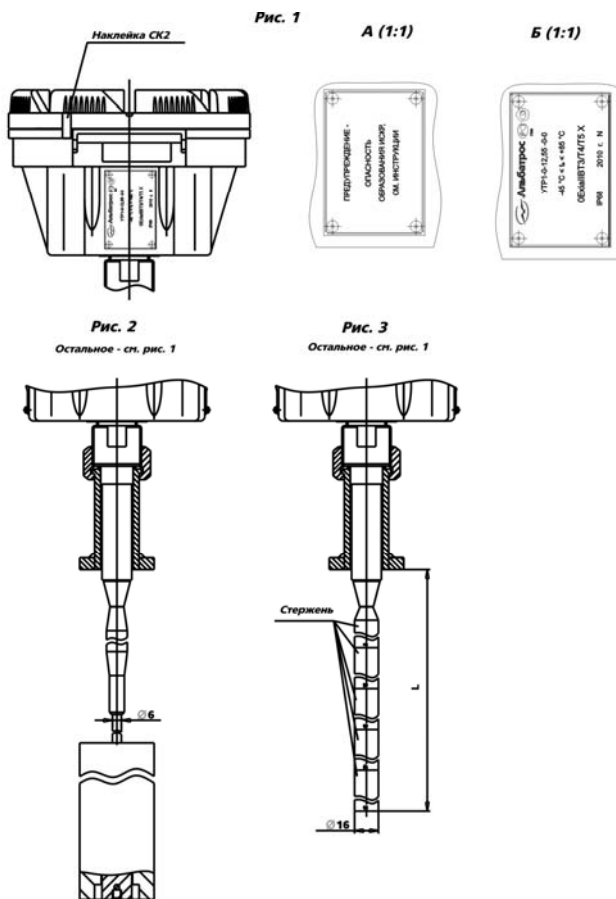
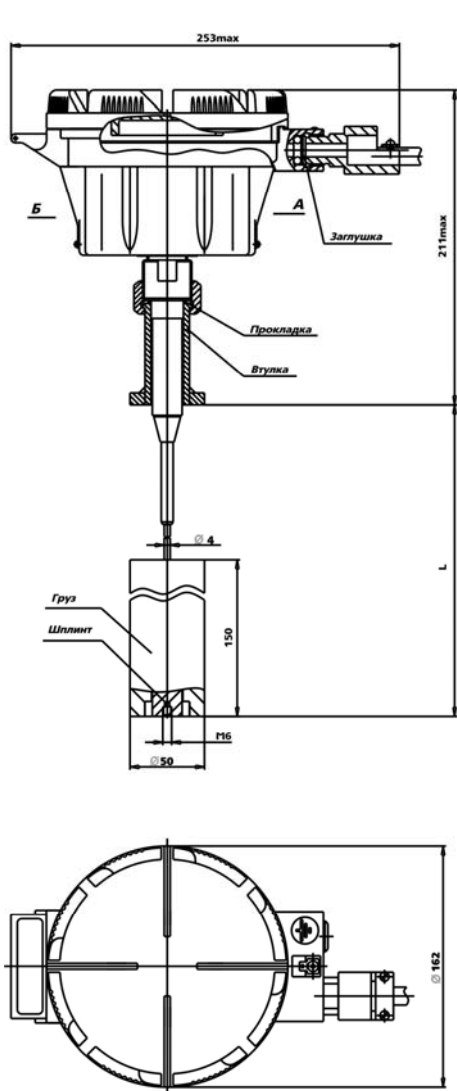
Объект эксплуатации: \_\_\_\_\_

Ф.И.О. контактного лица: \_\_\_\_\_

Должность: \_\_\_\_\_

Тел./факс: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_



Примечание - размер L определяет заказчик

Обозначение	Наименование	Рис.	Масса, max
УНКР.407529.003	УТР1-0	1	8 - 8,3
-01	УТР1-1	2	9,5 - 9,8
-02	УТР1-2	3	26,9 - 27,2

Данные о резервуаре			
Открытый	Закрытый	Вентилируемый	
Вертикальный цилиндр	Горизонтальный цилиндр	Шар	
Другой:			
Высота резервуара, мм			
Диаметр резервуара, мм			
Объём резервуара, м <sup>3</sup>			
Минимальный уровень от дна, мм			
Максимальный уровень от дна, мм			
Способ монтажа датчика	На патрубке:	Диаметр патрубка, мм	Высота патрубка, мм
	На опускной трубе:	Диаметр трубы, мм	Длина трубы, мм
	На люке:	Диаметр люка, мм	Высота люка, мм
	Место расположения монтажного места датчика на резервуаре:		
Окружающая среда:			
Помещение		Открытый воздух	Подземный
Температура окружающей среды (min...max), °C			
Температура установочного фланца (min...max), °C			
Существуют ли дополнительные ограничения для монтажа датчика?			

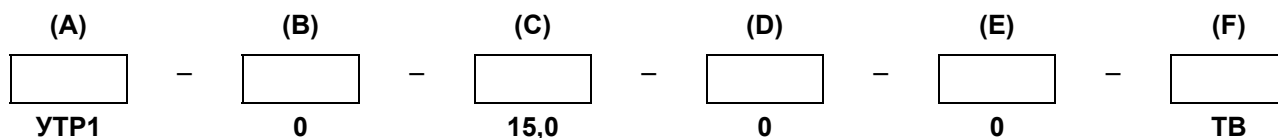
Информация о продукте и процессе			
Наименование измеряемой среды:			
Наименование процесса:			
Плотность среды: _____ кг/м <sup>3</sup> Диэлектрическая проницаемость: _____ Размер гранул сыпучего продукта, мм _____			
Температура процесса, °C: мин. _____, норм. _____, макс. _____ Давление, МПа: _____			
Свойства продукта	Конденсат	Пыль	Пар
	Налипания	Вязкость	Газ инертный
	Выпадение осадка	Коррозийный	Кристаллизация
		Пена	Другое
Турбулентность процесса:		да	нет
Причины турбулентности:		Перемешивание	Налив
		Завихрения	
Скорость изменения уровня при наливе, мм/с			
Скорость изменения уровня при сливе, мм/с			

Требования к уровнемеру		
Точность, мм или в % от диапазона измерений:		
Выходной сигнал	Интерфейс RS-485	
	Токовый выход от 4 до 20 мА	
	Протокол Альбатрос 3.0	
	Индикация	
Взрывобезопасность	0ExiaIIBT3/T4/T5 X	Не требуется
Удалённая индикация	Требуется	Не требуется
Управление внешними устройствами	Требуется	Не требуется

Условное обозначение\* \_\_\_\_\_

Если технологический резервуар имеет сложную конструкцию, внутреннее оборудование или другие особенности, необходимо к опросному листу дополнительно направить эскиз или чертёж резервуара с указанием мест установки датчиков, расположения мешалок, лестниц, перегородок и т.п., а так же мест ввода трубопроводов и их диаметры.

**\* Структура условного обозначения уровнемера УТР1**



№	Наименование	Код	Значение
(A)	Базовый тип	УТР1	УТР1 уровнемер тросиковый радиоволновый
(B)	Номер разработки	0	с тросом диаметром 4 мм из нержавеющей стали AISI 316
		1	с тросом диаметром 6 мм из нержавеющей стали AISI 316
		2	со стержнем диаметром 16 мм из нержавеющей стали AISI 316 Ti
(C)	Длина ЧЭ уровнемера, м	-	указать длину
(D)	Наличие местной индикации	0	без местной индикации
		1	с местной индикацией
(E)	Наличие крышки защитной	0	без защитной крышки
		1	с защитной крышкой
(F)	Тип выходного сигнала уровнемера	RS	интерфейс RS-485
		TB	токовый выход от 4 до 20 мА
		KM	протокол Альбатрос 3.0
		МИ	индикация

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
 Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
 Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
 Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59  
 Красноярск +7 (391) 989-82-67  
 Москва +7 (499) 404-24-72  
 Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
 Омск +7 (381) 299-16-70  
 Пермь +7 (342) 233-81-65  
 Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25  
 Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
 Саратов +7 (845) 239-86-35  
 Сочи +7 (862) 279-22-65