

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: тел.: +7(843) 206-01-48,
Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: ats@nt-rt.ru

БЛАНК-ЗАКАЗ

на изготовление датчика уровня ультразвукового ДУУ2М

Название организации: _____

Объект эксплуатации: _____

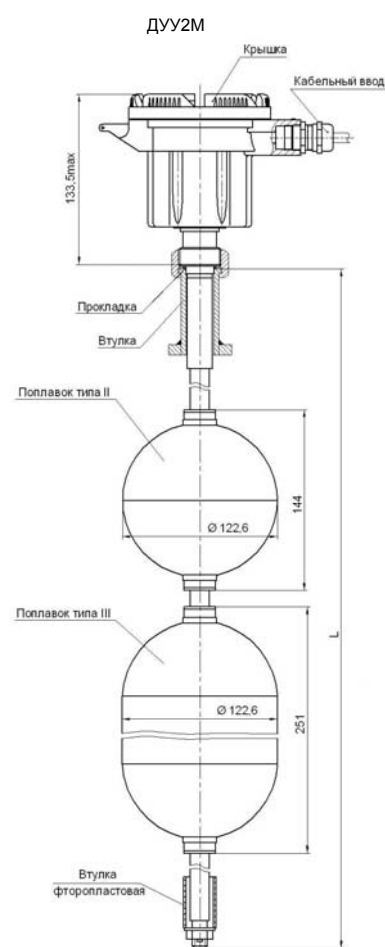
Ф.И.О. контактного лица: _____

Должность: _____

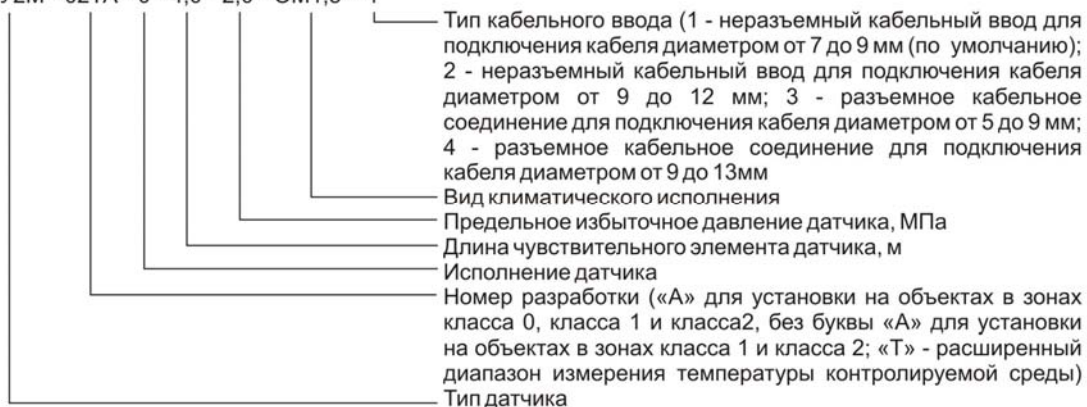
Тел./факс: _____

E-mail: _____

Исходные данные	Значение
Измерение температуры (да/нет)	
Измерение давления (да/нет)	
Исполнение датчика: "0" (осн. абс. погрешность ±5 мм) "1" (осн. абс. погрешность ±1,±2,±3мм)	
Длина ЧЭ датчика L, м	
Тип поплавка (I, I "карусельного типа", II, III, IV, V)	
Количество поплавков	
Материал поплавков (нержавеющая сталь, титан, сферопластик)	
Контролируемая среда	
Диапазон температур рабочей среды, °С	
Рабочее давление в емкости, МПа	
Плотность среды, кг/м ³	
Диапазон температур окружающей среды, °С	
Тип емкости	
Объем емкости, м ³	
Высота емкости, м	
Диаметр условного прохода установочного фланца (Ду), мм	
Комплект для установки датчика на стандартные фланцы УДСФ (информацию см. www.albatros.ru)	
Тип кабельного ввода (М20 / 1,5)	
Крышка защитная (да / нет)	
Чехол термоизолирующий пассивный (да / нет)	
Количество кабеля КМВЭВ-3 (2х2х0,7), м	
Условное обозначение*	



*Структура условного обозначения датчика
ДУУ2М - 02ТА - 0 - 4,0 - 2,0 - 0М1,5** - 1



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: тел.: +7(843) 206-01-48,
Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: ats@nt-rt.ru

БЛАНК-ЗАКАЗ

на изготовление уровнемера поплавкового ДУУ4М

Название организации: _____

Объект эксплуатации: _____

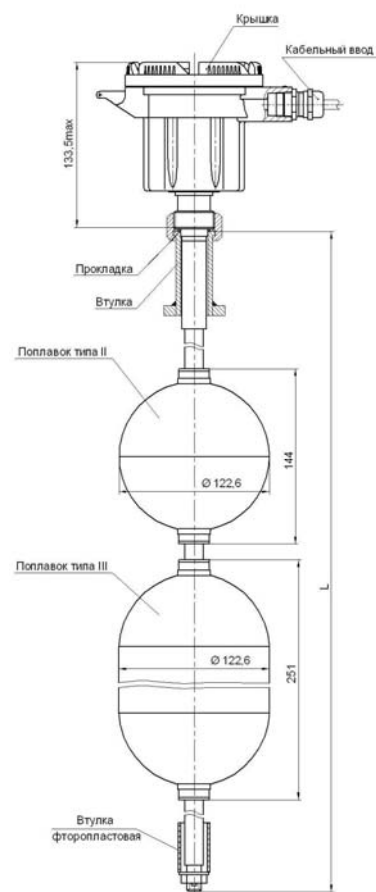
Ф.И.О. контактного лица: _____

Должность: _____

Тел./факс: _____

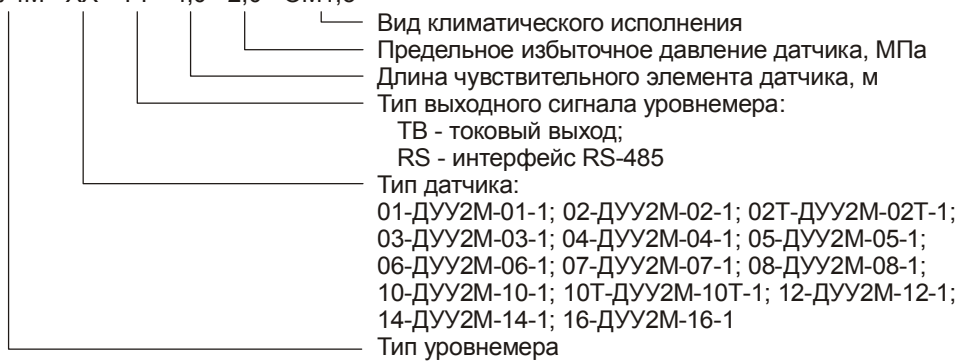
E-mail: _____

Исходные данные	Значение
Измерение температуры (да / нет)	
Измерение давления (да / нет)	
Тип выходного сигнала уровнемера	
Длина чувствительного элемента датчика L, м	
Тип поплавка (I, I "карусельного типа", II, III, IV, V)	
Количество поплавков	
Материал поплавка (нержавеющая сталь, титан, сферопластик)	
Контролируемая среда	
Диапазон температур рабочей среды, °С	
Рабочее давление в емкости, МПа	
Плотность среды, кг/м ³	
Диапазон температур окружающей среды, °С	
Тип емкости	
Объем емкости, м ³	
Высота емкости, м	
Диаметр условного прохода установочного фланца (Ду), мм	
Комплект для установки датчика на стандартные фланцы УДСФ (информацию см. www.albatros.ru)	
Тип кабельного ввода (M20 / 1,5)	
Крышка защитная (да / нет)	
Чехол термоизолирующий пассивный (да / нет)	
Количество кабеля КМВЭВ-3 (2x2x0,7), м	
Условное обозначение*	



*Структура условного обозначения датчика

ДУУ4М - XX - YY - 4,0 - 2,0 - ОМ1,5**



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: тел.: +7(843) 206-01-48,
Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: ats@nt-rt.ru

БЛАНК-ЗАКАЗ

на изготовление уровнемера поплавкового ДУУ4МА

Название организации: _____

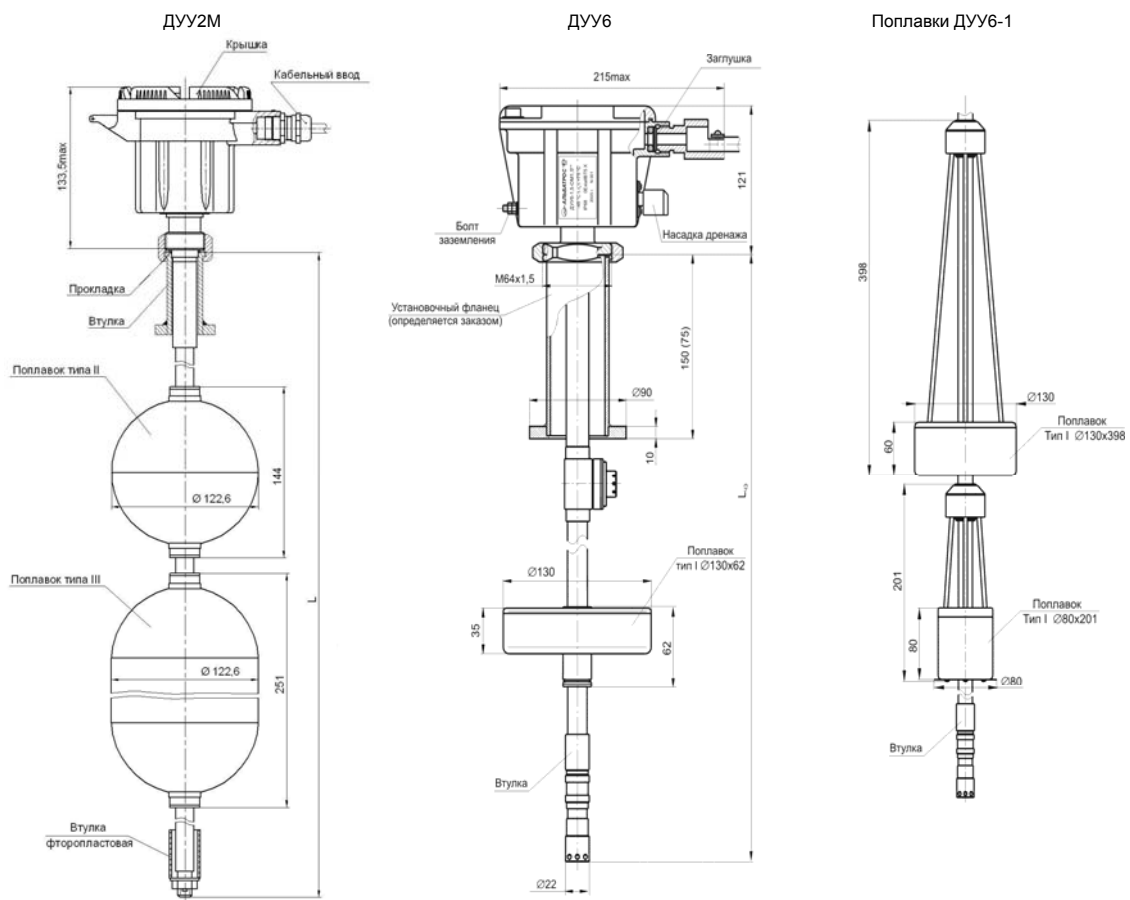
Объект эксплуатации: _____

Ф.И.О. контактного лица: _____

Должность: _____

Тел./факс: _____

E-mail: _____



Исходные данные	Значение
Наименование датчика (ДУУ2М / ДУУ6 / ДУУ6-1)	
Измерение температуры (да / нет)	
Измерение давления (да / нет)	
Длина чувствительного элемента датчика L, м	
Тип поплавка (I, I "карусельного типа", II, III, IV, V)	
Количество поплавков	
Материал поплавка (нержавеющая сталь, титан, сферопластик)	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: тел.: +7(843) 206-01-48,
Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: ats@nt-rt.ru

Продолжение таблицы:

Исходные данные	Значение
Контролируемая среда	
Диапазон температур рабочей среды, °C	
Рабочее давление в емкости, МПа	
Плотность среды, кг/м ³	
Диапазон температур окружающей среды, °C	
Тип емкости	
Объем емкости, м ³	
Высота емкости, м	
Диаметр условного прохода установочного фланца (Ду), мм	
Комплект для установки датчика на стандартные фланцы УДСФ (информацию см. www.albatros.ru)	
Тип кабельного ввода (M20 / 1,5)	
Крышка защитная (да / нет)	
Чехол термоизолирующий пассивный (да / нет)	
Количество кабеля КМВЭВ-3 (2x2x0,7), м	
Условное обозначение*	

* Структура условного обозначения датчика
ДУУ4МА - (XXXXXXXXXXXXXX) - YY,YY

Длина чувствительного элемента, м

Тип датчика:

- | | | |
|-----------------|-----------------|----------|
| - ДУУ2М-01-0; | - ДУУ2М-01-1; | - ДУУ6 |
| - ДУУ2М-01А-0; | - ДУУ2М-01А-1; | - ДУУ6-1 |
| - ДУУ2М-02-0; | - ДУУ2М-02-1; | |
| - ДУУ2М-02А-0; | - ДУУ2М-02А-1; | |
| - ДУУ2М-02Т-0; | - ДУУ2М-02Т-1; | |
| - ДУУ2М-02ТА-0; | - ДУУ2М-02ТА-1; | |
| - ДУУ2М-03-0; | - ДУУ2М-03-1; | |
| - ДУУ2М-03А-0; | - ДУУ2М-03А-1; | |
| - ДУУ2М-04-0; | - ДУУ2М-04-1; | |
| - ДУУ2М-04А-0; | - ДУУ2М-04А-1; | |
| - ДУУ2М-05-0; | - ДУУ2М-05-1; | |
| - ДУУ2М-05А-0; | - ДУУ2М-05А-1; | |
| - ДУУ2М-06-0; | - ДУУ2М-06-1; | |
| - ДУУ2М-06А-0; | - ДУУ2М-06А-1; | |
| - ДУУ2М-07-0; | - ДУУ2М-07-1; | |
| - ДУУ2М-07А-0; | - ДУУ2М-07А-1; | |
| - ДУУ2М-08-0; | - ДУУ2М-08-1; | |
| - ДУУ2М-08А-0; | - ДУУ2М-08А-1; | |
| - ДУУ2М-10-0; | - ДУУ2М-10-1; | |
| - ДУУ2М-10А-0; | - ДУУ2М-10А-1; | |
| - ДУУ2М-10Т-0; | - ДУУ2М-10Т-1; | |
| - ДУУ2М-12-0; | - ДУУ2М-12-1; | |
| - ДУУ2М-12А-0; | - ДУУ2М-12А-1; | |
| - ДУУ2М-14-0; | - ДУУ2М-14-1; | |
| - ДУУ2М-14А-0; | - ДУУ2М-14А-1; | |
| - ДУУ2М-16-0; | - ДУУ2М-16-1; | |
| - ДУУ2М-16А-0; | - ДУУ2М-16А-1 | |

Тип уровнемера

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: тел.: +7(843) 206-01-48,
Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: ats@nt-rt.ru

БЛАНК-ЗАКАЗ

на изготовление датчика уровня ультразвукового ДУУ6, ДУУ6-1

Название организации: _____

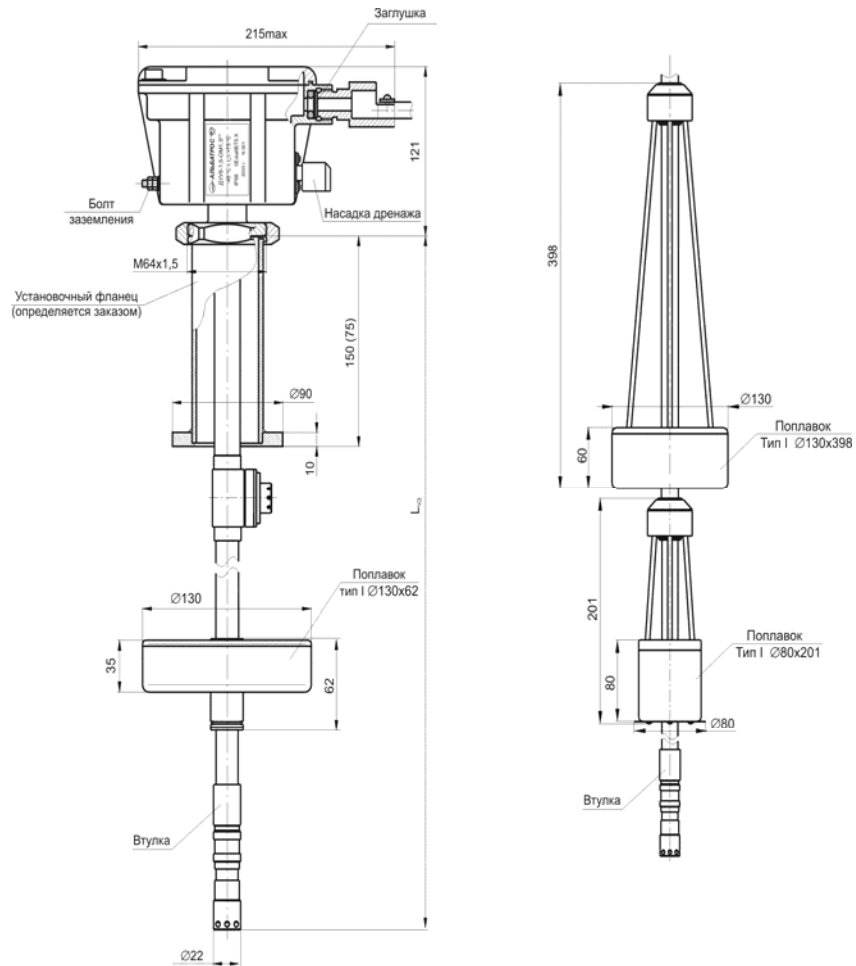
Объект эксплуатации: _____

Ф.И.О. контактного лица: _____

Должность: _____

Тел./факс: _____

E-mail: _____



Исходные данные	Значение
Наименование датчика: ДУУ6 (измерение уровня) или ДУУ6-1 (измерение уровня и уровня раздела сред)	
Длина чувствительного элемента датчика L, мм	
Тип поплавка (I, I "карусельного типа")	
Материал поплавка (нержавеющая сталь, сферопластик)	

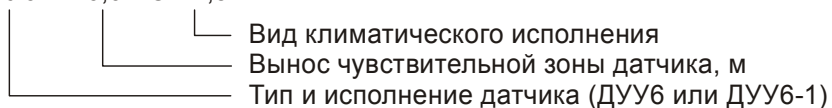
По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: тел.: +7(843) 206-01-48,
Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: ats@nt-rt.ru

Продолжение таблицы:

Исходные данные	Значение
Контролируемая среда	
Диапазон температур рабочей среды, °C	
Рабочее давление в резервуаре, МПа	
Плотность среды, кг/м ³	
Диапазон температур окружающей среды, °C	
Максимальная скорость изменения уровня продукта	
Диаметр условного прохода установочного фланца (Ду), мм	
Комплект для установки датчика на стандартные фланцы УДСФ (информацию см. www.albatros.ru)	
Тип кабельного ввода (M20 / 1,5)	
Крышка защитная (да / нет)	
Чехол термоизолирующий пассивный (да / нет)	
Кол-во кабеля КМВЭВ-3 (2x2x0,7), м	
Условное обозначение*	

*Структура условного обозначения датчика

ДУУ6-1 - 6,0 - ОМ1,5**



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: тел.: +7(843) 206-01-48,
Факс: +7(843) 206-01-48 (доб.0) E-mail: ats@nt-rt.ru

БЛАНК-ЗАКАЗ

на изготовление уровнемера многофункционального ДУУ10

Название организации: _____

Объект эксплуатации: _____

Ф.И.О. контактного лица: _____

Должность: _____

Тел./факс: _____

E-mail: _____

Исходные данные	Значение
Контролируемая среда	
Плотность среды, кг/м ³	
Диапазон температур окружающей среды, °С	
Тип емкости	
Объем емкости, м ³	
Высота емкости, м	
Диаметр условного прохода установочного фланца (Ду), мм	
Комплект для установки датчика на стандартные фланцы УДСФ (информацию см. www.albatros.ru)	
Тип кабельного ввода (M20 / 1,5)	
Крышка защитная (да / нет)	
Чехол термоизолирующий пассивный (да / нет)	
Количество уровнемеров ДУУ10, шт.	
Условное обозначение*	

* Структура условного обозначения уровнемера многофункционального ДУУ10, см. таблицу ниже:

(A) (B) (C) (D) (E) (F) (G) (H) (I) (J) (K) (L)
 - - - - - - - - - - - -
 ДУУ10 02 0 4,0 0 0 10 1 0 0 0 000

№	Наименование	Код	Значение
(A)	Базовый тип	ДУУ10	ДУУ10 уровнемер поплавковый
(B)	Номер разработки	02	жесткий ЧЭ, измерение уровня и температуры
		04	жесткий ЧЭ, измерение уровня, уровня раздела и температуры
		06	жесткий ЧЭ, измерение уровня, температуры, давления

Продолжение таблицы:

№	Наименование	Код	Значение
		08	жесткий ЧЭ, измерение уровня, уровня раздела, температуры и давления
		10	гибкий ЧЭ, измерение уровня и температуры
		12	гибкий ЧЭ, измерение уровня, уровня раздела и температуры
		14	гибкий ЧЭ, измерение уровня, двух уровней раздела и температуры
(C)	Исполнение по погрешности с пределами	0	±3 мм
		1	±1 мм с HART-протоколом
		1	±0,7 мм с протоколом «Альбатрос» и длиной ЧЭ свыше 4 м
		1	±0,5 мм с протоколом «Альбатрос» и длиной ЧЭ до 4 м
(D)	Длина ЧЭ уровнемера (±0,01), м	-	указать длину
(E)	Диапазон изменения температуры контролируемой среды	0	нормальный (от минус 45 °С до +85 °С)
		1	расширенный (от минус 45 °С до +120 °С для жестких ЧЭ или от минус 45 °С до +100 °С для гибких ЧЭ)
(F)	База измерения	0	крыша
		1	дно
(G)	Наличие индикации и протокол	00	без индикации с HART-протоколом
		01	без индикации с протоколом «Альбатрос»
		10	с индикацией и HART-протоколом (температура окружающей среды выше минус 40 °С)
		11	с индикацией и протоколом «Альбатрос» (температура окружающей среды выше минус 40 °С)
(H)	Количество кабельных вводов	1	один ввод (второй заглушен)
		2	два ввода
(I)	Наличие защитной крышки	0	без крышек
		1	с крышкой защитной
		2	с крышкой клавиатуры
(J)	Предельное избыточное рабочее давление уровнемера, МПа	0	0,15 МПа
		1	2,00 МПа
		2	другое

Продолжение таблицы:

№	Наименование	Код	Значение
(К)	Присоединение к процессу*	0	стандартная втулка
		1	комплект для установки датчика на стандартные фланцы УДСФ УНКР.421946.004 (указывается Ду, Ру, исполнение, ГОСТ, материал фланца)
		2	трубный фитинг с наружной резьбой BSPT ½" для температур до +85 °С с уплотнениями CFS-14M-TEF (только для уровнемеров ДУУ10-02, -04)
		3	трубный фитинг с наружной резьбой BSPT ½" для температур до +120 °С с металлическими уплотнениями (только для уровнемеров ДУУ10-02, -04)
(L)	Дополнения	000	нет
		001	МИ7 УНКР.467451.012
		002	БИБ5iH УНКР.426475.040-01 (HART-протокол)
		003	БИБ5iH УНКР.426475.040-01 (HART-протокол), БПИ5 УНКР.436234.004
		004	БСД5А УНКР.468157.113 (протокол «Альбатрос»)
		005	БСД5Н УНКР.468157.113-01 (HART-протокол)

*Возможно использование для присоединения к процессу комплекта датчика с обводной трубой (УДОТ) УНКР.421946.002, см. в разделе «Каталог» на www.albatros.ru