

## 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 <sup>3</sup>	
Тип емкости	
Объем емкости, м <sup>3</sup>	
Высота емкости, м	
Диаметр фланцевого соединения	
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
		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	-	
(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	0	0,15 МПа
		1	2,00 МПа
		2	Другое
(K)	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