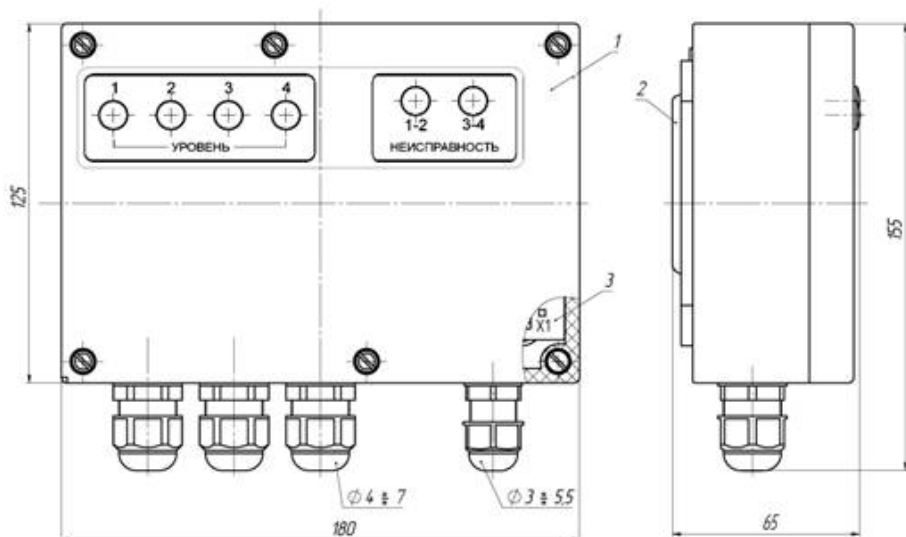


ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ

УЗС-М $\frac{4}{1}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{4}$ - $\frac{И}{5}$ - $\frac{А}{6}$ - АД $\frac{4}{2}$ $\frac{1}{7}$ $\frac{2}{8}$ - $\frac{И}{5}$ - $\frac{А}{6}$ - $\frac{1}{9}$ - $\frac{100}{10}$ - $\frac{Н}{11}$ - $\frac{300}{12}$ - $\frac{0}{13}$ - $\frac{10Т}{14}$

1. Условное обозначение сигнализатора.
2. Номер разработки.
3. Напряжение питания:
 1. переменный ток частоты 50 Гц с напряжением 220В;
 2. постоянный ток с напряжением 24В;
 3. постоянный ток с напряжением 12В.
4. Количество АД в комплекте:
 1. один на одну точку;
 2. два на одну точку каждый;
 3. один на две точки;
 4. два на две точки.
5. Проставляется только для взрывозащищенного исполнения.
6. Проставляется только для атомного исполнения (для ОАЭ).
7. Количество точек на одном чувствительном элементе (АД):
 1. одна точка;
 2. две точки.
8. Давление контролируемой среды:
 1. до 16 МПа;
 2. до 6,4 МПа.
 3. до 2,5 МПа
9. Температура контролируемой среды:
 - цифра отсутствует - до 100 °С;
 - 1. до 150 °С;
 - 2. до 250 °С.
10. Расстояние от штуцера (фланца) до номинальной линии срабатывания одноточечного АД, мм.
11. Вид сигнализации первого контрольного уровня:
 - Н - срабатывание выходного реле при заполненном датчике;
 - О - срабатывание выходного реле при опустошенном датчике.
12. Расстояние между номинальными линиями срабатывания двухточечного АД, мм.
13. Вид сигнализации второго контролируемого уровня (Н или О).
14. Материал чувствительного элемента АД:
 - 10Т - сталь 12Х18Н15М3Т
 - 3Т - сталь 08Х17Н15ЗТ
 - Т - титановый сплав ВТ-1
 (другие материалы записываются заказчиком полностью после согласования с изготовителем)

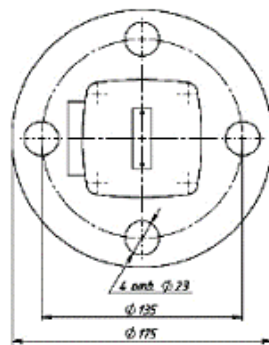
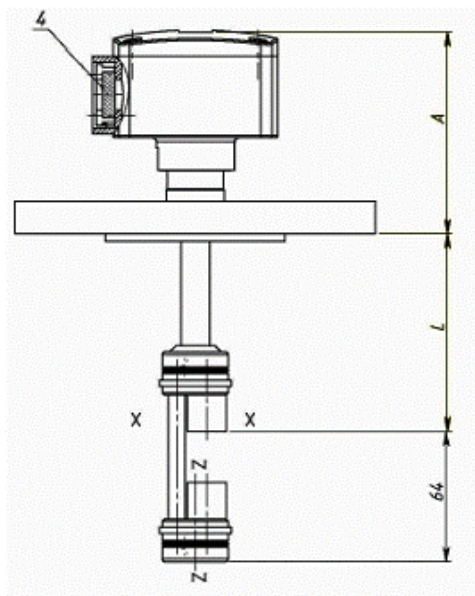
Рис. 1. Габаритные и установочные размеры вторичного преобразователя (ВП)



Разметка для крепления на щите

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Тел./факс: +7(843)206-01-48 (факс доб.0)
sk@nt-rt.ru
www.sk@nt-rt.ru

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Тел./факс: +7(843)206-01-48 (факс доб.0)
sks@nt-rt.ru
www.skbps.nt-rt.ru



Доработка прокладки
поз.4 на объекте

Номинальный уровень срабатывания
X-X –при вертикальной установке
Z-Z –при горизонтальной установке

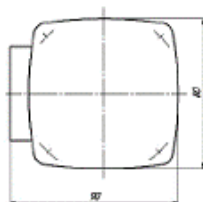
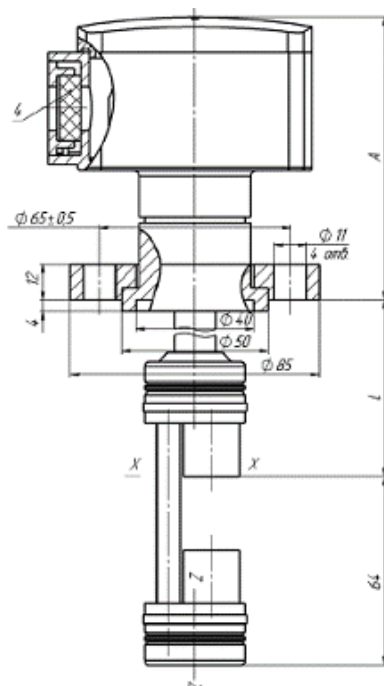


отв. для
подсоединительных
проводов, равные
их диаметрам

Исполнение	A, мм	Траб, °С	Рраб, МПа
АД-412(И)	88	≤100	до 6,4
АД-412(И)	154	>100	

Рис. 2в. Габаритные и установочные размеры акустического датчика (АД). Для контроля одного уровня. Исполнение с накладным фланцем.

L по табл.1



Доработка прокладки
поз.4 на объекте

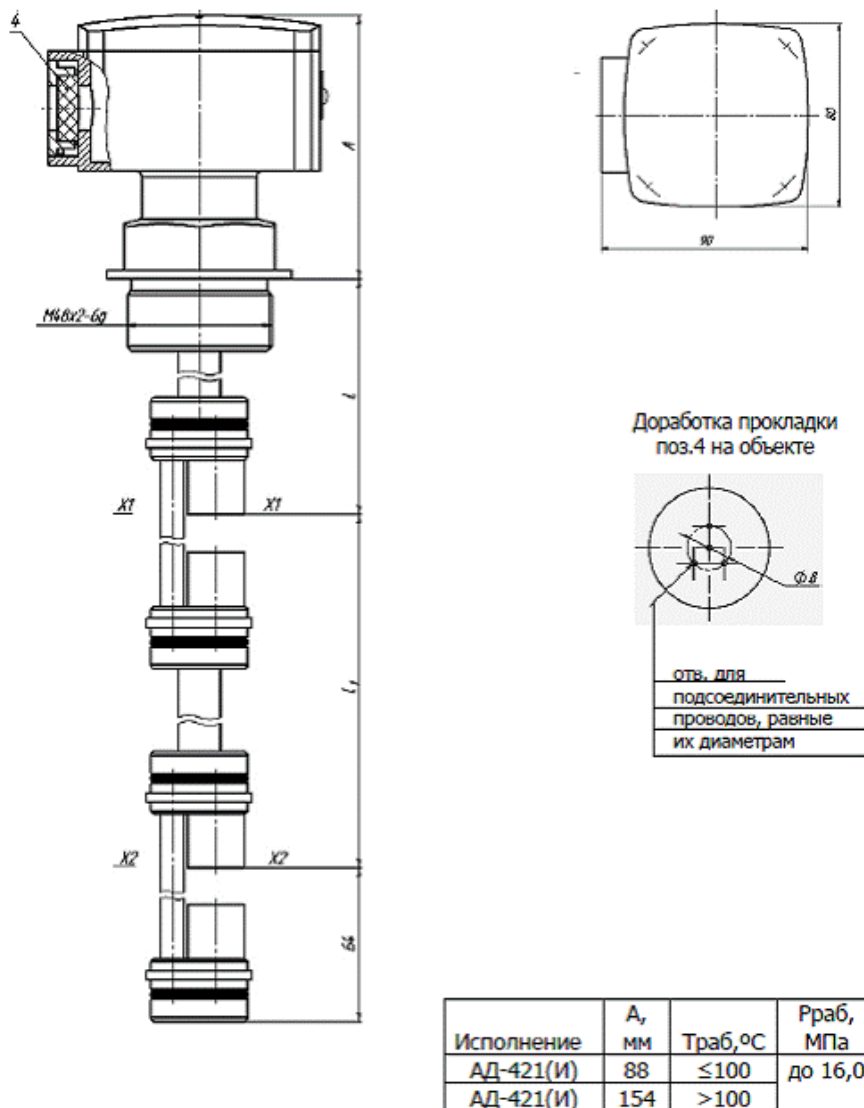


отв. для
подсоединительных
проводов, равные
их диаметрам

Исполнение	A, мм	Траб, °С	Рраб, МПа
АД-413(И)	96	≤100	до 2,5
АД-413(И)	162	>100	

Номинальный уровень срабатывания
X-X –при вертикальной установке
Z-Z –при горизонтальной установке

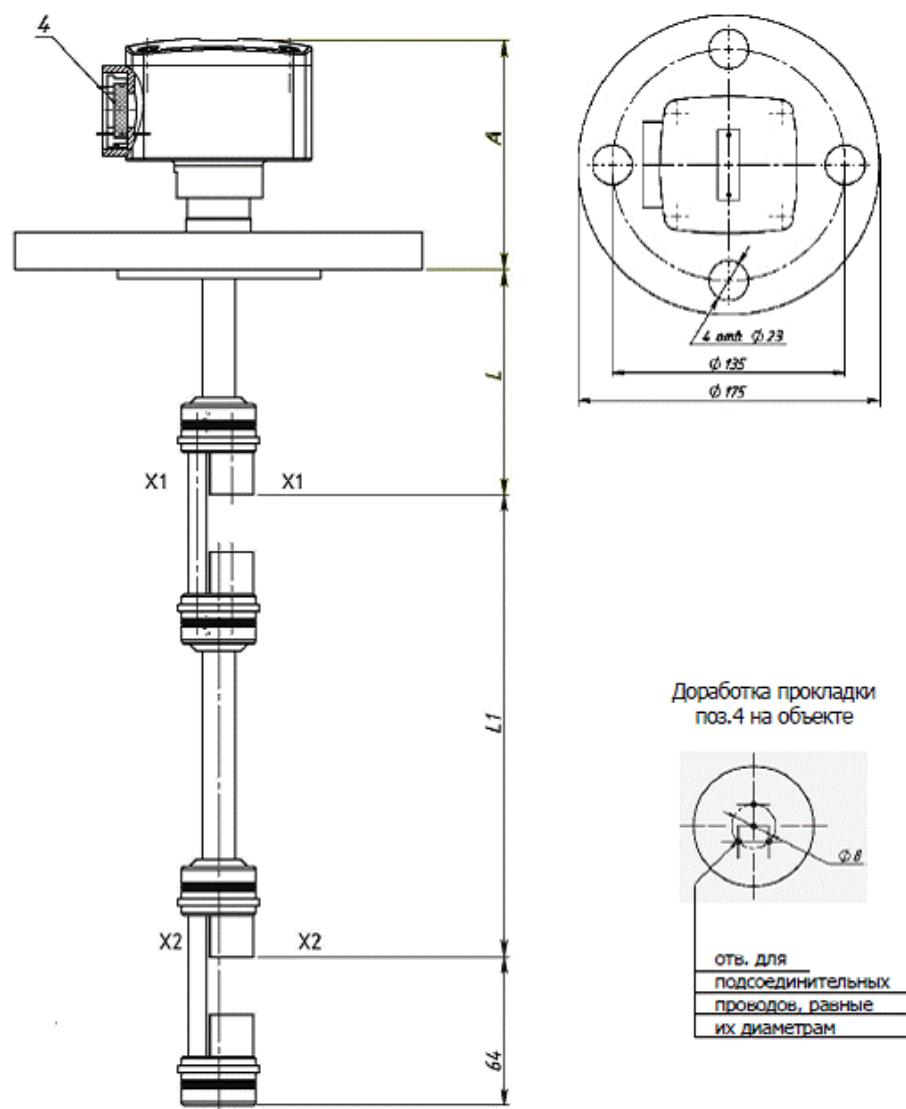
Рис. 2г. Габаритные и установочные размеры акустического датчика (АД). Для контроля двух уровней. Штуцерное исполнение. L и L1 по табл.1



Номинальный уровень срабатывания X1-X1, X2-X2

Рис. 2д. Габаритные и установочные размеры акустического датчика (АД). Для контроля двух уровней. Фланцевое исполнение. L и L1 по табл.1

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Тел./факс: +7(843)206-01-48 (факс доб.0)
sks@nt-rt.ru
www.skbps.nt-rt.ru

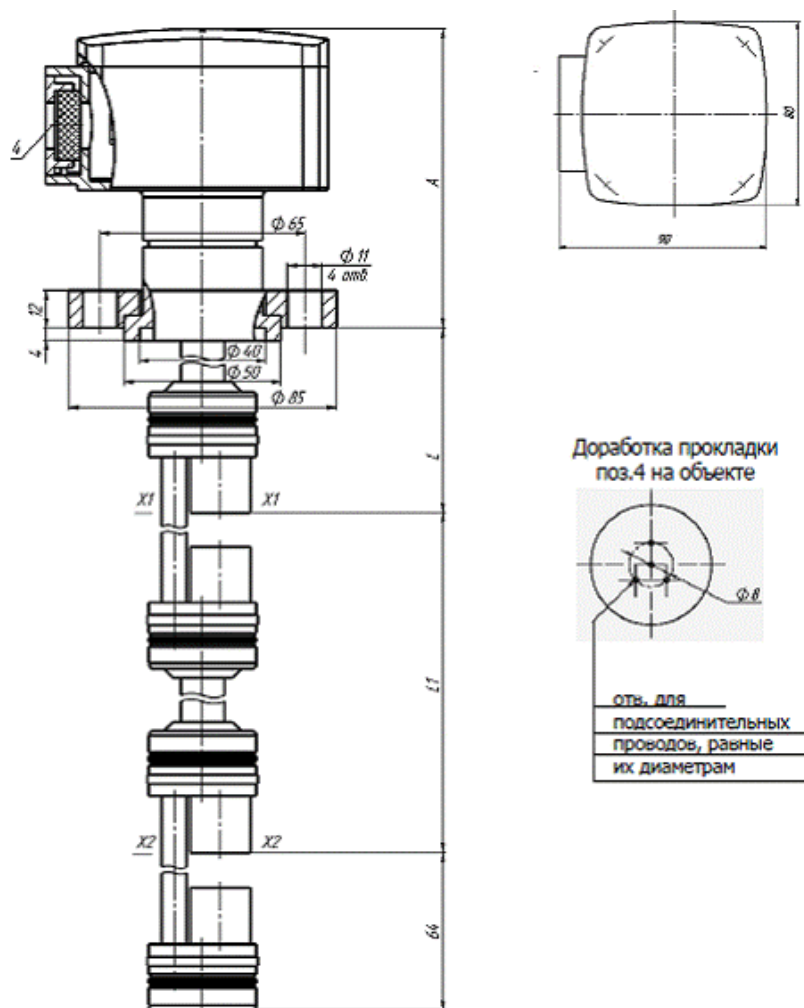


Номинальный уровень срабатывания X1-X1, X2-X2

Исполнение	A, мм	Траб, °C	Рраб, МПа
АД-422(И)	88	≤ 100	до 6,4
АД-422(И)	154	> 100	

Рис. 2е. Габаритные и установочные размеры акустического датчика (АД). Для контроля одного уровня. Исполнение с накидным фланцем. L и L1 по табл.1

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Тел./факс: +7(843)206-01-48 (факс доб.0)
sks@nt-rt.ru
www.skbps.nt-rt.ru



Номинальный уровень срабатывания X1-X1, X2-X2

Исполнение	A, мм	Траб, °C	Рраб, МПа
АД-423(И)	96	≤100	до 2,5
АД-423(И)	162	>100	

Рис. 3а. Схемы подключения сигнализаторов уровня невзрывозащищенного исполнения.

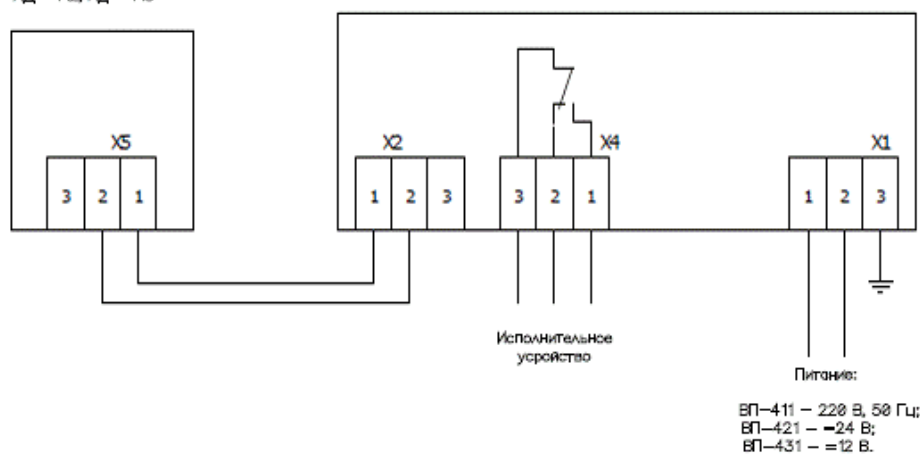
Контроль одного уровня

Акустический

датчик АД-411

Преобразователь вторичный ВП-411, ВП-421, ВП-431

АД- 412, АД- 413



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Тел./факс: +7(843)206-01-48 (факс доб.0)

sks@nt-rt.ru

www.skbps.nt-rt.ru

Контроль двух уровней одним датчиком

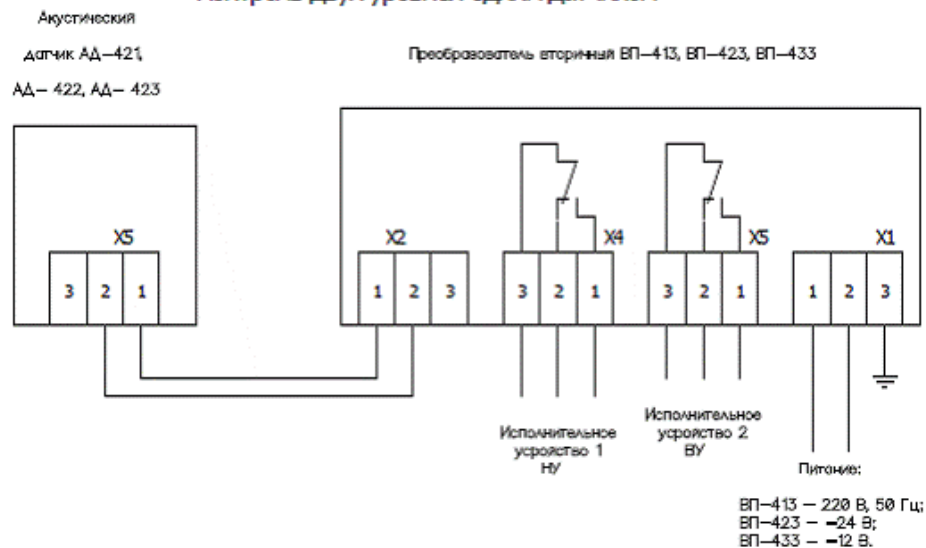


Рис. 36. Контроль двух уровней двумя датчиками

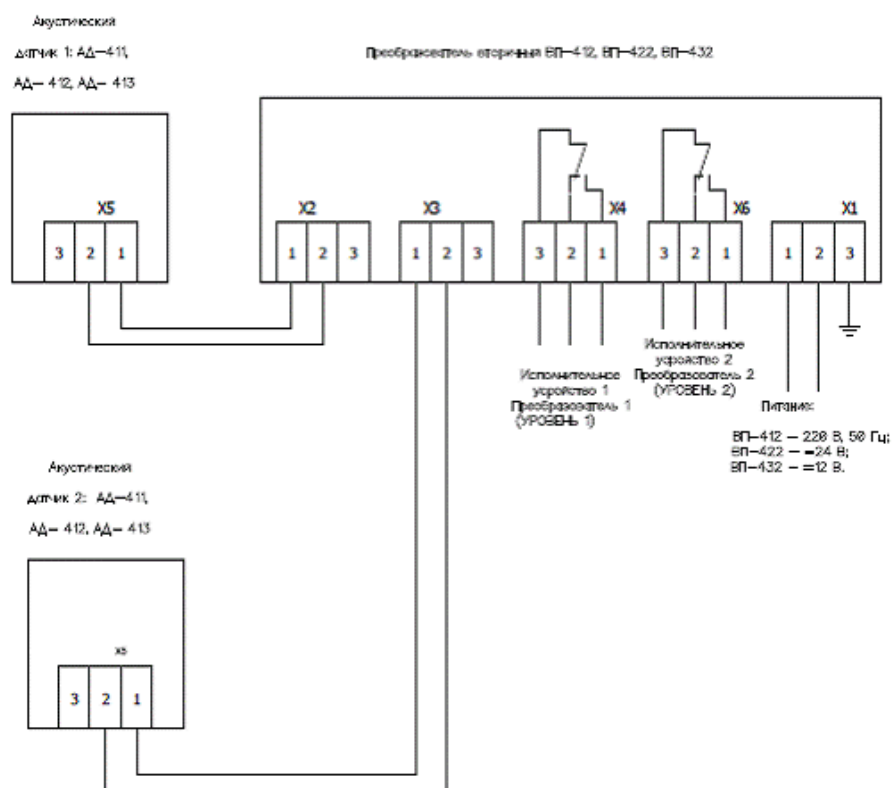
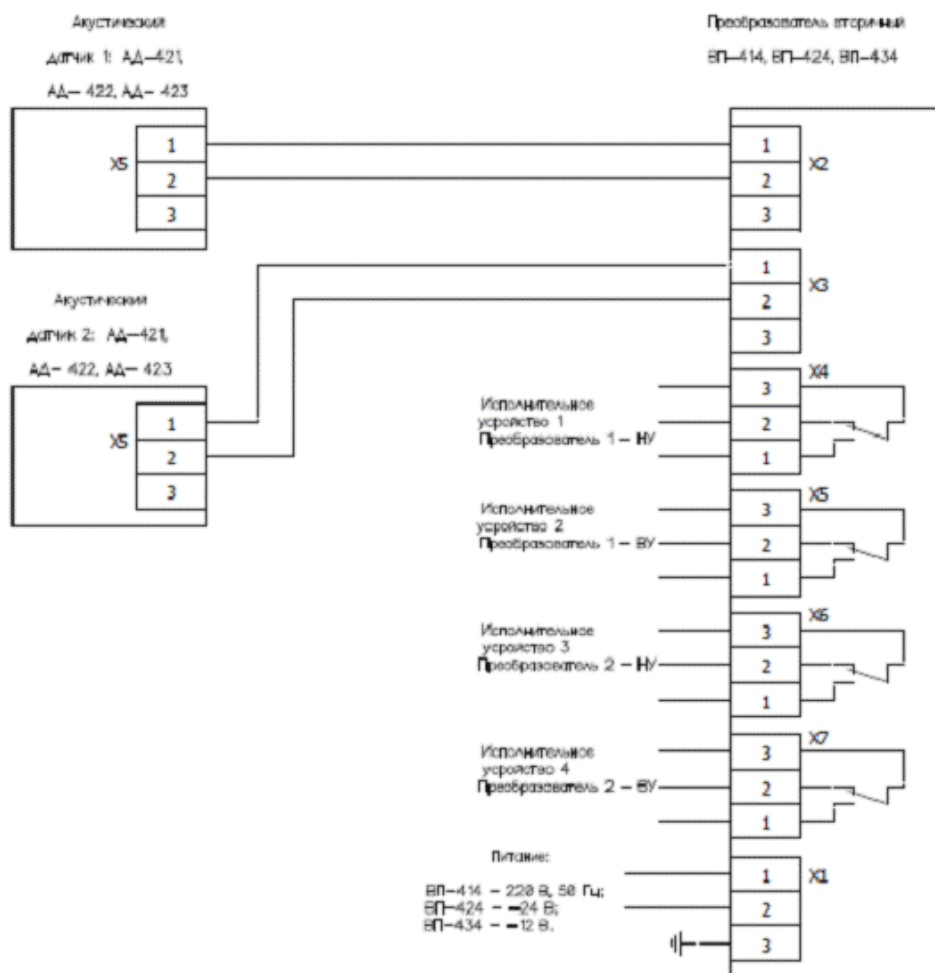


Рис. 3в. Контроль четырех уровней двумя датчиками

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Тел./факс: +7(843)206-01-48 (факс доб.0)
sks@nt-rt.ru
www.skbps.nt-rt.ru



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Тел./факс: +7(843)206-01-48 (факс доб.0)
sks@nt-rt.ru
www.skbps.nt-rt.ru