

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: [fzp@nt-rt.ru](mailto:fzp@nt-rt.ru)  
 Сайт: <http://fizepr.nt-rt.ru>

№ п/п	Наименование, вариант исполнения	Назначение, контролируемые материалы	Конструкция датчика	Цена, рублей, в том числе НДС	
				Общепромышленное исполнение	Взрывозащищенное исполнение
<b>Анализаторы влажности (влажмеры) сыпучих материалов</b>					
1	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-10.41	Порошкообразные, гранулированные, сыпучие материалы в бункере, трубе или собирающем коробе над лентой конвейера (в т.ч. <b>древесные опилки, щепы, стружка, зерно</b> и т.п.)	Зонд в виде прямого стержня (диаметром 14мм, длиной 0,6м, выполненный из нерж. стали 12X18H10T) с комплектом держателей-муфт	По запросу	
2	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-10.43	Сыпучие материалы (древесно-стружечные отходы, опилки, мезга и т.п.) <b>в шнеке или в трубе</b>	Зонд в виде изогнутого по радиусу стержня (диаметром 14мм, из нерж. стали 12X18H10T) с комплектом держателей-муфт	По запросу	
3	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-10.4	Сыпучие материалы (песок, щебень, руда, зерно и т.п.) в бункере, дозаторе, в том числе образующие налипания на стенках и зонде	Зонд в виде прямого стержня (сечением 27мм, длиной до 1,0м, выполненный из нерж. стали 12X18H10T) с комплектом держателей-муфт	По запросу	
4	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-10.42	Руда и другие сыпучие материалы на ленточном транспортере. Особенность датчика: зонд выполнен съемным, что позволяет заменять его в процессе эксплуатации.	Зонд выполнен в виде прямого стержня (сечением 27мм, длиной до 1,0м, материал - коррозионностойкие стали 12X18H10T, 40X13 и т.п.).	По запросу	
5	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-10.5	Щебень, руда и т.п. на ленте конвейера	Плоский зонд специальной формы толщиной 14мм, устанавливается вдоль потока материала над лентой конвейера	По запросу	По запросу

6	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -10.6	Порошкообразные, гранулированные, сыпучие материалы в бункере или в потоке на ленте конвейера (силикатная масса, песок, щебень, зерно и т.п.)	В виде щита с муфтами и зондом П-образной формы	По запросу	По запросу
7	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-10.16	Порошкообразные, гранулированные, сыпучие материалы в бункере или в потоке на ленте конвейера (уголь, железная руда и др. сыпучие материалы, отличающиеся повышенной электрической проводимостью)	В виде щита с муфтами и зондом П-образной формы	По запросу	По запросу
8	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -11.3	Порошкообразные, гранулированные и сыпучие материалы в бункере, смесителе, силосе и на ленте конвейера	Датчик с двухштыревым зондом. Закрепляется стационарно на трубе 1", может также крепиться непосредственно к стенке бункера или к щиту, установленному вдоль ленты конвейера	По запросу	
9	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -11.4	Жидкие и сыпучие материалы, а также для контроля влажности грунта	Датчик с двухштыревым зондом. Зонд снабжен наконечником, позволяющим погружать датчик в плотный контролируемый материал, например, в грунт	По запросу	
<b>Анализаторы влажности (влажмеры) бетонной смеси, железорудного концентрата и др. сыпучих и пастообразных материалов</b>					
10	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -70 (-17)	Контроль содержания воды в бетонной смеси в бетоносмесителе, контроль влажности материалов в бункере, на ленте конвейера	Датчик диаметром 108мм (поставляется с комплектом крепления)	По запросу	По запросу
11	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -71 (-17.1)	Контроль содержания воды в бетонной смеси в бетоносмесителе, контроль влажности материалов в бункере, на ленте конвейера	Датчик диаметром 80мм (поставляется с комплектом крепления)	По запросу	По запросу
12	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -72 (-17.2)	Измерение сыпучих, пастообразных материалов в пробоотборных системах цилиндрической формы	Датчик диаметром 80мм (поставляется с комплектом крепления)	По запросу	По запросу
13	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -77	Контроль влажности сыпучих материалах на ленте конвейера, в бункерах.	Датчик диаметром 108мм (поставляется с комплектом крепления). Особенность датчика: повышенная стойкость к ударам.	По запросу	По запросу

**Поточные анализаторы влажности (влагомеры) жидких материалов**

14	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -20.3	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до бат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°C.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду50, Ру0,6; фланцы исп.1-50-6 ГОСТ12820-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
15	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -20.4	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 10ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°C.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду50, Ру1,0; фланцы исп.1-50-10 ГОСТ12820-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
16	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -20.5	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 25ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°C.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду50, Ру2,5; фланцы исп.1-50-25 ГОСТ12820-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
17	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-20.51	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 25ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +145°C.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду50, Ру2,5; фланцы исп.1-50-25 ГОСТ12820-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
18	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -20.6	Жидкие материалы в трубопроводе Ду80, давление - до 16ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°C.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду80, Ру1,6; фланцы исп.1-80-16 ГОСТ12820-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
19	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-20.61	Жидкие материалы в трубопроводе Ду80, давление - до 16ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +145°C.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду80, Ру1,6; фланцы исп.1-80-16 ГОСТ12820-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
20	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -20.7	Жидкие материалы в трубопроводе Ду80, давление - до 25ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°C.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду80, Ру2,5; фланцы исп.1-80-25 ГОСТ12820-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20	По запросу	По запросу
21	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-20.71	Жидкие материалы в трубопроводе Ду80, давление - до 25ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +145°C.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду80, Ру2,5; фланцы исп.1-80-25 ГОСТ12820-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20	По запросу	По запросу

22	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>20.8</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 40ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду50, Ру4,0; фланцы воротниковые исп.2-50-40 и исп.3-50-40 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
23	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>20.9</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду80, давление - до 40ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду80, Ру4,0; фланцы воротниковые исп.2-80-40 и исп.3-80-40 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
24	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>20.10</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду125, давление - до бат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду125, Ру0,6; фланцы исп.1-125-6 ГОСТ 12820-80 (в комплекте ответные фланцы из Ст.20)	По запросу	По запросу
25	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>20.11</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 63ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду50, Ру6,3; фланцы воротниковые исп.2-50-63 и исп.3-50-63 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
26	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>20.12</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду80, давление - до 63ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду80, Ру6,3; фланцы воротниковые исп.2-80-63 и исп.3-80-63 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
27	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>20.14</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду100, давление - до бат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду100, Ру0,6; фланцы исп.1-100-6 ГОСТ 12820-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
28	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>20.15</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду80, давление - до 100ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду80, Ру10,0; фланцы воротниковые исп.2-80-100 и исп.3-80-100 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
29	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>20.16</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду100, давление - до 16ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду100, Ру1,6; фланцы исп.1-100-16 ГОСТ 12820-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу

30	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-20.17	Жидкие материалы в трубопроводе Ду100, давление - до 25ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду100, Ру2,5; фланцы исп.1-100-25 ГОСТ 12820-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
31	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-20.18	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 160ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду50, Ру16,0; фланцы воротниковые исп.2-50-160 и исп.3-50-160 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
32	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-20.65	Жидкие материалы в трубопроводе Ду65, давление - до 160ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду65, Ру16,0; фланцы воротниковые исп.7-65-160 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
33	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-20.19	Жидкие материалы в трубопроводе Ду150, давление - до 10ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду150, Ру1,0; фланцы исп.1-150-10 ГОСТ 12820-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
34	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-20.20	Жидкие материалы в трубопроводе Ду100, давление - до 40ат. Диапазон рабочих температур -20 ... +120 (145)°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду100, Ру4,0; фланцы воротниковые исп.2-100-40 и исп.3-100-40 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
35	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-20.21	Жидкие материалы в трубопроводе Ду100, давление - до 63ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду100, Ру6,3; фланцы воротниковые исп.2-100-63 и исп.3-100-63 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
36	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-20.22	Жидкие материалы в трубопроводе Ду100, давление - до 100ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду100, Ру10,0; фланцы воротниковые исп.2-100-100 и исп.3-100-100 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы из Ст.20.	По запросу	По запросу
37	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-21.01	Жидкие материалы в трубопроводе диаметром 200мм и более при установке датчика перпендикулярно к потоку. Давление - до 6,0ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°С.	Датчик полнопоточный содержит зонд диаметром 89мм, закрепленный на фланце исп.1-100-6 ГОСТ 12820-80. Для установки датчика используется патрубок с фланцем, который приваривается к стенке трубопровода.	По запросу	По запросу

38	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-21.011	Жидкие материалы в трубопроводе диаметром 200мм и более при установке датчика перпендикулярно к потоку. Давление - до 6,0ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°С.	Датчик полнопоточный содержит зонд диаметром 57мм, закрепленный на фланце исп.1-65-6 ГОСТ 12820-80. Для установки датчика используется патрубок с фланцем, который приваривается к стенке трубопровода.	По запросу	По запросу
39	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-21.02	Жидкие материалы в трубопроводе диаметром 200мм и более при установке датчика перпендикулярно к потоку. Давление - до 16ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°С.	Датчик полнопоточный содержит зонд диаметром 89мм, закрепленный на фланце исп.1-100-16 ГОСТ 12820-80. Для установки датчика используется патрубок с фланцем, который приваривается к стенке трубопровода.	По запросу	По запросу
40	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-21.021	Жидкие материалы в трубопроводе диаметром 200мм и более при установке датчика перпендикулярно к потоку. Давление - до 16ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°С.	Датчик полнопоточный содержит зонд диаметром 57мм, закрепленный на фланце исп.1-100-16 ГОСТ 12820-80. Для установки датчика используется патрубок с фланцем, который приваривается к стенке трубопровода.	По запросу	По запросу
41	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-21.03	Жидкие материалы в трубопроводе диаметром 200мм и более при установке датчика перпендикулярно к потоку. Давление - до 40 (25)ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°С.	Датчик полнопоточный содержит зонд диаметром 89мм, закрепленный на фланце исп.2-100-40 ГОСТ 12821-80. Для установки датчика используется патрубок (с ответным фланцем исп.3-100-40), который приваривается к стенке трубопровода.	По запросу	По запросу
42	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-21.031	Жидкие материалы в трубопроводе диаметром 200мм и более при установке датчика перпендикулярно к потоку. Давление - до 25ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°С.	Датчик полнопоточный содержит зонд диаметром 57мм, закрепленный на фланце исп.1-65-25 ГОСТ 12820-80. Для установки датчика используется патрубок (с ответным фланцем исп.1-65-25), который приваривается к стенке трубопровода.	По запросу	По запросу
43	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-21.032	Жидкие материалы в трубопроводе диаметром 200мм и более при установке датчика перпендикулярно к потоку. Давление - до 40ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120°С.	Датчик полнопоточный содержит зонд диаметром 57мм, закрепленный на фланце исп.2-65-40 ГОСТ 12821-80. Для установки датчика используется патрубок (с ответным фланцем исп.3-65-40), который приваривается к стенке трубопровода.	По запросу	По запросу

44	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>21.04</b>	Жидкие материалы в трубопроводе диаметром 200мм и более при установке датчика перпендикулярно к потоку. Давление - до 63ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик полнопоточный содержит зонд диаметром 89мм, закрепленный на фланце исп.2-100-63 ГОСТ 12821-80. Для установки датчика используется патрубок (с ответным фланцем исп.3-100-63), который приваривается к стенке трубопровода.	По запросу	По запросу
45	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>21.041</b>	Жидкие материалы в трубопроводе диаметром 200мм и более при установке датчика перпендикулярно к потоку. Давление - до 63ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик полнопоточный содержит зонд диаметром 57мм, закрепленный на фланце исп.2-65-63 ГОСТ 12821-80. Для установки датчика используется патрубок (с ответным фланцем исп.3-65-63), который приваривается к стенке трубопровода.	По запросу	По запросу
46	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>21.05</b>	Жидкие материалы в трубопроводе диаметром 200мм и более при установке датчика перпендикулярно к потоку. Давление - до 100ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик полнопоточный содержит зонд диаметром 89мм, закрепленный на фланце исп.2-100-100 ГОСТ 12821-80. Для установки датчика используется патрубок (с ответным фланцем исп.3-100-100), который приваривается к стенке трубопровода.	По запросу	По запросу
47	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>21.051</b>	Жидкие материалы в трубопроводе диаметром 200мм и более при установке датчика перпендикулярно к потоку. Давление - до 160ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик полнопоточный содержит зонд диаметром 57мм, закрепленный на фланце исп.2 (или 7)-65-160 ГОСТ 12821-80. Для установки датчика используется патрубок (с ответным фланцем исп.3(или 7)-65-160), который приваривается к стенке трубопровода.	По запросу	По запросу
48	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>22.5</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 25ат. Диапазон рабочих температур -20 ... +120°С.	Датчик в виде секции трубы U-типа ("байпасный") Ду50, Ру2,5; фланцы исп.1-50-25 ГОСТ 12820-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
49	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>22.6</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду80, давление - до 16ат. Диапазон рабочих температур -20 ... +120°С.	Датчик в виде секции трубы U-типа ("байпасный") Ду80, Ру1,6; фланцы исп.1-80-16 ГОСТ 12820-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
50	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>22.8</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 40ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы U-типа ("байпасный") Ду50, Ру4,0; фланцы воротниковые исп.2-50-40 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу

51	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -22.9	Жидкие материалы в трубопроводе Ду80, давление - до 40ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы U-типа ("байпасный") Ду80, Ру4,0; фланцы воротниковые исп.2-80-40 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
52	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-22.11	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 63ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы U-типа ("байпасный") Ду50, Ру6,3; фланцы воротниковые исп.2-50-63 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
53	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-22.12	Жидкие материалы в трубопроводе Ду80, давление - до 63ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы U-типа ("байпасный") Ду80, Ру6,3; фланцы воротниковые исп.2-80-63 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
54	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -24.5	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 25ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы L-типа («угловой»), Ду50, Ру2,5; фланцы воротниковые исп.1-50-25 ГОСТ 12820-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
55	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -24.8	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 40ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы L-типа («угловой»), Ду50, Ру4,0; фланцы воротниковые исп.2-50-40 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
56	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100 -24.9	Жидкие материалы в трубопроводе Ду80, давление - до 40ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы L-типа («угловой»), Ду80, Ру4,0; фланцы воротниковые исп.2-80-40 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
57	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-24.11	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 63ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы L-типа («угловой»), Ду50, Ру6,3; фланцы воротниковые исп.2-50-63 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
58	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-24.12	Жидкие материалы в трубопроводе Ду80, давление - до 63ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы L-типа («угловой»), Ду80, Ру6,3; фланцы воротниковые исп.2-80-63 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу



59	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>24.18</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 160ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы L-типа («угловой»), Ду50, Ру16,0; фланцы воротниковые исп.7-50-160 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
60	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>24.20</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду100, давление - до 40ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы L-типа («угловой»), Ду100, Ру4,0; фланцы воротниковые исп.2-100-40 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
61	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>24.21</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду100, давление - до 63ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы L-типа («угловой»), Ду100, Ру6,3; фланцы воротниковые исп.2-100-63 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
62	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>25.8</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 40ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы Z-типа, Ду50, Ру4,0; фланцы воротниковые исп.2-50-40 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
63	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>25.9</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду80, давление - до 40ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы Z-типа, Ду80, Ру4,0; фланцы воротниковые исп.2-80-40 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
64	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>25.11</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 63ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы Z-типа, Ду50, Ру6,3; фланцы воротниковые исп.2-50-63 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
65	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>25.12</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду80, давление - до 63ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы Z-типа, Ду80, Ру6,3; фланцы воротниковые исп.2-80-63 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу
66	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>25.18</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 160ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы Z-типа, Ду50, Ру16,0; фланцы воротниковые исп.7-50-160 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	По запросу

67	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>25.20</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду100, давление - до 40ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы Z-типа, Ду100, Ру4,0; фланцы воротниковые исп.2-100-40 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	
68	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>25.21</b>	Жидкие материалы в трубопроводе Ду100, давление - до 63ат. Диапазон рабочих температур: -20 ... +120 (145)°С.	Датчик в виде секции трубы Z-типа, Ду100, Ру6,3; фланцы воротниковые исп.2-100-63 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы, Ст.20.	По запросу	
<b>Дополнительная опция для анализаторов вариантов -20, -21, -22, -24 и -25: исполнение датчика с расширенным диапазоном температуры рабочей среды до +145°С</b>				По запросу	
<b>Дополнительная опция для анализаторов вариантов -20, -21, -22, -24 и -25: исполнение датчика с расширенным диапазоном температуры рабочей среды до +300°С</b>				По запросу	
69	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>-12</b>	Жидкие материалы в резервуарах, в т.ч. водомазутная эмульсия, шлам и т.п. Диапазон рабочих температур: -20 ... +90°С.	Датчик зондовый содержит центральный штырь и 4 штыря по периметру, устанавливается в резервуаре и крепится к трубе 1" или 2"	По запросу	
70	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>-14</b>	Водо-песчанная пульпа и др. жидкие, пастообразные материалы в резервуарах и трубопроводах диаметром 200-800мм, рабочее давление – до 10ат.	Датчик поточный зондовый с одним штырем, устанавливается по диаметру трубопровода или под наклоном к оси трубопровода. Крепление - к патрубку (с ответным фланцем), привариваемому к трубопроводу, резервуару	По запросу	
71	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>23.01</b>	Пароводяная среда, жидкие материалы в трубопроводе Ду50, давление - до 160ат. Диапазон рабочих температур: 0 ... +320°С.	Датчик прямоточный в виде секции трубы Ду50, Ру16,0; фланцы воротниковые исп.2-50-160 и исп.3-50-160 ГОСТ 12821-80; в комплекте ответные фланцы нерж. сталь 12Х18Н10Т.	По запросу	
<b>Лабораторные анализаторы влажности (влагомеры)</b>					
72	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100- <b>-30.1</b>	Лабораторные измерения преимущественно жидких материалов, а также измерения в резервуарах на разных глубинах. Датчик снабжен муфтой для крепления на штоке с внешней резьбой 3/4".	Датчик содержит зонд диаметром 46мм, что позволяет проводить измерения в стандартном мерном цилиндре 500мл (входит в комплект поставки). Объем контролируемой пробы – 450мл.	По запросу	

73	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-30.11	Лабораторные измерения преимущественно жидких материалов, а также измерения в резервуарах на разных глубинах. Датчик снабжен муфтой для крепления на штоке с внешней резьбой 1".	Датчик содержит зонд диаметром 46мм, что позволяет проводить измерения в стандартном мерном цилиндре 500мл (входит в комплект поставки). Объем контролируемой пробы – 450мл.	По запросу
74	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-30.2	Лабораторные измерения сыпучих материалов (может применяться также и для контроля жидких материалов)	Датчик содержит прямоугольную кювету (220 x 100 x 100 мм) с зондом. Объем контролируемой пробы – 1,8л.	По запросу
75	Анализатор влажности «FIZEPR-SW100» ВИГТ.415210.100-30.3	Лабораторные измерения жидких материалов	Датчик содержит зонд диаметром 17мм, длиной 190мм под пробирки П1-21-200 или П2-21-200. Объем контролируемой пробы – 15мл.	По запросу
<b>Микроволновые сигнализаторы уровня</b>				
76	Сигнализатор уровня радиоволновый «СИУР-03В2.2» ВИГТ.407629.022	Контроль уровня горящего топлива в котлах на древесных отходах. Допустимая температура корпусов блоков сигнализатора: -25...+85°C.	Сигнализатор выполнен из двух блоков, устанавливаемых на противоположных стенках котла. Антенны выполнены в виде труб длиной до 300мм.	По запросу
77	Сигнализатор уровня радиоволновый «СИУР-03В2.3» ВИГТ.407629.023	Контроль предельного уровня заполнения силосов, бункеров сыпучими материалами. Допустимая температура корпусов блоков сигнализатора: -25...+85°C.	Сигнализатор выполнен из двух блоков, устанавливаемых на противоположных стенках силоса и закрепляемых во втулках 1", приваренных к стенкам (втулки по заказу могут быть дополнительно включены в комплект поставки). Подключение электронных блоков – через герметичные соединители типа 2РМГ.	По запросу
78	Сигнализатор уровня радиоволновый «СИУР-03В2.4» ВИГТ.407629.024	Контроль предельного уровня заполнения силосов, бункеров сыпучими материалами. Допустимая температура корпусов блоков сигнализатора: -25...+85°C.	Сигнализатор выполнен из двух блоков, устанавливаемых на противоположных стенках силоса и закрепляемых во втулках 1", приваренных к стенкам (втулки по заказу могут быть дополнительно включены в комплект поставки). Подключение электронных блоков – через кабельные гермовводы.	По запросу

79	Сигнализатор уровня радиоволновый «СИУР-03В2.41» ВИГТ.407629.024-01	Контроль предельного уровня заполнения силосов, бункеров сыпучими материалами. Допустимая температура корпусов блоков сигнализатора: -45...+85°С.	Сигнализатор выполнен из двух блоков, устанавливаемых на противоположных стенках силоса и закрепляемых во втулках 1", приваренных к стенкам (втулки по заказу могут быть дополнительно включены в комплект поставки). Подключение электронных блоков – через кабельные гермовводы.	<b>По запросу</b>
80	Сигнализатор уровня радиоволновый «СИУР-03В2.6» ВИГТ.407629.026	Контроль уровня сыпучих материалов при высоких температурах. Антенны вводятся внутрь контролируемого объема. Допустимая температура антенн: +200°С. Допустимая температура корпусов блоков сигнализатора: -25...+85°С.	Сигнализатор выполнен из двух блоков, устанавливаемых на противоположных стенках силоса и закрепляемых во втулках 1", приваренных к стенкам (втулки по заказу могут быть дополнительно включены в комплект поставки). Сигнализатор снабжен антеннами длиной 300мм, антенны закрыты керамическими заглушками, что позволяет вводить антенны непосредственно в область с температурами до +200°С. Подключение электронных блоков – через кабельные гермовводы.	<b>По запросу</b>
<b>Дополнительное оборудование</b>				
81	Шкаф управления ВИГТ.301413.010 (с цифровым индикатором)	Для дискретного управления внешними устройствами в зависимости от результата измерения влажности	Шкаф КИП 400x300x150мм, IP54, с установленным и подключенным электронным блоком.	<b>По запросу</b>
			В комплекте:	
			- измеритель-регулятор «ТРМ-201»; - блок питания «БП30Б-Д3-24»; - преобразователь интерфейсов RS485-USB «АС4»	
82	Преобразователь «АС4» фирмы «Овен»	Преобразователь интерфейсов USB – RS485 (питание – сеть 24В)	<b>По запросу</b>	
83	Преобразователь «АЦДР.426469.032» фирмы НВП «Болид»	Преобразователь интерфейсов USB – RS485 (питание – от USB порта компьютера)	<b>По запросу</b>	

84	Измеритель-регулятор «ТРМ-201» фирмы «Овен»	Цифровой индикатор с программируемым устройством дискретного управления релейными выходами	<b>По запросу</b>
85	Панель оператора с цифровой индикацией «СМИ1» фирмы «Овен»	Панель индикации данных с функциями редактирования для распределенных систем управления в сети RS-485 (протокол Modbus RTU).	<b>По запросу</b>
86	Измеритель-регулятор «МЕТАКОН-1105» фирмы «КонтрАвт»	Цифровой индикатор с программируемым устройством дискретного управления релейными выходами	<b>По запросу</b>
87	Блок питания «БП30Б-ДЗ-24» фирмы «Овен»	Блок питания 24В	<b>По запросу</b>

Примечание: \* Ориентировочная цена, прибор поставляется по цене завода-изготовителя с трансп. наценкой

**Таблица вариантов исполнения поточных влагомеров FIZEPR-SW100**

Варианты исполнения датчиков поточных влагомеров								
- 20 - <b>прямоточный</b> (с двумя фланцами на одной оси); - 22 - <b>U-типа</b> (байпасный, два фланца сбоку датчика с одной его стороны); - 23 - <b>прямоточный</b> , для экстремальных температур и давлений; - 24 - <b>L-типа</b> (угловой, два фланца под углом 90°); - 25 - <b>Z-типа</b> (два фланца сбоку датчика, развернуты на 90° или 180°)						-21 - погружной, полнопоточный		
						Датчик с одним фланцем Ду100, диаметр датчика <b>89мм</b>	Датчик с одним фланцем Ду65, диаметр датчика <b>57мм</b>	
Ру, атм	Ду, мм						Для Ду ≥ 200 устанавливается перпендикулярно потоку. Для Ду65...150 может быть установлен с применением технологического тройника	
	50	65	80	100	125	150		
6	20.3			20.14	20.10		21.01	21.011
10	20.4					20.19	21.02	21.021
16			20.6 22.6	20.16				
25	20.5 22.5 24.5 25.5		20.7	20.17			21.03	21.031
	40	20.8 22.8 24.8 25.8	20.9 22.9 24.9 25.9	20.20 24.20 25.20	20.23			21.032
63	20.11 22.11 24.11 25.11		20.12 22.12 24.12 25.12	20.21 24.21 25.21			21.04	21.041
100			20.15	20.22			21.05	21.051
160	20.18 23.01 24.18 25.18	23.65 20.65						
200	23.02							

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

**Эл. почта: [fzp@nt-rt.ru](mailto:fzp@nt-rt.ru)**  
**Сайт: <http://fizepr.nt-rt.ru>**