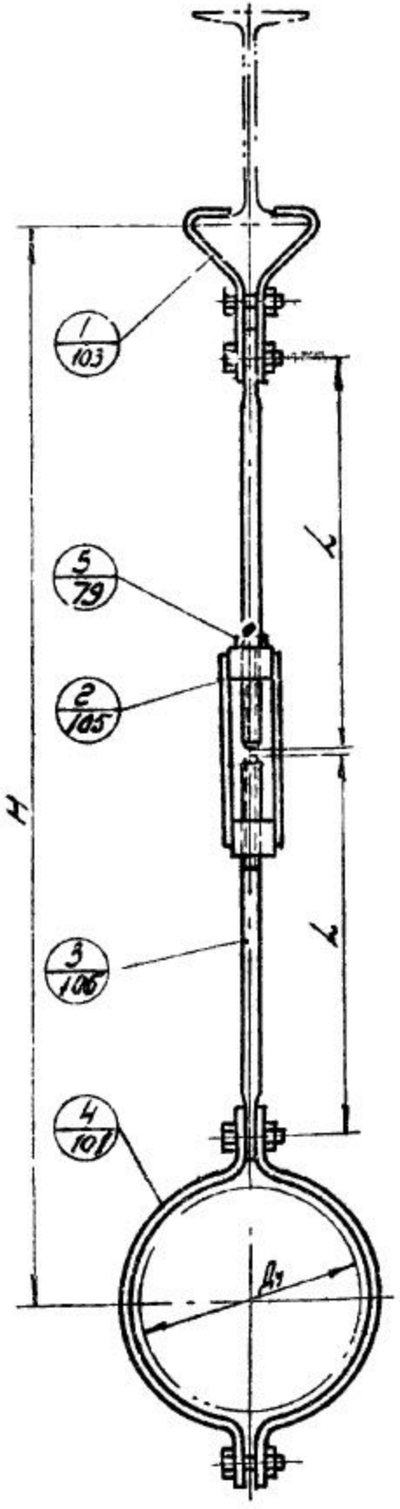

Диаметр газопровода Ду	Муфта тип-размер	Муфта вес	Болты Md	Расстояние „H" в мм и общий вес подвески в кг												
50	0.6	0,59	M12	610-810 3.06	810-1010 3.23	1010-1210 3.4	1210-1410 3.6	1410-1610 3.79	1610-1810 3.97	1810-2010 4.14	2010-2210 4.32	2210-2410 4.50	2410-2610 4.68	2610-2810 4.86	2810-3010 5.04	3010-3210 5.22
70				615-815 3.14	815-1015 3.31	1015-1215 3.49	1215-1415 3.68	1415-1615 3.87	1615-1815 4.05	1815-2015 4.22	2015-2215 4.4	2215-2415 4.58	2415-2615 4.8	2615-2815 4.94	2815-3015 5.12	3015-3215 5.3
80				620-820 3.19	820-1020 3.36	1020-1220 3.54	1220-1420 3.73	1420-1620 3.92	1620-1820 4.1	1820-2020 4.27	2020-2220 4.45	2220-2420 4.63	2420-2620 4.85	2620-2820 4.99	2820-3020 5.17	3020-3220 5.35
100				635-835 3.57	835-1035 3.74	1035-1235 3.92	1235-1435 4.11	1435-1635 4.30	1635-1835 4.48	1835-2035 4.65	2035-2235 4.83	2235-2435 5.01	2435-2635 5.24	2635-2835 5.37	2835-3035 5.55	3035-3235 5.73
125				650-850 3.72	850-1050 3.89	1050-1250 4.07	1250-1450 4.26	1450-1650 4.45	1650-1850 4.63	1850-2050 4.80	2050-2250 4.98	2250-2450 5.16	2450-2650 5.38	2650-2850 5.52	2850-3050 5.70	3050-3250 5.88
150	0.9	1,06	M16	670-870 7.84	870-1070 8.14	1070-1270 8.46	1270-1470 8.78	1470-1670 9.10	1670-1870 9.30	1870-2070 9.74	2070-2270 10.06	2270-2470 10.38	2470-2670 10.70	2670-2870 11.02	2870-3070 11.34	3070-3270 11.46
200	1.2			730-930 9.24	930-1130 9.54	1130-1330 9.84	1330-1530 10.18	1530-1730 10.5	1730-1930 10.7	1930-2130 11.14	2130-2330 11.46	2330-2530 11.78	2530-2730 12.10	2730-2930 12.42	2930-3130 12.74	3130-3330 12.86
250	2.1	1.72	M20	790-990 18.24	990-1190 18.74	1190-1390 19.24	1390-1590 19.74	1590-1790 20.24	1790-1990 20.74	1990-2190 21.24	2190-2390 21.74	2390-2590 22.24	2590-2790 22.74	2790-2990 23.24	2990-3190 23.74	3190-3390 24.24
300	2.1			820-1020 18.94	1020-1220 19.44	1220-1420 19.94	1420-1620 20.44	1620-1820 20.94	1820-2020 21.44	2020-2220 21.94	2220-2420 22.44	2420-2620 22.94	2620-2820 23.44	2820-3020 23.94	3020-3220 24.44	3220-3420 24.94
Длина тяги L				200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400

Пример условного обозначения подвески газопровода Ду 200 к двутавровой балке № 18 с расстоянием H: 2400

Подвеска 200-18 (2330-2530) УКГ-70

При подвеске газопровода к существующим балкам произвести проверку последних на прочность.

Поз.	Обозначен.	Наименование	Кол.	Вес	Материал	Примеч.
5		Гайка Md ГОСТ 5915-62	1	•		
4	УКГ-80	Хомут	1	•		
3	УКГ-83	Тяга	1	•		
2	УКГ-82	Муфта	1	•		
1	УКГ-81	Зажим для двутавр балок	1	см. табл.		

Спецификация — Общ. вес в кг см. таблицу — УКГ-70

1970г.	Узлы и детали крепления газопроводов.	Подвески горизонтальных газопроводов Ду 50÷300 к двутавровым балкам	Серия 4.905-7	Альбом
			Лист 1	Всего листов 1

Институт Ленгипроинжпроект

Гл. инж. проекта	Кавторов	
Гл. инж. пр-та		
Нач. отдела	Шорник	
Гл. конструктор	Черняков	
Гл. инж.	Лежнев	
Рук. гр.	Ковер	Конопко
Гл. спец.	Ковалевский	Корольков