

4

---

Year	Number of people (millions)
1980	18
1990	22
2000	26
2020	32

- | 1 | Κοινοδαλ | φορματ | Α1 |
|---|----------|--------|----|
|   |          |        |    |

Формат А1

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
A1			ТУ 0833.2623.02.000СБ	Сборочный чертеж		
				Детали		
A4	2В	3	ТУ 0833.2622.02.011	Наконечник	2	2,4
A4	4В	4	ТУ 0833.2623.02.001	Решетка-фланец	1	1467
A4	4А	5	ТУ 0833.2623.02.003	Перегородка	7	367,5
A4	2А	6	ТУ 0833.2623.02.004	Перегородка	3	107,4
A4	4А	7	ТУ 0833.2623.02.005	Труба теплообменная	20	34,3,12
A4	4А	8	ТУ 0833.2623.02.005-01	Труба теплообменная	20	34,5,12
A4	4А	9	ТУ 0833.2623.02.005-02	Труба теплообменная	20	34,7,12
A4	4А	10	ТУ 0833.2623.02.005-03	Труба теплообменная	20	34,9,12
			ТУ 0833.2623.02.000			
Инв.№ подл	Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата	
	Разраб.	Гумазетдинов				
	Проб.	Дергунова			19.09.08	
	Нач.КБ	Котельникова				
	Н.контр	Ситдикова				
			Пучок трубный			
			ОАО "Уралтехнострой-Туймазыхимаш"			

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
A4	4A	11	ТУ 0833.2623.02.005-04	Труба теплообменная	20	351,12
A4	4A	12	ТУ 0833.2623.02.005-05	Труба теплообменная	20	353,12
A4	4A	13	ТУ 0833.2623.02.005-06	Труба теплообменная	20	355,12
A4	4A	14	ТУ 0833.2623.02.005-07	Труба теплообменная	19	339,264
A4	4A	15	ТУ 0833.2623.02.005-08	Труба теплообменная	20	359,12
A4	4A	16	ТУ 0833.2623.02.005-09	Труба теплообменная	20	361,22
A4	4A	17	ТУ 0833.2623.02.005-10	Труба теплообменная	20	363,22
A4	3A	18	ТУ 0833.2623.02.006	Стяжка	2	13,4
A4	3A	19	ТУ 0833.2623.02.006-01	Стяжка	4	31,2
A4	2A	20	ТУ 0833.2323.02.006-02	Стяжка	4	37,6
Б4	3В	21	ТУ 0833.2623.02.008	Ползун Труба 48х6- 12Х18Н10Т		
				ГОСТ 9940-81 L=5787	2	73,2
Б4	3A	22	ТУ 0833.2623.02.009	Распорка Труба 25х2-		
				12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 L=493	4	2,28
ТУ 0833.2623.02.000						/лист
						2
Изм	/лист	№ докум	Подп.	Дата		

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Б4	2А	23	ТУ 0833.2623.02.010	Распорка Труба 25х2- 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 L=489	4	2,26
Б4	4А	24	ТУ 0833.2623.02.011	Распорка Труба 25х2- 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 L=503	4	2,324
Б4	4А	25	ТУ 0833.2623.02.012	Распорка Труба 25х2- 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 L=592	4	2,74
Б4	4А	26	ТУ 0833.2623.02.013	Распорка Труба 25х2- 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 L=604	36	25,128
Б4	4А	27	ТУ 0833.2623.02.014	Распорка Труба 25х2- 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 L=1108	4	5,12
Б4	3А	28	ТУ 0833.2623.02.015	Распорка Труба 25х2- 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 L=1219	10	14,09
Б4	4А	29	ТУ 0833.2623.02.016	Распорка Труба 25х2- 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 L=1723	2	3,982
Б4	1В	30	ТУ 0833.2623.02.018	Полоса противоударная Лист А-0-ПН-6 ГОСТ19903-74/ 12Х18Н10Т-М28 ГОСТ 7350-77 ① 81х3710	4	60,4

1

~ 907

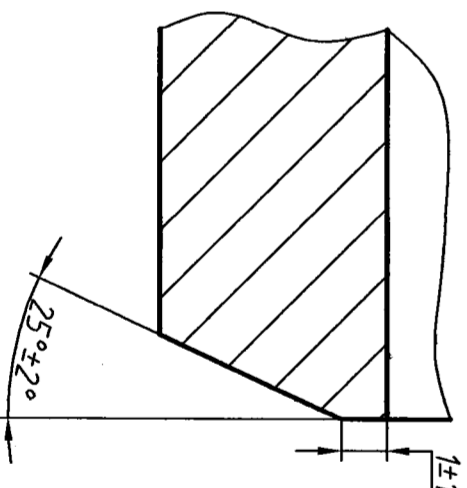
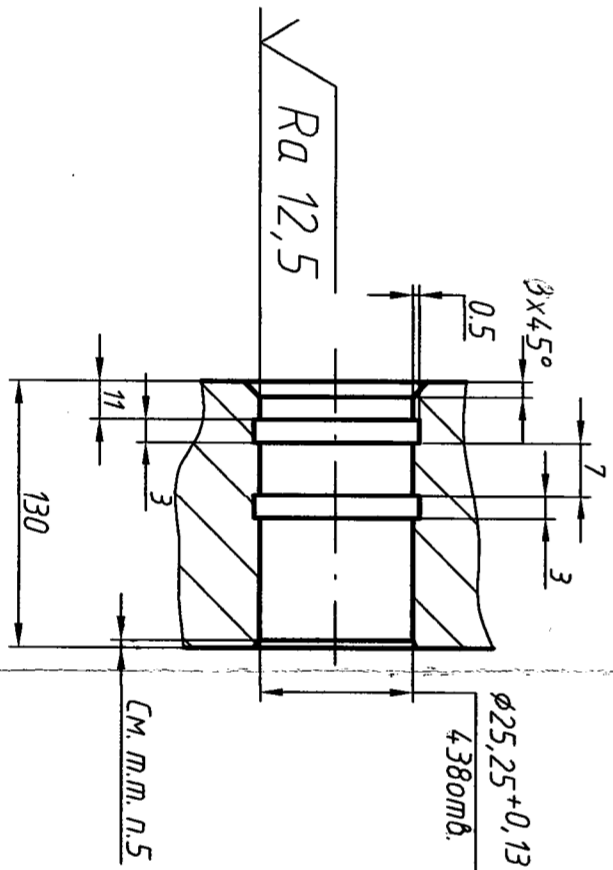
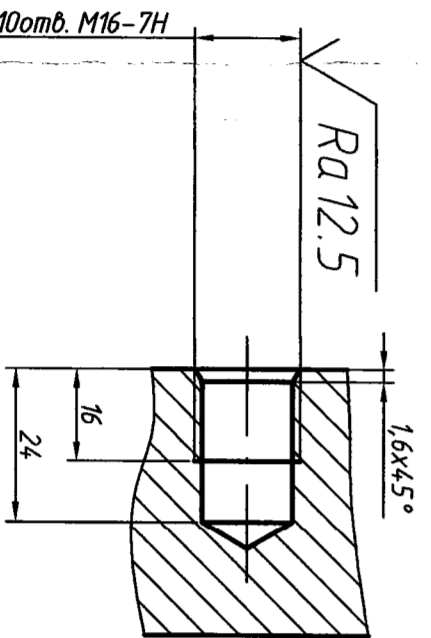
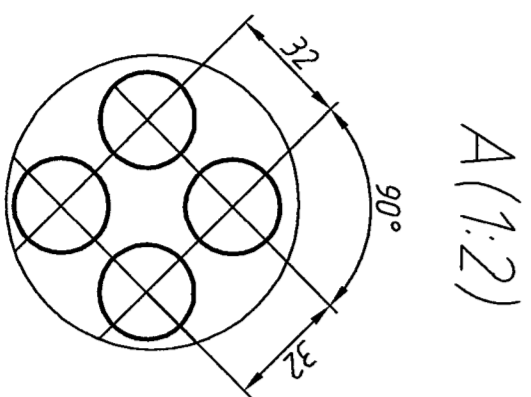
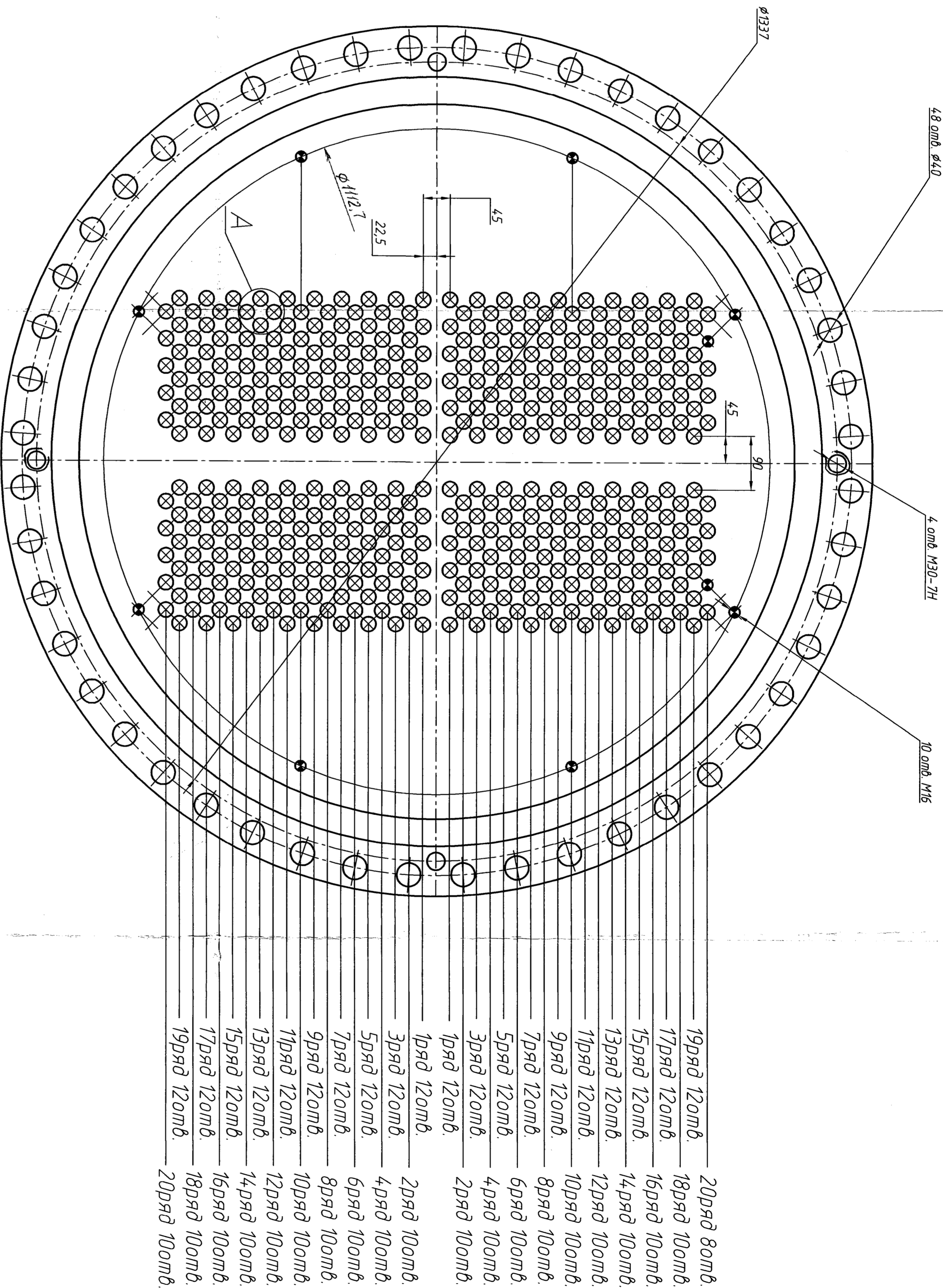
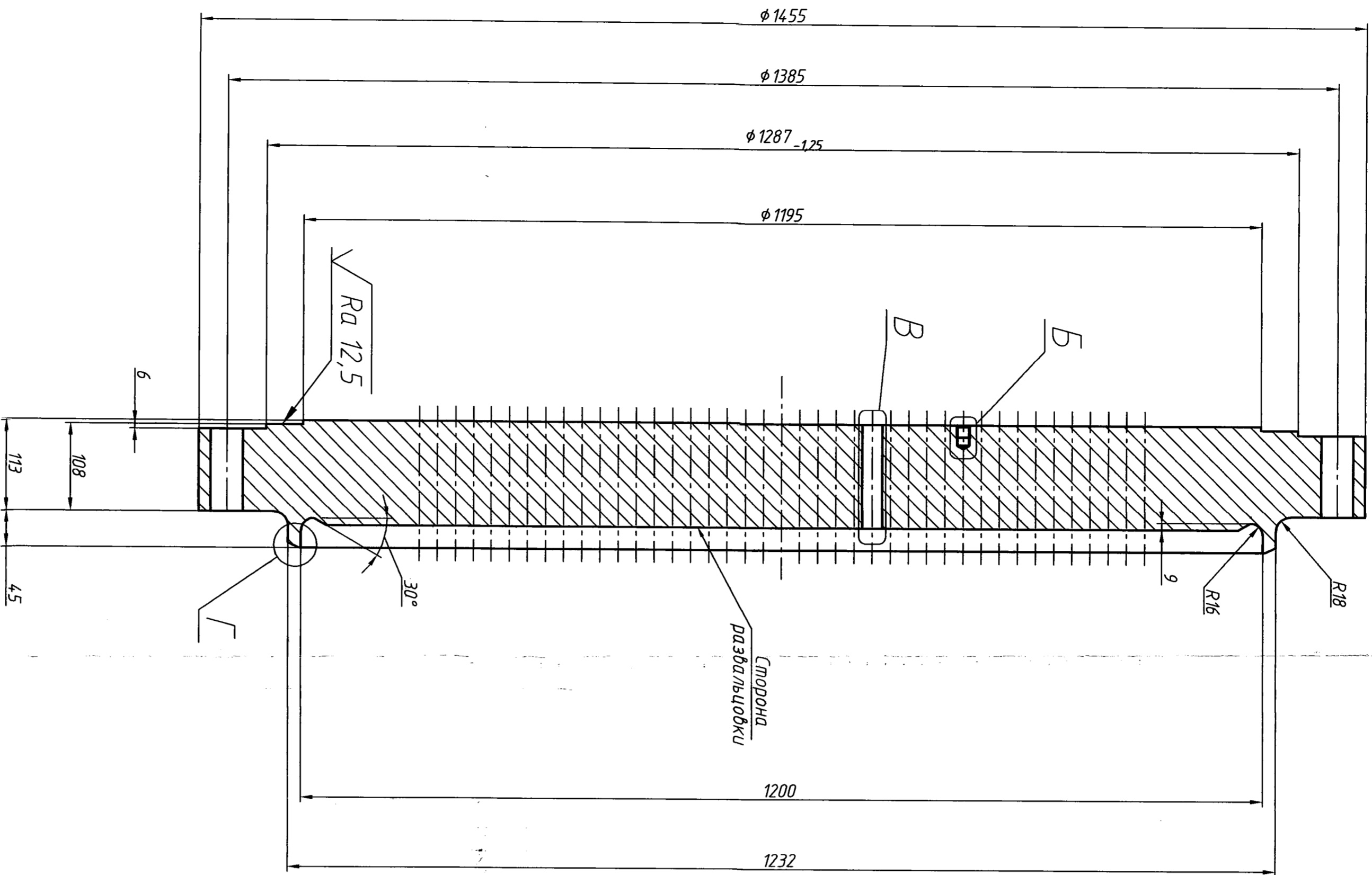
Т.А.

29.10.08

ТУ 0833.2623.02.000

/лист  
3

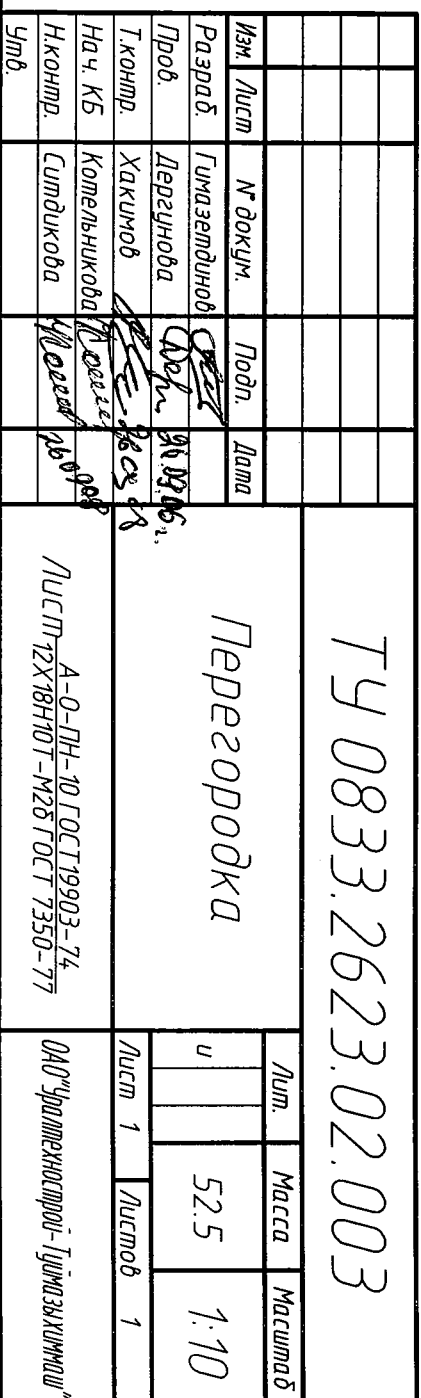
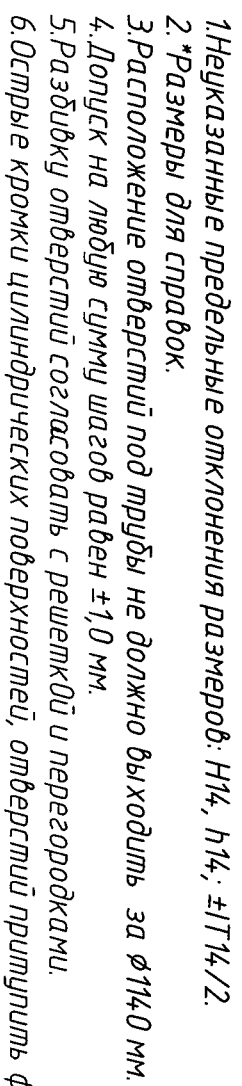
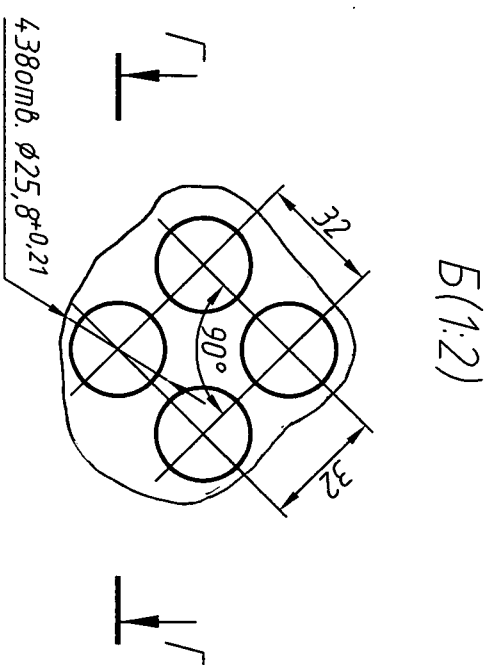




1. Нечисловые предельные отклонения размеров h14, h16, h18, h21, h24, h27, h30, h33, h36, h39, h42, h45, h48, h51, h54, h57, h60, h63, h66, h69, h72, h75, h78, h81, h84, h87, h90, h93, h96, h99, h102, h105, h108, h111, h114, h117, h120, h123, h126, h129, h132, h135, h138, h141, h144, h147, h150, h153, h156, h159, h162, h165, h168, h171, h174, h177, h180, h183, h186, h189, h192, h195, h198, h201, h204, h207, h210, h213, h216, h219, h222, h225, h228, h231, h234, h237, h240, h243, h246, h249, h252, h255, h258, h261, h264, h267, h270, h273, h276, h279, h282, h285, h288, h291, h294, h297, h300, h303, h306, h309, h312, h315, h318, h321, h324, h327, h330, h333, h336, h339, h342, h345, h348, h351, h354, h357, h360, h363, h366, h369, h372, h375, h378, h381, h384, h387, h390, h393, h396, h399, h402, h405, h408, h411, h414, h417, h420, h423, h426, h429, h432, h435, h438, h441, h444, h447, h450, h453, h456, h459, h462, h465, h468, h471, h474, h477, h480, h483, h486, h489, h492, h495, h498, h501, h504, h507, h510, h513, h516, h519, h522, h525, h528, h531, h534, h537, h540, h543, h546, h549, h552, h555, h558, h561, h564, h567, h570, h573, h576, h579, h582, h585, h588, h591, h594, h597, h600, h603, h606, h609, h612, h615, h618, h621, h624, h627, h630, h633, h636, h639, h642, h645, h648, h651, h654, h657, h660, h663, h666, h669, h672, h675, h678, h681, h684, h687, h690, h693, h696, h699, h702, h705, h708, h711, h714, h717, h720, h723, h726, h729, h732, h735, h738, h741, h744, h747, h750, h753, h756, h759, h762, h765, h768, h771, h774, h777, h780, h783, h786, h789, h792, h795, h798, h801, h804, h807, h810, h813, h816, h819, h822, h825, h828, h831, h834, h837, h840, h843, h846, h849, h852, h855, h858, h861, h864, h867, h870, h873, h876, h879, h882, h885, h888, h891, h894, h897, h900, h903, h906, h909, h912, h915, h918, h921, h924, h927, h930, h933, h936, h939, h942, h945, h948, h951, h954, h957, h960, h963, h966, h969, h972, h975, h978, h981, h984, h987, h990, h993, h996, h999, h1002, h1005, h1008, h1011, h1014, h1017, h1020, h1023, h1026, h1029, h1032, h1035, h1038, h1041, h1044, h1047, h1050, h1053, h1056, h1059, h1062, h1065, h1068, h1071, h1074, h1077, h1080, h1083, h1086, h1089, h1092, h1095, h1098, h1101, h1104, h1107, h1110, h1113, h1116, h1119, h1122, h1125, h1128, h1131, h1134, h1137, h1140, h1143, h1146, h1149, h1152, h1155, h1158, h1161, h1164, h1167, h1170, h1173, h1176, h1179, h1182, h1185, h1188, h1191, h1194, h1197, h1200, h1203, h1206, h1209, h1212, h1215, h1218, h1221, h1224, h1227, h1230, h1233, h1236, h1239, h1242, h1245, h1248, h1251, h1254, h1257, h1260, h1263, h1266, h1269, h1272, h1275, h1278, h1281, h1284, h1287, h1290, h1293, h1296, h1299, h1302, h1305, h1308, h1311, h1314, h1317, h1320, h1323, h1326, h1329, h1332, h1335, h1338, h1341, h1344, h1347, h1350, h1353, h1356, h1359, h1362, h1365, h1368, h1371, h1374, h1377, h1380, h1383, h1386, h1389, h1392, h1395, h1398, h1401, h1404, h1407, h1410, h1413, h1416, h1419, h1422, h1425, h1428, h1431, h1434, h1437, h1440, h1443, h1446, h1449, h1452, h1455, h1458, h1461, h1464, h1467, h1470, h1473, h1476, h1479, h1482, h1485, h1488, h1491, h1494, h1497, h1500, h1503, h1506, h1509, h1512, h1515, h1518, h1521, h1524, h1527, h1530, h1533, h1536, h1539, h1542, h1545, h1548, h1551, h1554, h1557, h1560, h1563, h1566, h1569, h1572, h1575, h1578, h1581, h1584, h1587, h1590, h1593, h1596, h1599, h1602, h1605, h1608, h1611, h1614, h1617, h1620, h1623, h1626, h1629, h1632, h1635, h1638, h1641, h1644, h1647, h1650, h1653, h1656, h1659, h1662, h1665, h1668, h1671, h1674, h1677, h1680, h1683, h1686, h1689, h1692, h1695, h1698, h1701, h1704, h1707, h1710, h1713, h1716, h1719, h1722, h1725, h1728, h1731, h1734, h1737, h1740, h1743, h1746, h1749, h1752, h1755, h1758, h1761, h1764, h1767, h1770, h1773, h1776, h1779, h1782, h1785, h1788, h1791, h1794, h1797, h1800, h1803, h1806, h1809, h1812, h1815, h1818, h1821, h1824, h1827, h1830, h1833, h1836, h1839, h1842, h1845, h1848, h1851, h1854, h1857, h1860, h1863, h1866, h1869, h1872, h1875, h1878, h1881, h1884, h1887, h1890, h1893, h1896, h1899, h1902, h1905, h1908, h1911, h1914, h1917, h1920, h1923, h1926, h1929, h1932, h1935, h1938, h1941, h1944, h1947, h1950, h1953, h1956, h1959, h1962, h1965, h1968, h1971, h1974, h1977, h1980, h1983, h1986, h1989, h1992, h1995, h1998, h2001, h2004, h2007, h2010, h2013, h2016, h2019, h2022, h2025, h2028, h2031, h2034, h2037, h2040, h2043, h2046, h2049, h2052, h2055, h2058, h2061, h2064, h2067, h2070, h2073, h2076, h2079, h2082, h2085, h2088, h2091, h2094, h2097, h2100, h2103, h2106, h2109, h2112, h2115, h2118, h2121, h2124, h2127, h2130, h2133, h2136, h2139, h2142, h2145, h2148, h2151, h2154, h2157, h2160, h2163, h2166, h2169, h2172, h2175, h2178, h2181, h2184, h2187, h2190, h2193, h2196, h2199, h2202, h2205, h2208, h2211, h2214, h2217, h2220, h2223, h2226, h2229, h2232, h2235, h2238, h2241, h2244, h2247, h2250, h2253, h2256, h2259, h2262, h2265, h2268, h2271, h2274, h2277, h2280, h2283, h2286, h2289, h2292, h2295, h2298, h2301, h2304, h2307, h2310, h2313, h2316, h2319, h2322, h2325, h2328, h2331, h2334, h2337, h2340, h2343, h2346, h2349, h2352, h2355, h2358, h2361, h2364, h2367, h2370, h2373, h2376, h2379, h2382, h2385, h2388, h2391, h2394, h2397, h2400, h2403, h2406, h2409, h2412, h2415, h2418, h2421, h2424, h2427, h2430, h2433, h2436, h2439, h2442, h2445, h2448, h2451, h2454, h2457, h2460, h2463, h2466, h2469, h2472, h2475, h2478, h2481, h2484, h2487, h2490, h2493, h2496, h2499, h2502, h2505, h2508, h2511, h2514, h2517, h2520, h2523, h2526, h2529, h2532, h2535, h2538, h2541, h2544, h2547, h2550, h2553, h2556, h2559, h2562, h2565, h2568, h2571, h2574, h2577, h2580, h2583, h2586, h2589, h2592, h2595, h2598, h2601, h2604, h2607, h2610, h2613, h2616, h2619, h2622, h2625, h2628, h2631, h2634, h2637, h2640, h2643, h2646, h2649, h2652, h2655, h2658, h2661, h2664, h2667, h2670, h2673, h2676, h2679, h2682, h2685, h2688, h2691, h2694, h2697, h2700, h2703, h2706, h2709, h2712, h2715, h2718, h2721, h2724, h2727, h2730, h2733, h2736, h2739, h2742, h2745, h2748, h2751, h2754, h2757, h2760, h2763, h2766, h2769, h2772, h2775, h2778, h2781, h2784, h2787, h2790, h2793, h2796, h2799, h2802, h2805, h2808, h2811, h2814, h2817, h2820, h2823, h2826, h2829, h2832, h2835, h2838, h2841, h2844, h2847, h2850, h2853, h2856, h2859, h2862, h2865, h2868, h2871, h2874, h2877, h2880, h2883, h2886, h2889, h2892, h2895, h2898, h2901, h2904, h2907, h2910, h2913, h2916, h2919, h2922, h2925, h2928, h2931, h2934, h2937, h2940, h2943, h2946, h2949, h2952, h2955, h2958, h2961, h2964, h2967, h2970, h2973, h2976, h2979, h2982, h2985, h2988, h2991, h2994, h2997, h3000, h3003, h3006, h3009, h3012, h3015, h3018, h3021, h3024, h3027, h3030, h3033, h3036, h3039, h3042, h3045, h3048, h3051, h3054, h3057, h3060, h3063, h3066, h3069, h3072, h3075, h3078, h3081, h3084, h3087, h3090, h3093, h3096, h3099, h3102, h3105, h3108, h3111, h3114, h3117, h3120, h3123, h3126, h3129, h3132, h3135, h3138, h3141, h3144, h3147, h3150, h3153, h3156, h3159, h3162, h3165, h3168, h3171, h3174, h3177, h3180, h3183, h3186, h3189, h3192, h3195, h3198, h3201, h3204, h3207, h3210, h3213, h3216, h3219, h3222, h3225, h3228, h3231, h3234, h3237, h3240, h3243, h3246, h3249, h3252, h3255, h3258, h3261, h3264, h3267, h3270, h3273, h3276, h3279, h3282, h3285, h3288, h3291, h3294, h3297, h3300, h3303, h3306, h3309, h3312, h3315, h3318, h3321, h3324, h3327, h3330, h3333, h3336, h3339, h3342, h3345, h3348, h3351, h3354, h3357, h3360, h3363, h3366, h3369, h3372, h3375, h3378, h3381, h3384, h3387, h3390, h3393, h3396, h3399, h3402, h3405, h3408, h3411, h3414, h3417, h3420, h3423, h3426, h3429, h3432, h3435, h3438, h3441, h3444, h3447, h3450, h3453, h3456, h3459, h3462, h3465, h3468, h3471, h3474, h3477, h3480, h3483, h3486, h3489, h3492, h3495, h3498, h3501, h3504, h3507, h3510, h3513, h3516, h3519, h3522, h3525, h3528, h3531, h3534, h3537, h3540, h3543, h3546, h3549, h3552, h3555, h3558, h3561, h3564, h3567, h3570, h3573, h3576, h3579, h3582, h3585, h3588, h3591, h3594, h3597, h3600, h3603, h3606, h3609, h3612, h3615, h3618, h3621, h3624, h3627, h3630, h3633, h3636, h3639, h3642, h3645, h3648, h3651, h3654, h3657, h3660, h3663, h3666, h3669, h3672, h3675, h3678, h3681, h3684, h3687, h3690, h3693, h3696, h3699, h3702, h3705, h3708, h3711, h3714, h3717, h3720, h3723, h3726, h3729, h3732, h3735, h3738, h3741, h3744, h3747, h3750, h3753, h3756, h3759, h3762, h3765, h3768, h3771, h3774, h3777, h3780, h3783, h3786, h3789, h3792, h3795, h3798, h3801, h3804, h3807, h3810, h3813, h3816, h3819, h3822, h3825, h3828, h3831, h3834, h3837, h3840, h3843, h3846, h3849, h3852, h3855, h3858, h3861, h3864, h3867, h3870, h3873, h3876, h3879, h3882, h3885, h3888, h3891, h3894, h3897, h3900, h3903, h3906, h3909, h3912, h3915, h3918, h3921, h3924, h3927, h3930, h3933, h3936, h3939, h3942, h3945, h3948, h3951, h3954, h3957, h3960, h3963, h3966, h3969, h3972, h3975, h3978, h3981, h3984, h3987, h3990, h3993, h3996, h3999, h4002, h4005, h4008, h4011, h4014, h4017, h4020, h4023, h4026, h4029, h4032, h4035, h4038, h4041, h4044, h4047, h4050, h4053, h4056, h4059, h4062, h4065, h4068, h4071, h4074, h4077, h4080, h4083, h4086, h4089, h4092, h4095, h4098, h4101, h4104, h4107, h4110, h4113, h4116, h4119, h4122, h4125, h4128, h4131, h4134, h4137, h4140, h4143, h4146, h4149, h4152, h4155, h4158, h4161, h4164, h4167, h4170, h4173, h4176, h4179, h4182, h4185, h4188, h4191, h4194, h4197, h4200, h4203, h4206, h4209, h4212, h4215, h4218, h4221, h4224, h4227, h4230, h4233, h4236, h4239, h4242, h4245, h4248, h4251, h4254, h4257, h4260, h4263, h4266, h4269, h4272, h4275, h4278, h4281, h4284, h4287, h4290, h4293, h4296, h4299, h4302, h4305, h4308, h4311, h4314, h4317, h4320, h4323, h4326, h4329, h4332, h4335, h4338, h4341, h4344, h4347, h4350, h4353, h4356, h4359, h4362, h4365, h4368, h4371, h4374, h4377, h4380, h4383, h4386, h4389, h4392, h4395, h4398, h4401, h4404, h4407, h4410, h4413, h4416, h4419, h4422, h4425, h4428, h4431, h4434, h4437, h4440, h4443, h4446, h4449, h4452, h4455, h4458, h4461, h4464, h4467, h4470, h4473, h4476, h4479, h4482, h4485, h4488, h4491, h4494, h4497, h4500, h4503, h4506, h4509, h4512, h4515, h4518, h4521, h4524, h4527, h4530, h4533, h4536, h4539, h4542, h4545, h4548, h4551, h4554, h4557, h4560, h4563, h4566, h4569, h4572, h4575, h4578, h4581, h4584, h4587, h4590, h4593, h4596, h4599, h4602, h4605, h4608, h4611, h4614, h4617, h4620, h4623, h4626, h4629, h4632, h4635, h4638, h4641, h4644, h4647, h4650, h4653, h4656, h4659, h4662, h4665, h4668, h4671, h4674, h4677, h4680, h4683, h4686, h4689, h4692, h4695, h4698, h4701, h4704, h4707, h4710, h4713, h4716, h4719, h4722, h4725, h4728, h4731, h4734, h4737, h4740, h4743, h4746, h4749, h4752, h4755, h4758, h4761, h4764, h4767, h4770, h4773, h4776, h4779, h4782, h4785, h4788, h4791, h4794, h4797, h4800, h4803, h4806, h4809, h4812, h4815, h4818, h4821, h4824, h4827, h4830, h4833, h4836, h4839, h4842, h4845, h4848, h4851, h4854, h4857, h4860, h4863, h4866, h4869, h4872, h4875, h4878, h4881, h4884, h4887, h4890, h4893, h4896, h4899, h4902, h4905, h4908, h4911, h4914, h4917, h4920, h4923, h4926, h4929, h4932, h4935, h4938, h4941, h4944, h4947, h4950, h4953, h4956, h4959, h4962, h4965, h4968, h4971, h4974, h4977, h4980, h4983, h4986, h4989, h4992, h4995, h4998, h5001, h5004, h5007, h5010, h5013, h5016, h5019, h5022, h5025, h5028, h5031, h5034, h5037, h5040, h5043, h5046, h5049, h5052, h5055, h5058, h5061, h5064, h5067, h5070, h5073, h5076, h5079, h5082, h5085, h5088, h5091, h5094, h5097, h5100, h5103, h5106, h5109, h5112, h5115, h5118, h5121, h5124, h5127, h5130, h5133, h5136, h5139, h5142, h5145, h5148, h5151, h5154, h5157, h5160, h5163, h5166, h5169, h5172, h5175, h5178, h5181, h5184, h5187, h5190, h5193, h5196, h5199, h5202, h5205, h5208, h5211, h5214, h5217, h5220, h5223, h5226, h5229, h5232, h5235, h5238, h5241, h5244, h5247, h5250, h5253, h5256, h5259, h5262, h5265, h5268, h5271, h5274, h5277, h5280, h5283, h5286, h5289, h5292, h5295, h5298, h5301, h5304, h5307, h5310, h5313, h5316, h5319, h5322, h5325, h5328, h5331, h5334, h5337, h5340, h5343, h5346, h5349, h5352, h5355, h5358, h5361, h5364, h5367, h5370, h5373, h5376, h5379, h5382, h5385, h5388, h5391, h5394, h5397, h5400, h5403, h5406, h5409, h5412, h5415, h5418, h5421, h5424, h5427, h5430, h5433, h5436, h5439, h5442, h5445, h5448, h5451, h5454, h5457, h5460, h5463, h5466, h5469, h5472, h5475, h5478, h5481, h5484, h5487, h5490, h5493, h5496, h5499, h5502, h5505, h5508, h5511, h5514, h5517, h5520, h5523, h5526, h5529, h5532, h5535, h5538, h5541, h5544, h5547, h5550, h5553, h5556, h5559, h5562, h5565, h5568, h5571, h5574, h5577, h5580, h5583, h5586, h5589, h5592, h5595, h5598, h5601, h5604, h5607, h5610, h5613, h5616, h5619, h5622, h5625, h5628, h5631, h5634, h5637, h5640, h5643, h5646, h5649, h5652, h5655, h5658, h5661, h5664, h5667, h5670, h5673, h5676, h5679, h5682, h5685, h5688, h5691, h5694, h5697, h5700, h5703, h5706, h5709, h5712, h5715, h5718, h5721, h5724, h5727, h5730, h5733, h5736, h5739, h5742, h5745, h5748, h5751, h5754, h5757, h5760, h5763, h5766, h5769, h5772, h5775, h5778, h5781, h578

$$\sqrt{Ra_{25}(\vee)}$$

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата



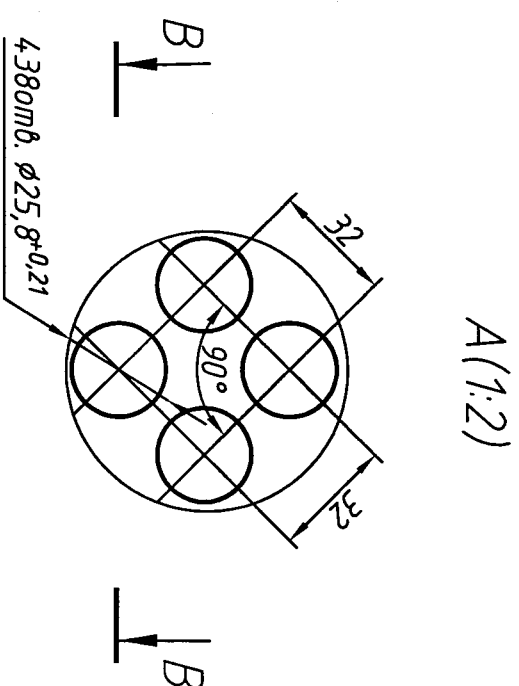
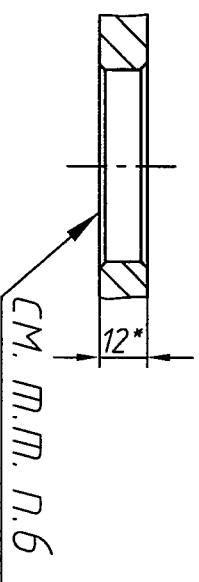
$$\sqrt{Ra_{25}(\vee)}$$

Справ. №

Инв. № дубл.

Подп. и дата

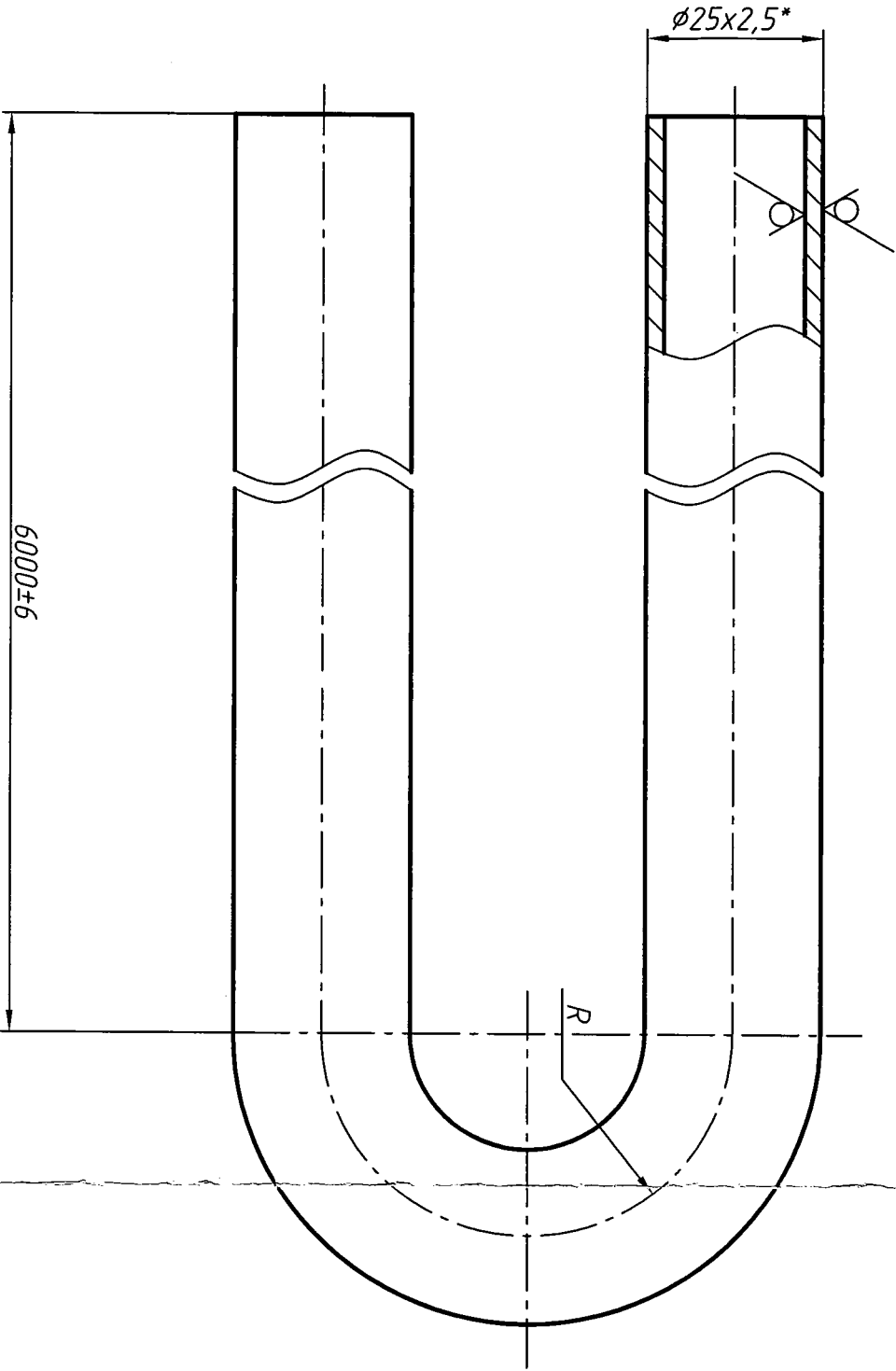
Инв. № подл.


$$B-B(1:1)$$
[illegible]

50020.£292.££80 51

✓ Ra 25 (✓)

Обозначение	R, мм	Длина развертки, мм	Масса, кг
ТУ 0833.2623.02.005	45.1	12142	17.156
-01	67.8	12213	17.256
-02	90.4	12284	17.356
-03	113	12355	17.456
-04	135.6	12426	17.556
-05	158.3	12497	17.656
-06	180.9	12568	17.756
-07	203.5	12639	17.856
-08	226.1	12710	17.956
-09	248.8	12782	18.061
-10	271.4	12853	18.161



1. h16, ±IT16/2.
2. \* Размеры для справок.
3. Радиусная часть трубы, включая 200 мм прилегающего прямого участка должны быть термообработаны.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Справ. №	Перв. примен.

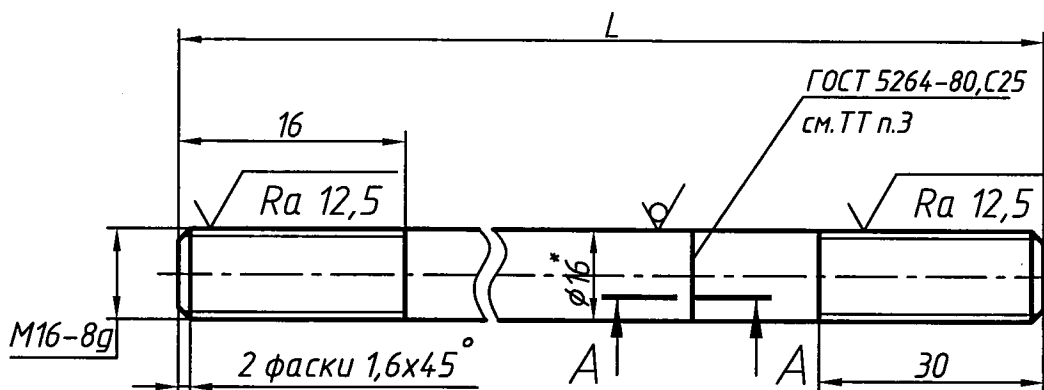
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

900.20.ЭЗ97.ЭЭ80 FL

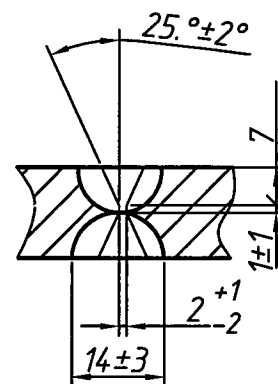
$\sqrt{Ra\ 25}(\checkmark)$

Перв. примен.

Справ. №



A-A



Обозначение	L, мм	Масса, кг
ТУ 0833.2623.02.006	4220	6.7
-01	4850	7.8
-02	5860	9.4

1.  $h16, \pm IT16/2$ .

2. \* Размер для справок.

3. Допускается изготовить из частей. Сварка ручная дуговая электродом Ц/М11-5,0-3 ГОСТ 9466-75. Масса наплавленного металла - 0,05 кг. Усиление сварного шва зачистить заподлицо. Качество шва проверить визуальным контролем.

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ТУ 0833.2623.02.006

Стяжка

Лит. Масса Масштаб

И см. табл. —

Лист 1 Листов 1

Круг 16-В ГОСТ2590-88  
12X18H10T-8-Т ГОСТ5949-75

ОАО "Уралтехнострой-Туймазыхиммаш"

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Гимазетдинов			
Пров.	Дергунова			19.09.08
Т.контр.	Хакимов			25.09
Гл. сварщ.	Архипов			25.09.08
Н.контр.	Ситдикова			26.09.08
Утв.				