

## Серия 5.908-1: Типовые узлы крепления трубопроводов

Завод СЗЗМК изготавливает типовые узлы крепления трубопроводов установок автоматического пожаротушения по серии 5.908-1.

### Серия 5.908-1

---

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ  
ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5.908-1

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ  
ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5. 908-1

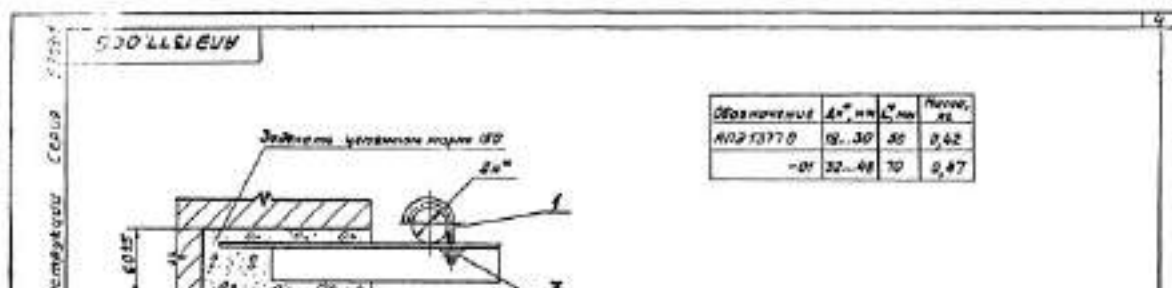
СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА		
Обозначение	Наименование	Лист стр. из
	Титульный лист	1
	Содержание альбома	2,3
АЛБ 1387 О.СБ	Запись для крепления кресты Дн 18. 48 и крестовый ствол	4
		5
1	2	3
АЛБ 1386-О.СБ	Запись для крепления 48. ствол	
	Дн 18. 89 и металлоконструкция	21
АЛБ 1387. О.СБ	Запись для крепления одной кресты	
	Дн 18. 89 и металлоконструкция	21
АЛБ 1387. О	Стяжка	22
АЛБ 1387. О-1	Правильность	22

Продолжение содержания			18
1	2	3	
АЛЭ 1395 0 СБ	Опора для крепления труб и железобетонной стене на		
	двухъякорных	37	
АЛЭ 1395 0	Спецификация	38	
АЛЭ 1395 0-1	Опора	38	
АЛЭ 1396 0 СБ	Опора для крепления 2х труб и железобетонной стене на		
	двухъякорных	39	
1	2	3	
АЛЭ 1403 0	Плиты перекрытия	51	
АЛЭ 1403 0	Спецификация	52	
АЛЭ 1403 0-1	Узелок	52	
АЛЭ 1404 0 СБ	Подвеска для крепления труб и теплообменников	52	
АЛЭ 1404 0	Спецификация	53	
АЛЭ 1404 0-1	Тяга	53	
АЛЭ 1405 0-1	Тяга	53	

	труб к железобетонным				

Лист 8  
Автомат. Страница 8 из 8

Страница 04



[illegible][illegible][illegible]



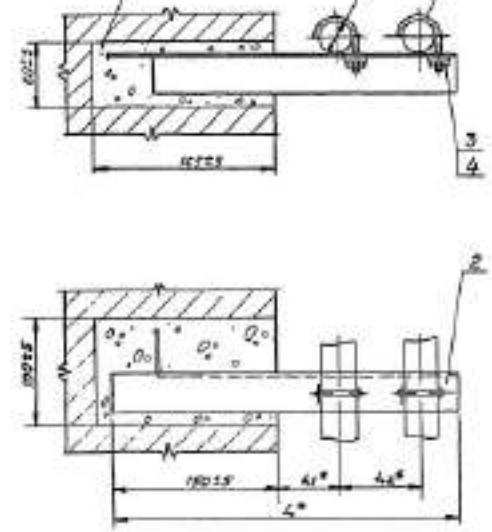




№	1	АДЗ 1378 0-2	Опора	Высота (м) 12,5-15 См. 3/10/1 315-33		
			ЛАЗЕР 1	1	0,29%	
№	2	АДЗ 1378 0-3	Правильная	Высота (м) 12,5-15 См. 3/10/1 315-33		
			ЛАЗЕР 1	2	0,53%	
			АДЗ 1378 0-10-01			
			Асфальт			
№	1	АДЗ 1378 0-9	Опора	Высота (м) 12,5-15 См. 3/10/1 315-33		
			ЛАЗЕР 1	1	1,04%	
			АДЗ 1378 0-10			
			Опора			

[illegible]

1. Изготовитель: ООО «ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ»  
 2. Наименование: Измерительная машина  
 3. Модель: ИМ-100  
 4. Технические характеристики:



Материал	Сталь	Алюминий	Латунь	Бронза	Дерево	Пластик
Вес	10	20	30	40	50	60
Длина	100	200	300	400	500	600
Ширина	10	20	30	40	50	60
Высота	10	20	30	40	50	60

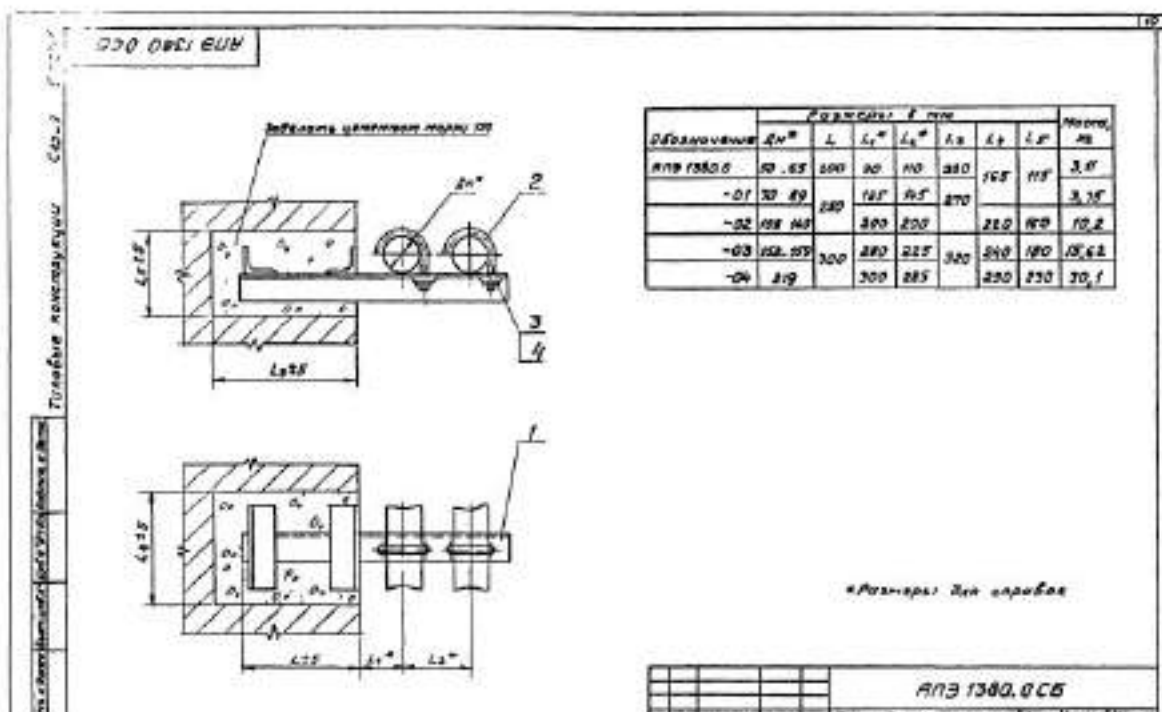
\* Размеры для справки

ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ МАШИНА					
А/13 1372.0 СБ					
Наименование	ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ МАШИНА	Материал	Сталь	Вес	10
Длина	1000	Ширина	400	Высота	100
Материал	Сталь	Материал	Сталь	Материал	Сталь
Материал	Сталь	Материал	Сталь	Материал	Сталь
Материал	Сталь	Материал	Сталь	Материал	Сталь
Материал	Сталь	Материал	Сталь	Материал	Сталь

		<u>Ремонт</u>		
№	2	АВТ 1380 0-1-01	Замена лам. перед. свет. 2	2
		<u>Оснащение авто</u>		
	3	Длина нити 100000000		2
	4	Длина нити 100000000		2
		<u>АВТ 1380 0-02</u>		
		<u>Оснащение авто</u>		
№	1	АВТ 1380 0-10-02	Замена	1
		<u>Ремонт</u>		
№	2	АВТ 1380 0-1-02	Замена лам. перед. свет. 2	2
		<u>Оснащение авто</u>		
	3	Длина нити 100000000		2
	4	Длина нити 100000000		2
		<u>АВТ 1380 0-02</u>		
		<u>Оснащение авто</u>		
№	1	АВТ 1380 0-10-03	Замена	1
		<u>Ремонт</u>		
		<u>АВТ 1380 0</u>		
				2

100

		Ремонт	
№	2	АВТ 1380 0-1-03	Замена лам. перед. свет. 2
		Оснащение авто	
	3	Длина нити 100000000	2
	4	Длина нити 100000000	2
		АВТ 1380 0-02	
		Оснащение авто	
№	1	АВТ 1380 0-10-04	Замена
		Ремонт	
№	2	АВТ 1380 0-1-03	Замена лам. перед. свет. 2
		Оснащение авто	
	3	Длина нити 100000000	2
	4	Длина нити 100000000	2
		АВТ 1380 0	
		2	





[illegible]

AN3 13810	3
-----------	---

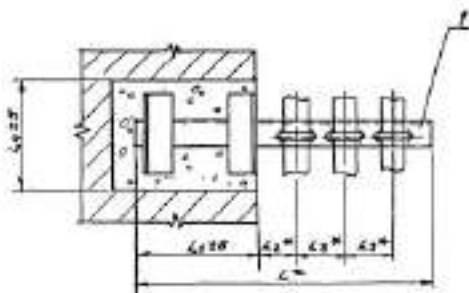
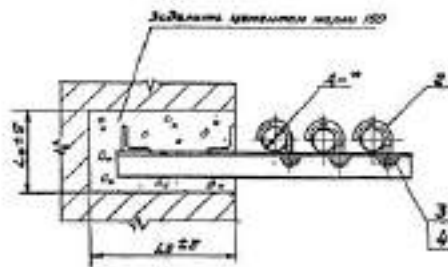
1088-1

Copy

**Finalist Anthony K. Young**

Number	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
--------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

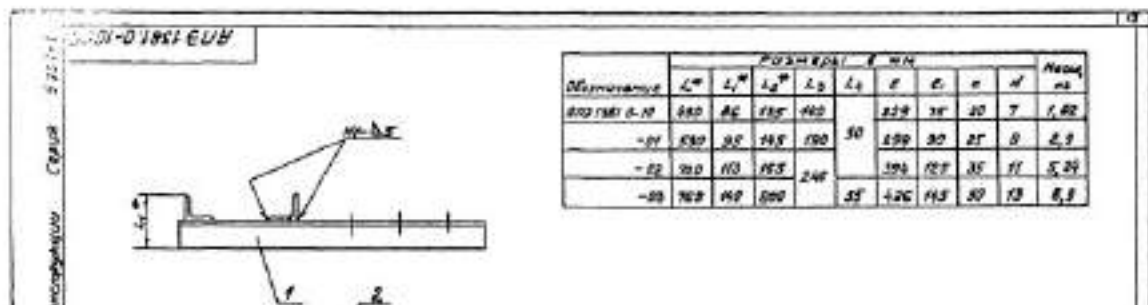
879 138105



Observations	2012-2013								Mean
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
2012-2013	10	15	20	25	30	35	40	45	25
2013-2014	15	20	25	30	35	40	45	50	30
2014-2015	20	25	30	35	40	45	50	55	35
2015-2016	25	30	35	40	45	50	55	60	40
2016-2017	30	35	40	45	50	55	60	65	45
2017-2018	35	40	45	50	55	60	65	70	50
2018-2019	40	45	50	55	60	65	70	75	55
2019-2020	45	50	55	60	65	70	75	80	60

\*பாதுகாப்பு விவகாரங்கள்

[illegible]

[illegible]

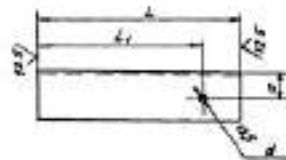








№	1	1182.1376.0-1-03	Бумага №18.9707.18.19-30	1
№	2	1182.1383.0-1-05	Бумага № 24.9707.18.19-30	1
<u>АПЗ 1383.0-05</u>				
<u>Всего листов</u>				
№	1	1182.1376.0-1-03	Бумага №18.9707.18.19-30	1
№	2	1182.1383.0-1-05	Бумага № 24.9707.18.19-30	1
<u>АПЗ 1383.0-05</u>				
<u>Всего листов</u>				
№	1	1182.1376.0-1-03	Бумага №18.9707.18.19-30	1
№	2	1182.1383.0-1-05	Бумага № 24.9707.18.19-30	1
<u>АПЗ 1383.0-05</u>				
<u>Всего листов</u>				
№	1	1182.1376.0-1-03	Бумага №18.9707.18.19-30	1
№	2	1182.1383.0-1-05	Бумага № 24.9707.18.19-30	1
<u>АПЗ 1383.0-05</u>				
<u>Всего листов</u>				
<u>АПЗ 1383.0</u>				



Observations	Parameters				Measure
	L	L <sub>0</sub>	$\sigma$	$\sigma'$	
Model 1	160	123	7		0.28
-0.1	180	168	9	20	0.8
-0.2	210	178	11	22	0.79
-0.3	300	231	13	30	1.73
-0.4	400	347		35	4.29
-0.5	500	468	17	65	3.7
-0.6	580	518		53	6.05

AM, 土學

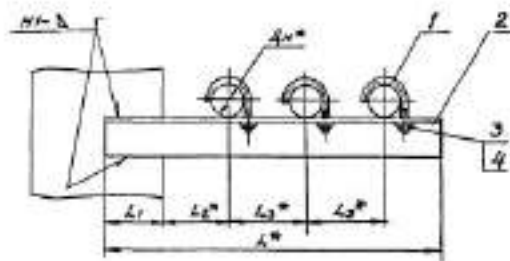
[illegible]

Bifurcation	Parameter $\beta$ (mm)					Number of Species
	$\beta_{10}$	$\beta_{11}$	$\beta_{12}$	$\beta_{13}$	$\beta_{14}$	
1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1
2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2
3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3
4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4
5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5
6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6
7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7
8	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8
9	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9
10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10
11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11
12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12
13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13
14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14
15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15
16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16
17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17
18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18
19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19
20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20
21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21
22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22
23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23
24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24
25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25
26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26
27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27
28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28
29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29
30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30
31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	31
32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32
33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33
34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34
35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35
36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36
37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37
38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38
39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	39
40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40
41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41
42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42
43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	43
44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	44
45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45
46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	46
47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	47
48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48
49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	49
50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50
51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	51
52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	52
53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53
54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	54
55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	55

[illegible]

Серия	Помет Клей	Ана	Обозначение	Наименование	Ана	Противоположность
Серия 3-30-1		4		Шпатель в комплекте 30	2	
				ДПЗ 1384 0-02		
				Детали		
	Н	1	ДПЗ 1384 0-1	Корпус для пилы ДПЗ 30	2	
	Н	2	ДПЗ 1384 0-1-02	Опора	1	
				Специальные материалы		
				Детали, комплектующие		
		3		Детали, комплектующие	2	
		4		Детали, комплектующие	2	
				ДПЗ 1384 0-02		
Серия 3-30-2				Детали		
	Н	1	ДПЗ 1384 0-1-01	Корпус для пилы ДПЗ 30	2	
	Н	2	ДПЗ 1384 0-1-02	Опора	1	
				Специальные материалы		
	3			Детали, комплектующие	2	
	4			Детали, комплектующие	2	
				ДПЗ 1384 0-02		
				Детали		
	Н	1	ДПЗ 1384 0-1-02	Корпус для пилы ДПЗ 30	2	
	Н	2	ДПЗ 1384 0-1-02	Опора	1	
				ДПЗ 1384 0		

920 594144



Область/район	Объемы, млн					Нормы оборота	
	дм*	л*	л <sub>1</sub>	л <sub>2</sub> *	л <sub>3</sub> *		
493/13,50	16	30	350	50	60	75	0,6
-81	26	44	340	30	20	30	1,5
-82	30	69	480	60	60	125	7,2
-83	70	69	530	90	125	160	8,6

1. Compare with the TSC 5264-50

242 1957 2467 75

芝士

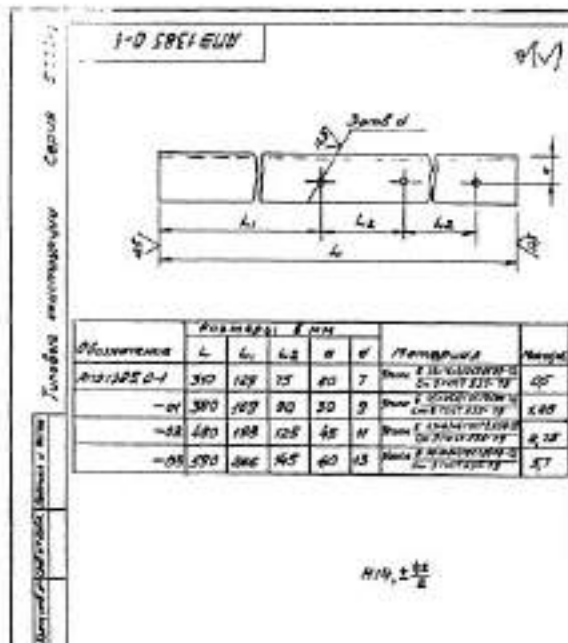
### 3.ª) Размеры Вил сарбаст:

6. Контракт сбалансирован тогда, когда выполняются

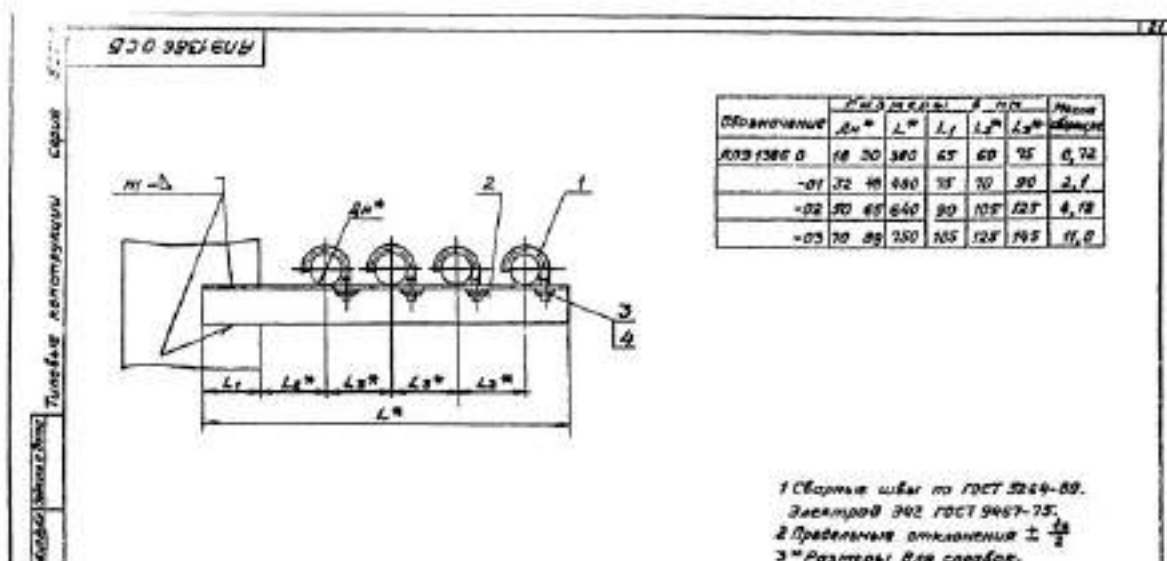
செ. அரங்கசாமி பிள்ளை

சங்க இலக்கியங்கள்

[illegible]



59884	№	№ документа	№	№ документа	№	№ документа
Свод		Общая сумма		Начислено		Сумма
				Дополнительно		
		1971-1980 гг.		Средний		
		Применение		1971-1980		
				Летом		
	1	1977-0-1		Средний		
	2	1971-1980 гг.		Средний		
				Средний		
	3			Средний		
	4			Средний		
Свод		1971-1980 гг.		Средний		
				Средний		
	1	1977-0-1		Средний		
	2	1971-1980 гг.		Средний		
				Средний		
	3			Средний		
	4			Средний		
				Средний		
	5			Средний		
	6			Средний		

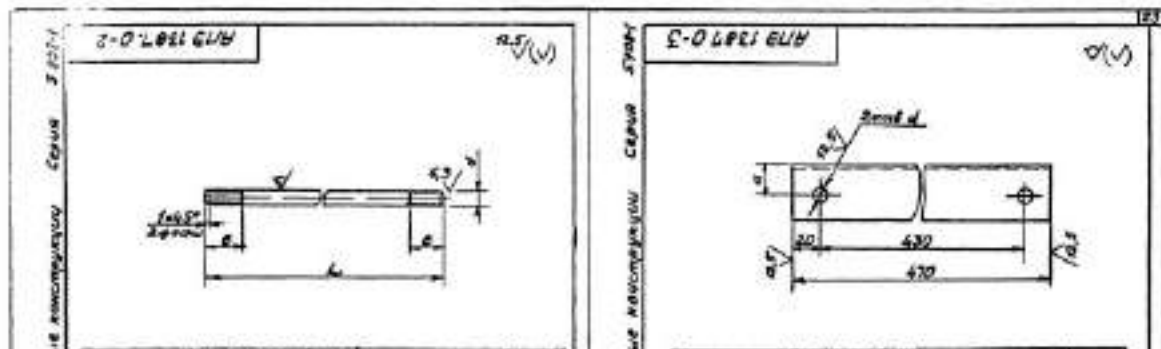


№ п/п	№ документа	Обозначения	Наименование	З	Дополнение
			Документация		
1		ИД 1387 О СБ	Оборудование		
		Перечень документов для использования			
			ИД 1387 О		
			Детали		
2	1	ИД 1387 О-1	Итого документов 30	1	
3	2	ИД 1387 О-1	Перечень	1	
4	3	ИД 1387 О-2	Итого	2	
5	4	ИД 1387 О-3	Перечень	1	
			Сводный перечень		

[illegible]



Страница 25

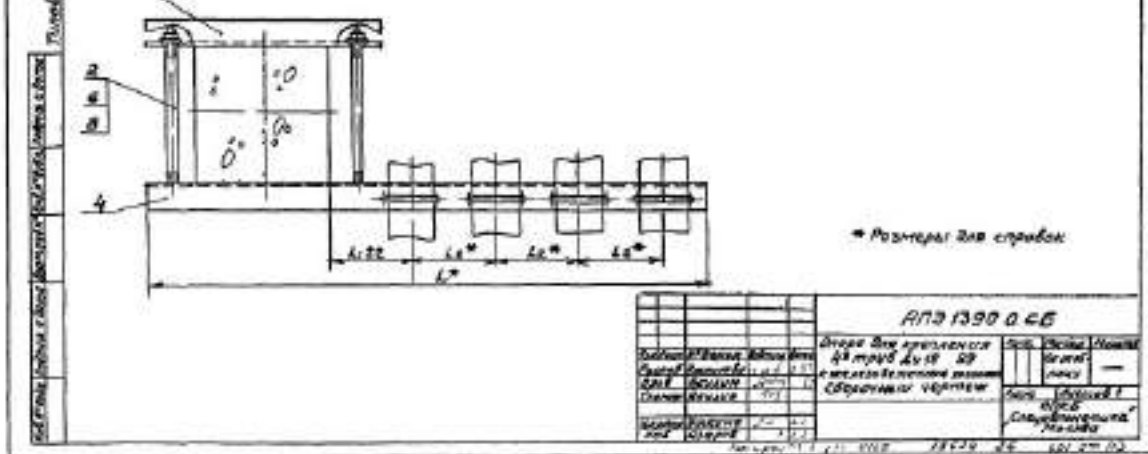


[illegible]

[illegible]

REMARKS	12m	4m	10m	15m	10m
AND ROAD	12.00	4.00	10.00	15.00	10.00





Torneo Club

Torneo Club

AN3 1390.0

3

Деталь 19 зуб

Наименование	L	B	B1	R	d	d1	Материал	Масштаб
Деталь 19 зуб	190	52	15	15	41	3	Сталь 45	1:1
- 01	190	52	15	15	41	3	Сталь 45	1:1
- 02	190	52	15	15	41	3	Сталь 45	1:1
- 03	190	52	15	15	41	3	Сталь 45	1:1

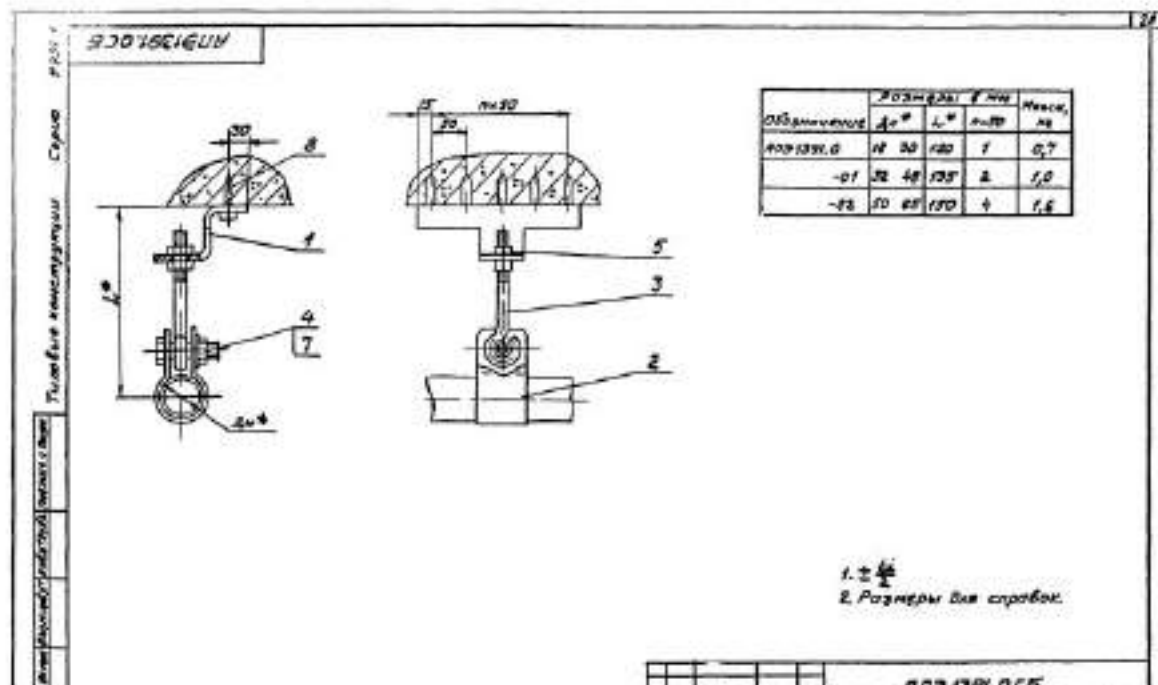
М16, ±0.05

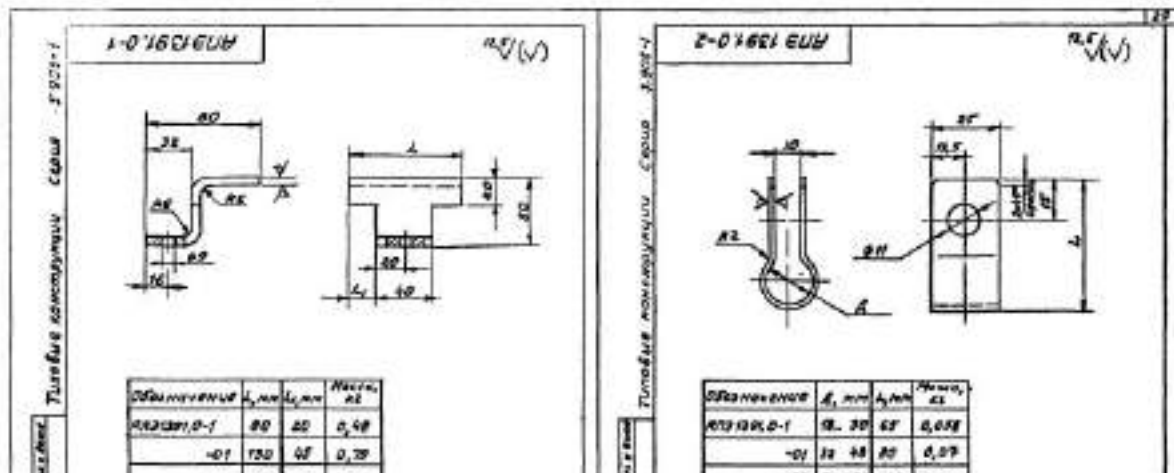
Деталь 19 зуб

Перекладина

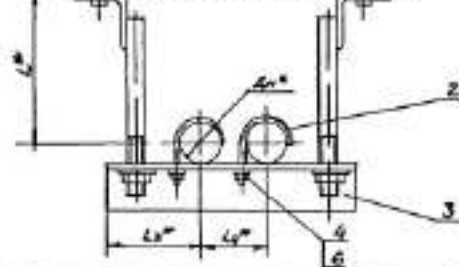
Сталь 45

Масштаб 1:1







[illegible]

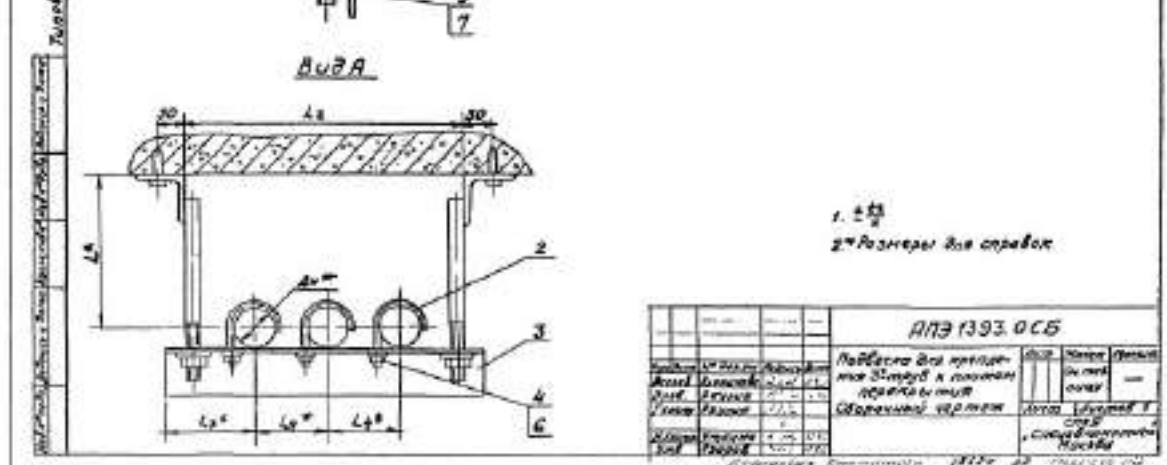
ВЫВОДЫ И ЗАКЛЮЧЕНИЯ

Судья

[illegible]

№ п/п	№	№	Описание	Наименование	№	Классификация
				<u>для 1992-0-01</u>		
				<u>ОБЩЕЕ ИМЕНЕ</u>		
1	1	1992 0-01	Классификация		2	
				<u>Автомат</u>		
2	2	1992 0-01	Классификация		2	
3	3	1992 0-01	Классификация		1	
				<u>Специальная машина</u>		
4	4	1992 0-01	Классификация		4	
5	5	1992 0-01	Классификация		4	
				<u>Прочие из серии</u>		
6	6	1992 0-01	Классификация		3	
				<u>1992 0-01</u>		
				<u>ОБЩЕЕ ИМЕНЕ</u>		

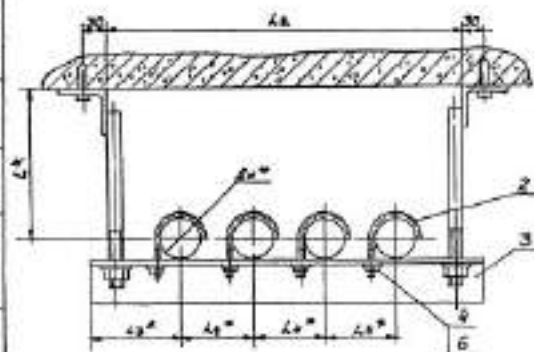
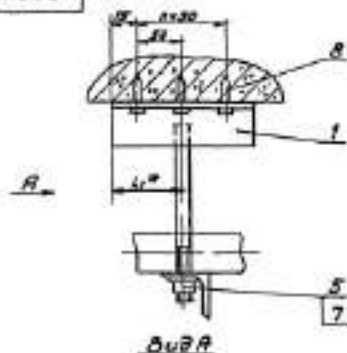




[illegible][illegible]

9301-0 561 200

Formular / SM	Modul
---------------	-------



Observed	FORM 281 E.M.H.							Percent error, %
	A*	L*	L <sup>+</sup>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	L <sub>4</sub>	A	
1934.5	18	30	50	65	75	75	2	1.7
-01	72	48	100	50	450	80	3	2.65

● ● ●

2\* Размеры для справок

[illegible]

[illegible]

№ п/п	№ п/п			Обозначение	Наименование	Ед. измерения
	№ п/п	№ п/п	№ п/п			
Средне-материальные					Аккумуляторы	
	10			для 1399 0 05	Сварочный кабель	
				<u>Переносная станция для испытаний</u>		
					для 1399 0	
					Сварочные электроды	
	11	1	для 1399 0-10	Кабельная муфта		1
					Автомат	
	12	2	для 1377 0-1	Кабель для сварки 0,8, 30		4
	13	3	для 1399 0-1	Кабель		1
Средне-материальные					Средне-материальные	
	14				для 1399 0-10	4
	15				для 1399 0-10	4
	16				для 1399 0-10	4
	17				для 1399 0-10	4

[illegible]

Стор./	№	Объяснение	Наименование	Код	Деталь
Стор./			Деталь		
	12	АТЗ 1304.0	Сборочный чертеж		
			Прочие изделия		
	5		Деталь		
			Деталь		
Таблицы			Правильные данные для расчета		
			АТЗ 1304.0		
			Деталь		
			Деталь		
			Деталь		
Стор./	1	АТЗ 1337.0-1	Чертеж для сборки	1	
	2	АТЗ 1334.0-1	Чертеж	1	
			Самостоятельное изделие		
	3		Чертеж для сборки	1	
	4		Чертеж для сборки	1	
Стор./			АТЗ 1304.0-1		
			Деталь		

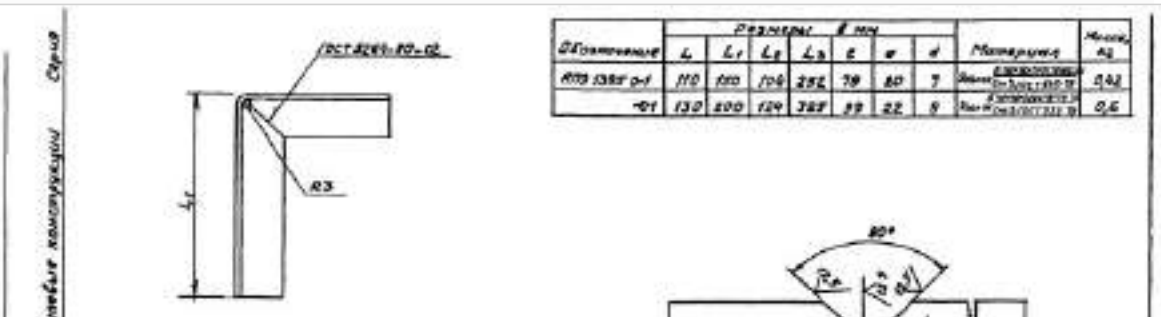
Стор./	№	Объяснение	Наименование	Код	Деталь
Стор./	2	АТЗ 1334.0-1	Чертеж	1	
			Самостоятельное изделие		
	3		Чертеж для сборки	1	
	4		Чертеж для сборки	1	
Таблицы					
Стор./					





				АПЭ 1395,0 СБ			
Исполнитель	Длина	Ширина	Высота	Длина для крепления			
Материал	Длина	Ширина	Высота	полюс и инверсионный			
Параметры	Длина	Ширина	Высота	полюс и инверсионный			
Сечение	Длина	Ширина	Высота	Сборочный чертеж			
Длина	Длина	Ширина	Высота	Сборочный чертеж			
Длина	Длина	Ширина	Высота	Сборочный чертеж			
Сборочный чертеж				Сборочный чертеж			
Сборочный чертеж				Сборочный чертеж			

Страница 46

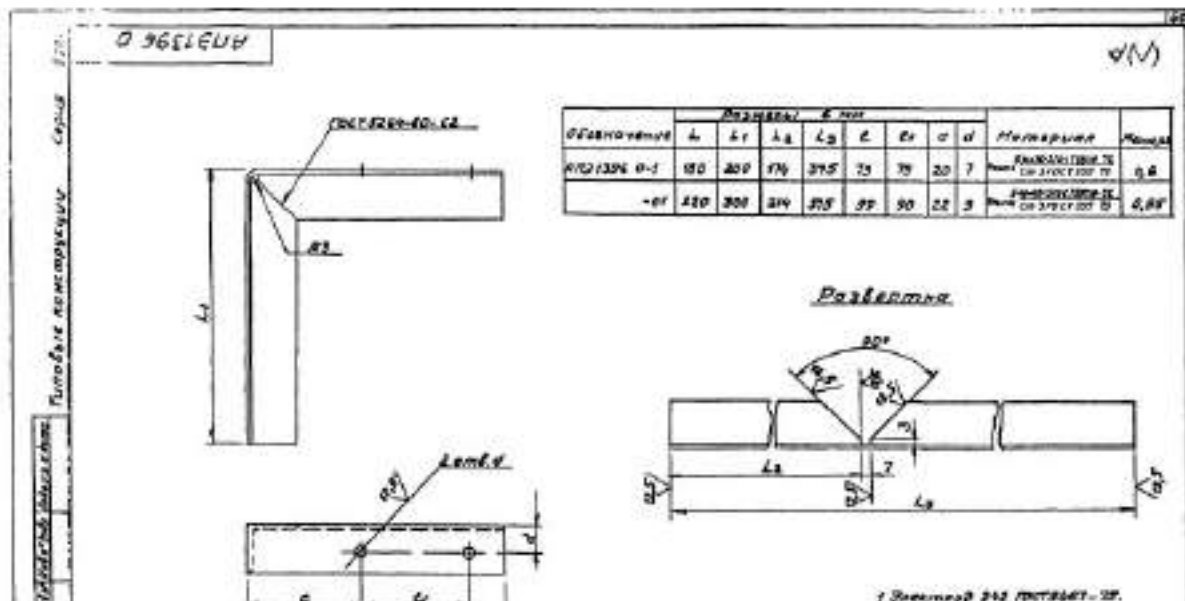


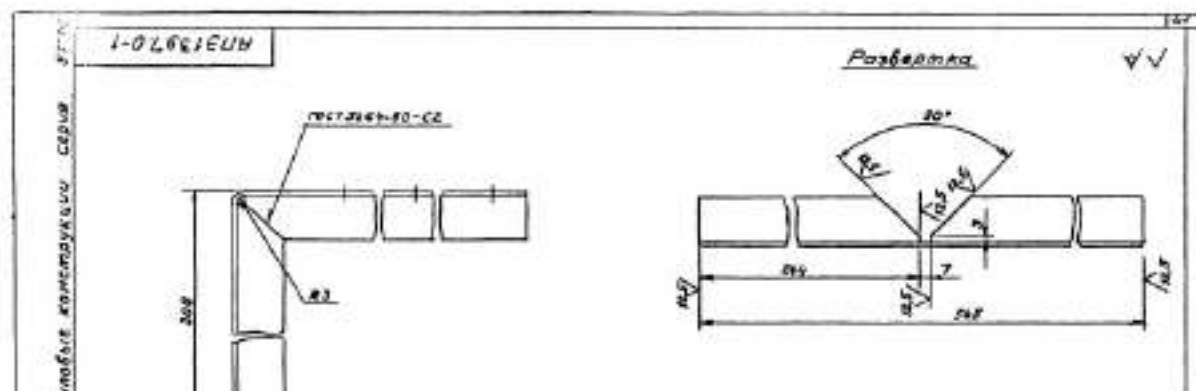
[illegible][illegible]

№	Дата	Лист	Обозначение	Наименование	Лист	Всего линий

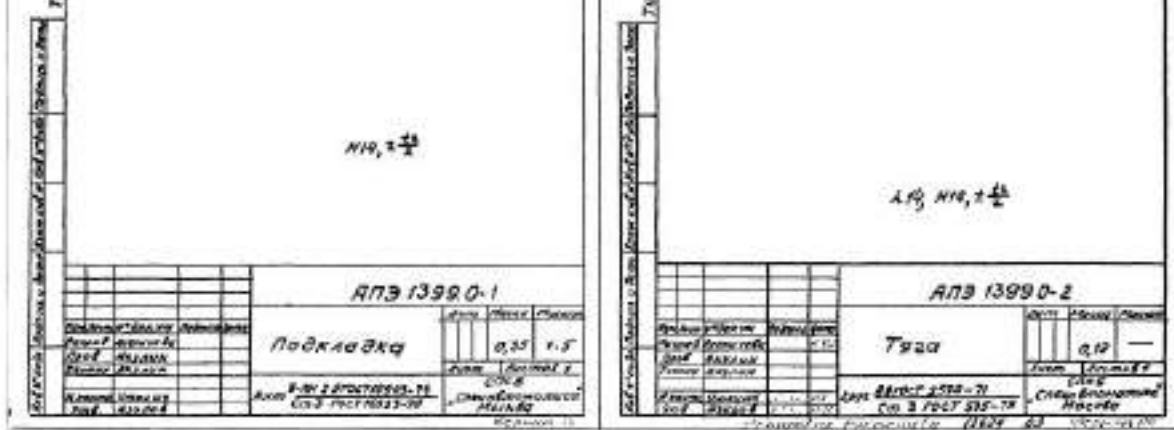
Ф 508-1	№	Дата	Место	Обозначение	Наименование	Акт	Примечание
					100 1394 2.01		

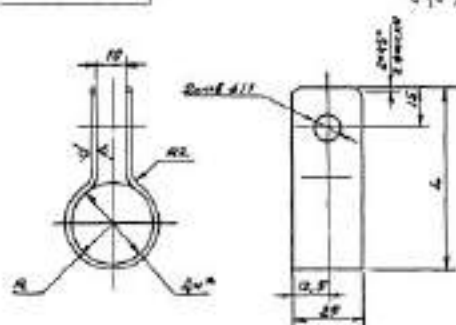












Обозначение	Диаметр, мм	Длина, мм	Масса, кг
АПЗ 1399 0-3	16-30	65	17
-01	32-48	80	26
-02	50-65	110	33
-03	70-89	128	46

1 НН, 2 НН

2\*Размер для справок

АПЗ 1399 0-3

Хомут

Анн. Р.П. 10.07.1990-10  
Ст. 3 Р.П. 10.07.1990-10

Сек. 1  
Сек. 2

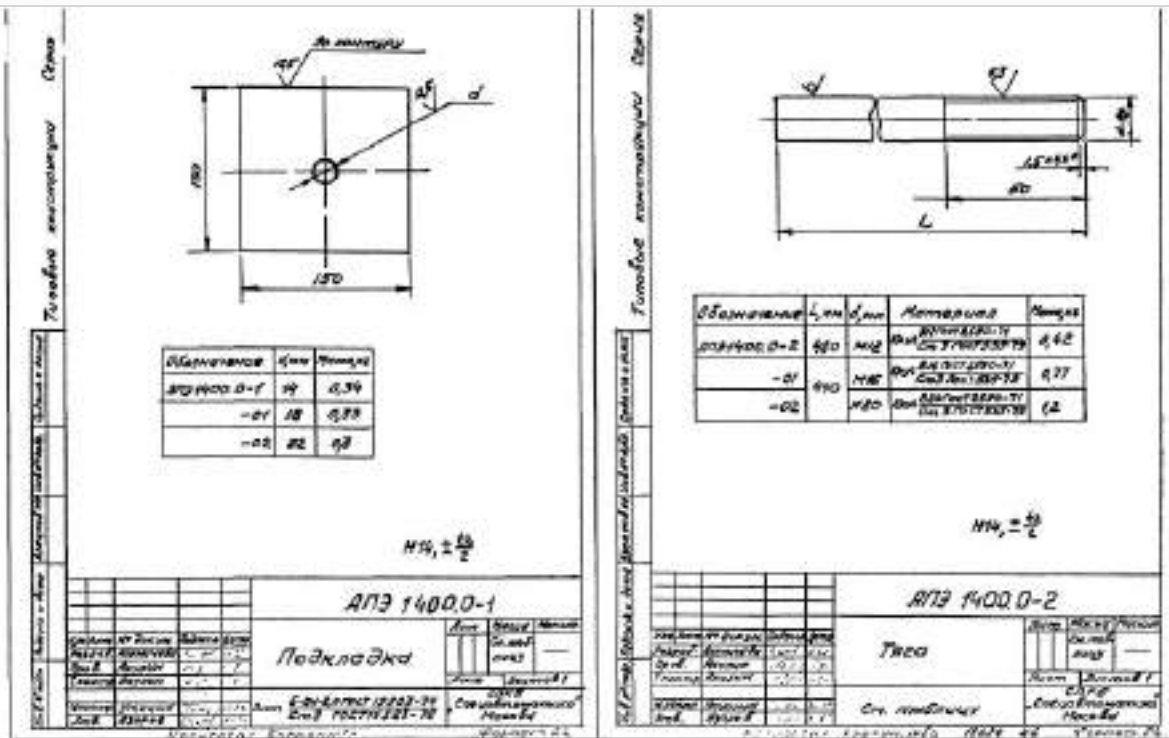
Стр.	Лист	Всего	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	1	1	АПЗ 1400 0-1	Подвеска	1	

Стр.	Лист	Всего	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	1	1	АПЗ 1400 0-1	Подвеска	1	
2	2	2	АПЗ 1400 0-2	Подвеска	1	
3	3	3	АПЗ 1400 0-3	Подвеска	1	
4	4	4	АПЗ 1400 0-4	Подвеска	1	
5	5	5	АПЗ 1400 0-5	Подвеска	1	
6	6	6	АПЗ 1400 0-6	Подвеска	1	
7	7	7	АПЗ 1400 0-7	Подвеска	1	
8	8	8	АПЗ 1400 0-8	Подвеска	1	
9	9	9	АПЗ 1400 0-9	Подвеска	1	
10	10	10	АПЗ 1400 0-10	Подвеска	1	
11	11	11	АПЗ 1400 0-11	Подвеска	1	
12	12	12	АПЗ 1400 0-12	Подвеска	1	
13	13	13	АПЗ 1400 0-13	Подвеска	1	
14	14	14	АПЗ 1400 0-14	Подвеска	1	
15	15	15	АПЗ 1400 0-15	Подвеска	1	
16	16	16	АПЗ 1400 0-16	Подвеска	1	
17	17	17	АПЗ 1400 0-17	Подвеска	1	
18	18	18	АПЗ 1400 0-18	Подвеска	1	
19	19	19	АПЗ 1400 0-19	Подвеска	1	
20	20	20	АПЗ 1400 0-20	Подвеска	1	
21	21	21	АПЗ 1400 0-21	Подвеска	1	
22	22	22	АПЗ 1400 0-22	Подвеска	1	
23	23	23	АПЗ 1400 0-23	Подвеска	1	
24	24	24	АПЗ 1400 0-24	Подвеска	1	
25	25	25	АПЗ 1400 0-25	Подвеска	1	
26	26	26	АПЗ 1400 0-26	Подвеска	1	
27	27	27	АПЗ 1400 0-27	Подвеска	1	
28	28	28	АПЗ 1400 0-28	Подвеска	1	
29	29	29	АПЗ 1400 0-29	Подвеска	1	
30	30	30	АПЗ 1400 0-30	Подвеска	1	
31	31	31	АПЗ 1400 0-31	Подвеска	1	
32	32	32	АПЗ 1400 0-32	Подвеска	1	
33	33	33	АПЗ 1400 0-33	Подвеска	1	
34	34	34	АПЗ 1400 0-34	Подвеска	1	
35	35	35	АПЗ 1400 0-35	Подвеска	1	
36	36	36	АПЗ 1400 0-36	Подвеска	1	
37	37	37	АПЗ 1400 0-37	Подвеска	1	
38	38	38	АПЗ 1400 0-38	Подвеска	1	
39	39	39	АПЗ 1400 0-39	Подвеска	1	
40	40	40	АПЗ 1400 0-40	Подвеска	1	
41	41	41	АПЗ 1400 0-41	Подвеска	1	
42	42	42	АПЗ 1400 0-42	Подвеска	1	
43	43	43	АПЗ 1400 0-43	Подвеска	1	
44	44	44	АПЗ 1400 0-44	Подвеска	1	
45	45	45	АПЗ 1400 0-45	Подвеска	1	
46	46	46	АПЗ 1400 0-46	Подвеска	1	
47	47	47	АПЗ 1400 0-47	Подвеска	1	
48	48	48	АПЗ 1400 0-48	Подвеска	1	
49	49	49	АПЗ 1400 0-49	Подвеска	1	
50	50	50	АПЗ 1400 0-50	Подвеска	1	
51	51	51	АПЗ 1400 0-51	Подвеска	1	
52	52	52	АПЗ 1400 0-52	Подвеска	1	
53	53	53	АПЗ 1400 0-53	Подвеска	1	
54	54	54	АПЗ 1400 0-54	Подвеска	1	
55	55	55	АПЗ 1400 0-55	Подвеска	1	
56	56	56	АПЗ 1400 0-56	Подвеска	1	
57	57	57	АПЗ 1400 0-57	Подвеска	1	
58	58	58	АПЗ 1400 0-58	Подвеска	1	
59	59	59	АПЗ 1400 0-59	Подвеска	1	
60	60	60	АПЗ 1400 0-60	Подвеска	1	
61	61	61	АПЗ 1400 0-61	Подвеска	1	
62	62	62	АПЗ 1400 0-62	Подвеска	1	
63	63	63	АПЗ 1400 0-63	Подвеска	1	
64	64	64	АПЗ 1400 0-64	Подвеска	1	
65	65	65	АПЗ 1400 0-65	Подвеска	1	
66	66	66	АПЗ 1400 0-66	Подвеска	1	
67	67	67	АПЗ 1400 0-67	Подвеска	1	
68	68	68	АПЗ 1400 0-68	Подвеска	1	
69	69	69	АПЗ 1400 0-69	Подвеска	1	
70	70	70	АПЗ 1400 0-70	Подвеска	1	
71	71	71	АПЗ 1400 0-71	Подвеска	1	
72	72	72	АПЗ 1400 0-72	Подвеска	1	
73	73	73	АПЗ 1400 0-73	Подвеска	1	
74	74	74	АПЗ 1400 0-74	Подвеска	1	
75	75	75	АПЗ 1400 0-75	Подвеска	1	
76	76	76	АПЗ 1400 0-76	Подвеска	1	
77	77	77	АПЗ 1400 0-77	Подвеска	1	
78	78	78	АПЗ 1400 0-78	Подвеска	1	
79	79	79	АПЗ 1400 0-79	Подвеска	1	
80	80	80	АПЗ 1400 0-80	Подвеска	1	
81	81	81	АПЗ 1400 0-81	Подвеска	1	
82	82	82	АПЗ 1400 0-82	Подвеска	1	
83	83	83	АПЗ 1400 0-83	Подвеска	1	
84	84	84	АПЗ 1400 0-84	Подвеска	1	
85	85	85	АПЗ 1400 0-85	Подвеска	1	
86	86	86	АПЗ 1400 0-86	Подвеска	1	
87	87	87	АПЗ 1400 0-87	Подвеска	1	
88	88	88	АПЗ 1400 0-88	Подвеска	1	
89	89	89	АПЗ 1400 0-89	Подвеска	1	
90	90	90	АПЗ 1400 0-90	Подвеска	1	
91	91	91	АПЗ 1400 0-91	Подвеска	1	
92	92	92	АПЗ 1400 0-92	Подвеска	1	
93	93	93	АПЗ 1400 0-93	Подвеска	1	
94	94	94	АПЗ 1400 0-94	Подвеска	1	
95	95	95	АПЗ 1400 0-95	Подвеска	1	
96	96	96	АПЗ 1400 0-96	Подвеска	1	
97	97	97	АПЗ 1400 0-97	Подвеска	1	
98	98	98	АПЗ 1400 0-98	Подвеска	1	
99	99	99	АПЗ 1400 0-99	Подвеска	1	
100	100	100	АПЗ 1400 0-100	Подвеска	1	

Стр.	Лист	Всего	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	1	1	АПЗ 1400 0-1	Подвеска	1	







[illegible]

Контроль прямоугольного ступня 5.504-1

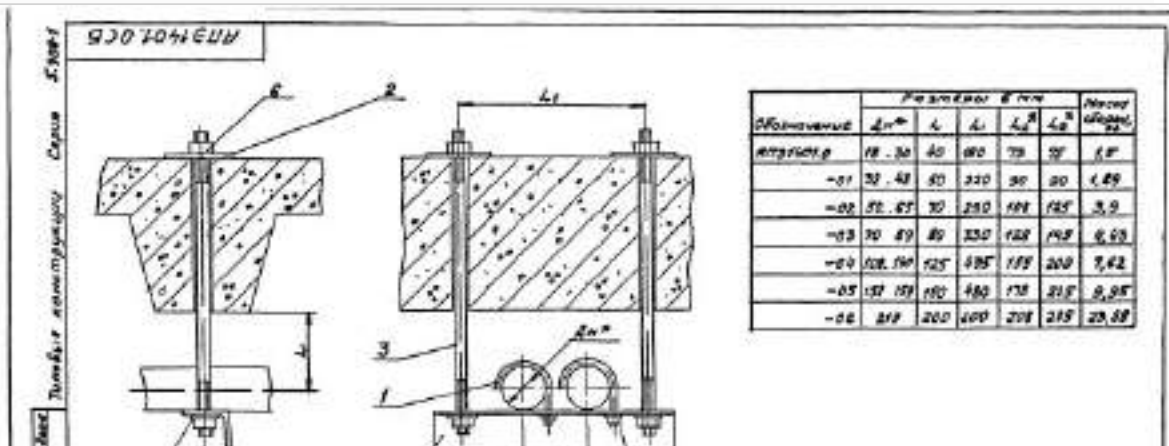
Э-0 0044 ЕВВ

Обозначение	Размеры в мм			α	d	Материал	Покрытие
	L	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>				
А021100 Э-3	170	24	122	35	13	Дюралюминий	0,97
—	180	38	123	—	—	Дюралюминий	4,003

Контроль прямоугольного ступня 5.504-5

1-0 1041 ЕВВ

Обозначение	a	d	Материал	Покрытие
А021100 1-3	150	13	Дюралюминий	0,97
—	160	18	Дюралюминий	4,003

[illegible]





[illegible]

AP73 1402.0

2008年12月17日 星期三

© 2004 Blackwell Publishing Ltd

[illegible]
$$A_{\text{eff}} = \frac{A_0}{2}$$

APB 1402.0-1

Удължен

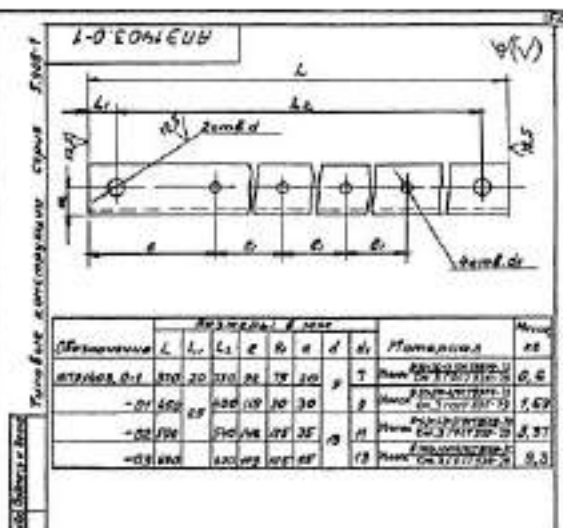
Dr. M. S. K. S. S. S.

Transfer to <i>Quercus</i>	1974	10	Quercus A
----------------------------	------	----	-----------

[illegible][illegible]



№ п/п	Обозначение	Наименование	Акт	Примечание
		Средства для уборки		
25		Средства для уборки	8	
26		Средства для уборки	6	





Объёмов	Параметры в %					Повторяемость	
	В	L	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>		
1710 14030	14	30	40	100	73	75	0,49
-01	32	48	70	220	30	80	0,66
-02	53	45	70	290	108	185	2,5
-03	70	88	80	380	178	195	3,1
-04	103	104	125	435	175	200	5,5
-05	152	150	150	680	178	215	7,9
-06	211	210	200	600	208	265	10,3



人生盤

[illegible]

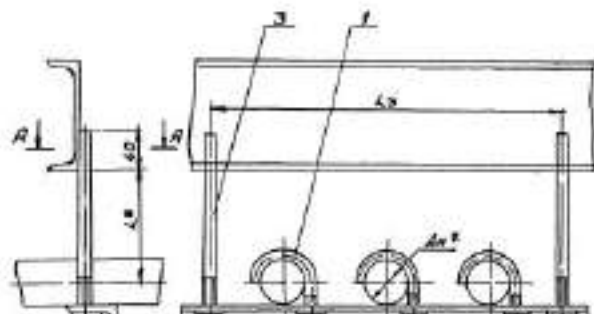
№ п/п	№	Обозначение	Наименование	А3	Примечание
			<u>Документация</u>		
АВ		АПЗ 140Б.0СВ	Сборочный чертёж		
		<u>Применение. Детали. Вкл. использованы.</u>			
			<u>АПЗ 140Б.0</u>		
			<u>Детали</u>		
ИВ	1	АПЗ 137Б.0-1	Корпус	1	
ИВ	2	АПЗ 140Б.0-1	Гвозь	2	
ИВ	3	АПЗ 140Б.0-3	Переключатель	1	
			<u>Соединительные элементы</u>		
	4		Пружина ПРЖ.007.008-70	2	
	5		Пружина ПРЖ.007.008-70	2	
	6		Пружина ПРЖ.007.008-70	2	
	7		Пружина ПРЖ.007.008-70	2	

№ п/п	№ п/п	Объяснение	Наименование	№ п/п	Примечание
4	3	Январь 0-3-01	Переводчик	1	
			Специальный переводчик		
	4		Вид на проезд в/п. по	4	
	5		шляпу в в/п. по в/п. по	4	
			Январь 0-02		
			Земля		
6	1	Январь 0-1	Холм	2	
8	2	Январь 0-1-02	Трава	2	
9	3	Январь 0-3-02	Переводчик	1	
			Специальный переводчик		
	4		Вид на проезд в/п. по	4	
	5		Вид на проезд в/п. по	2	

№	3	АПЗ 1401.0-3-04	Парфраксиман	1
№			Средствозащитный костюм	
№	4.5	АПЗ 1401.0-3-04	Средствозащитный костюм	4
№	4.5	АПЗ 1401.0-3-04	Средствозащитный костюм	4
№			АПЗ 1401.0-3-04	
№			Детали	
№	1	АПЗ 1401.0-3-04	Детали	3
№	2	АПЗ 1401.0-3-04	Детали	2
№	3	АПЗ 1401.0-3-04	Парфраксиман	1
№			Средствозащитный костюм	
№	4.5	АПЗ 1401.0-3-04	Средствозащитный костюм	4
№	4.5	АПЗ 1401.0-3-04	Средствозащитный костюм	4
№			АПЗ 1401.0-3-04	

[illegible]

930.9041EUM



Обозначение	Pushover 6 mm					Результат
	2 <sup>nd</sup>	3 <sup>rd</sup>	4 <sup>th</sup>	5 <sup>th</sup>	6 <sup>th</sup>	
ATD1400	18.30	40	73	75	260	0.55
-01	32.48	50	80	80	280	0.94
-02	50.65	70	108	125	400	1.2
-03	70.89	80	128	148	480	1.3

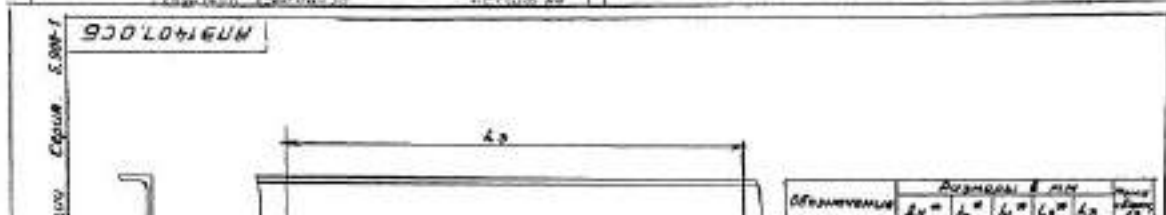
АВЗ 1406.0		Автомобиль	
№	1 АВЗ 1377.0-1	Канун	3
№	2 АВЗ 1404.0-1	Ларсен, Евгений	1
№	3 АВЗ 1405.0-1	Тихо	2
Средств, находящихся в наличии			
4	Виды МБ в наличии	3	
5	Виды МБ в наличии	2	
6	Виды МБ в наличии	3	
7	Виды МБ в наличии	2	
АВЗ 1406.0 - 01			
Автомобиль			
№	1 АВЗ 1377.0-1-01	Канун	3
№	2 АВЗ 1404.0-1-01	Ларсен, Евгений	1
№	3 АВЗ 1405.0-1-01	Тихо	2
АВЗ 1406.0			
Автомобиль		Автомобиль	
Автомобиль		Автомобиль	
Автомобиль		Автомобиль	
Автомобиль		Автомобиль	

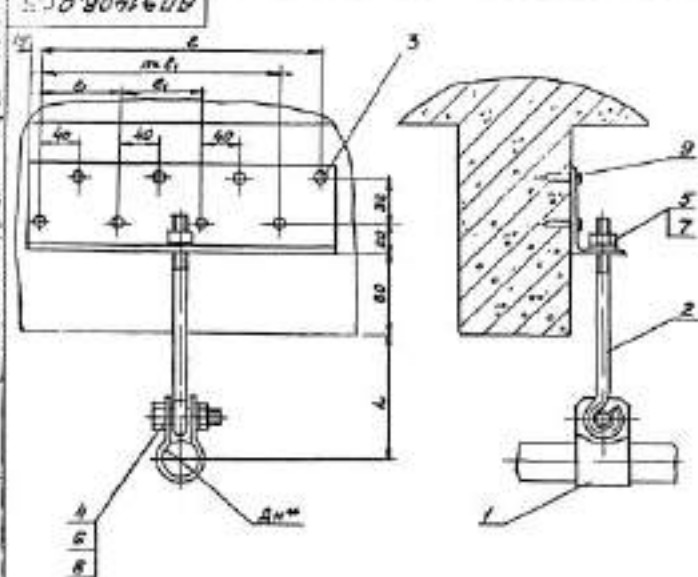
[illegible][illegible]

	Итого	Результат	Всего	Листа	Обозначение	Наименование	Акт	Дополнение
						<u>Аккумуляция</u>		
Кв.					A07 A07 OCB	(Бразилия) проект		
					<u>Предельные данные для источника</u>			
						<u>NTRNRTD</u>		
						<u>Атмосф.</u>		
кп.	I	A03 I37Z.O-1	XNUMO	F				

Секция		Грунт МЕРЗЛОСТ 1905-70		6
Секция		Шлиф МЕРЗЛОСТ 1905-70		6
Секция		АВЗ 1407.0-02		
Секция		Детали		
ПУ	1	АВЗ 1378.0-1	Холост	4
АВ	2	АВЗ 1403.0-1-02	Передающие	1
АВ	3	АВЗ 1405.0-1-02	Тяга	2
Секция		Стандартные детали		
Секция		Болт М12х100х1905-70		4
Секция		Болт М12х100х1905-70		2
Секция		Шлиф МЕРЗЛОСТ 1905-70		4
Секция		Шлиф МЕРЗЛОСТ 1905-70		2
Секция		АВЗ 1407.0-03		
Секция		Детали		
АВ	1	АВЗ 1378.0-1-01	Холост	4
АВ	2	АВЗ 1403.0-1-02	Передающие	1
АВ	3	АВЗ 1405.0-1-02	Тяга	2
Секция		АВЗ 1407.0		2

Секция		Грунт МЕРЗЛОСТ 1905-70		6
Секция		Шлиф МЕРЗЛОСТ 1905-70		6
Секция		АВЗ 1407.0-02		
Секция		Детали		
Секция		Болт М12х100х1905-70		4
Секция		Болт М12х100х1905-70		2
Секция		Шлиф МЕРЗЛОСТ 1905-70		4
Секция		Шлиф МЕРЗЛОСТ 1905-70		2
Секция		АВЗ 1407.0-03		
Секция		Детали		
Секция		АВЗ 1407.0		3





Обозначение	Размеры в мм					Масса детали, кг
	А	В	С	Д	Е	
АПЗ 1408.0	10	30	10	10	10	0,4
-01	32	48	85	10	10	0,45
-02	50	65	100	10	10	0,7
-03	70	80	240	10	10	1,2

$$L = \frac{S}{2}$$

2.\* Размер для шпилек

АПЗ 1408.0СВ					
Наименование	Материал	Состояние	Способ обработки	Способ контроля	Способ хранения
АПЗ 1408.0СВ	Сталь	Черная	Токарная	Визуальный	В сухом помещении

№	Деталь	Обозначение	Наименование	Деталь	Обозначение
1	1	АПЗ 1408.0СВ	Шпилька	1	АПЗ 1408.0СВ

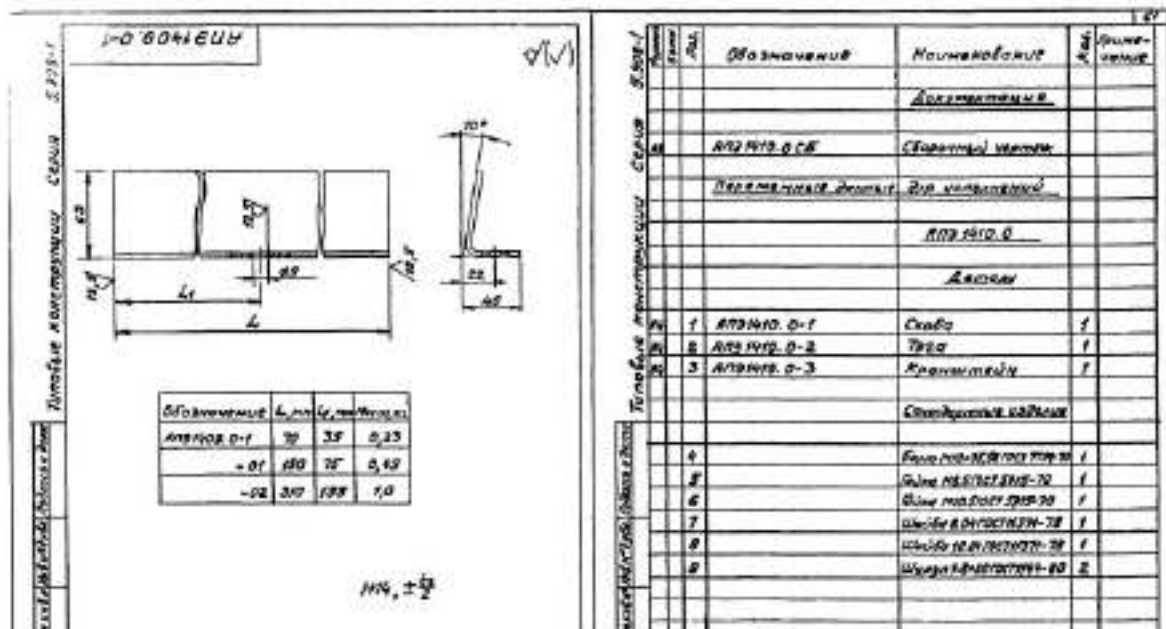
№	Деталь	Обозначение	Наименование	Деталь	Обозначение
1	1	АПЗ 1408.0СВ	Шпилька	1	АПЗ 1408.0СВ





[illegible]

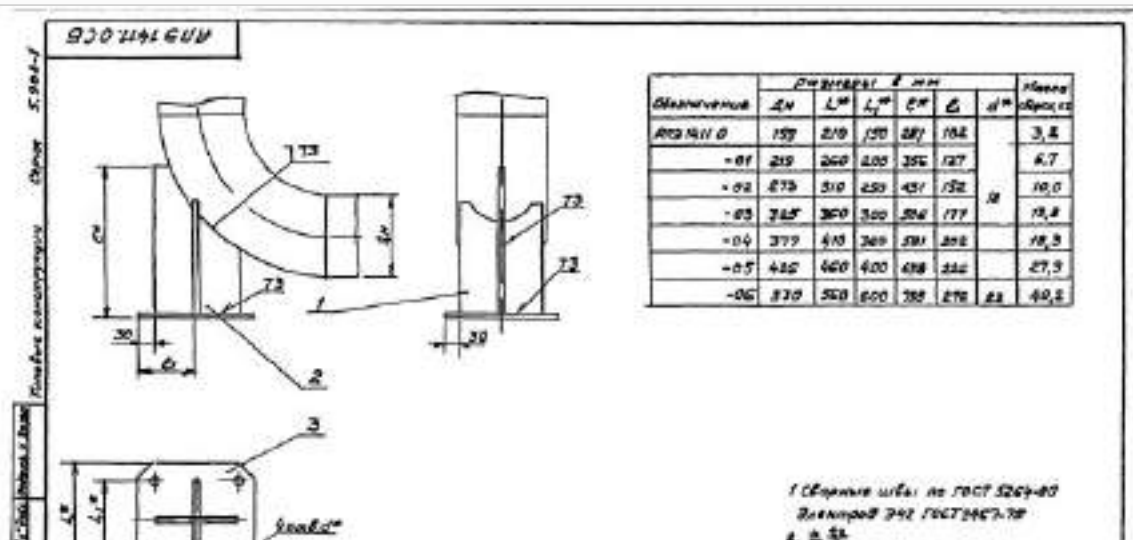
№ п/п	№	Обозначение	Наименование	№	Контингент
			<u>ЭПЗ 1909.0-03</u>		
			<u>Детали</u>		
1	2	ЭПЗ 1909.0-3-03	Комп	1	
2	3	ЭПЗ 1909.0-1-08	Эксп	1	
			<u>Прочие изделия</u>		
	9		<u>Эксплуатация</u>		
			<u>ЭПЗ 1909.0-1-08</u>	2	



Обозначение	Наименование	Количество
1	Шпилька короткоствол-ая	1
2	Шпилька длинноствол-ая	1
3	Шпилька промежуточ-ная	2

Обозначение	Размер	В мм	Материал
1	12.5	15	Сталь
2	12.5	15	Сталь
3	12.5	15	Сталь





Подчеркните данные для измерения			
АЛЗ 1400.0-01			
Детали			
м	1	АЛЗ 1411.0-1	Ребра 2
м	2	АЛЗ 1411.0-2	Ребра 1
м	3	АЛЗ 1411.0-3	Основание 1
АЛЗ 1400.0-01			
Детали			
м	1	АЛЗ 1411.0-1-01	Ребра 2
м	2	АЛЗ 1411.0-2-01	Ребра 1
м	3	АЛЗ 1411.0-3-01	Основание 1
АЛЗ 1411.0			
Описание: Отверстия для колес			
ДН 115 - 530			
Материал: Сталь			

Подчеркните данные для измерения			
м	1	АЛЗ 1411.0-1-02	Ребра 2
м	2	АЛЗ 1411.0-2-02	Ребра 1
м	3	АЛЗ 1411.0-3-02	Основание 1
АЛЗ 1400.0-02			
Детали			
м	1	АЛЗ 1411.0-1-03	Ребра 2
м	2	АЛЗ 1411.0-2-03	Ребра 1
м	3	АЛЗ 1411.0-3-03	Основание 1
АЛЗ 1400.0-03			
Детали			
м	1	АЛЗ 1411.0-1-04	Ребра 2
м	2	АЛЗ 1411.0-2-04	Ребра 1
м	3	АЛЗ 1411.0-3-04	Основание 1
АЛЗ 1400.0-04			
Детали			
м	1	АЛЗ 1400.0-1-05	Ребра 2
АЛЗ 1411.0			
Материал: Сталь			

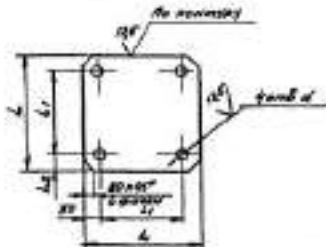
Страница 87

АЛЗ 1411.0

Объемный вес	Дн	Лн	Лш	Масса
АЛЗ 1411.0	87			4,84
-01	76		70	4,45

Э-ОПННННН

(M)



Обозначение	Размеры в мм				Материал
	L	L <sub>1</sub>	n	δ	
АВЗ 1411.0-3	300	280			1.68
-01	300	280			2.44
-02	300	280	40	6	3.68
-03	360	320			5.0
-04	400	360			6.25
-05	440	400			7.45
-06	480	440	22	8	8.71

Предельные отклонения размеров отверстий Н9/к9 остаются - 2.775

АВЗ 1411.0-3

Основание

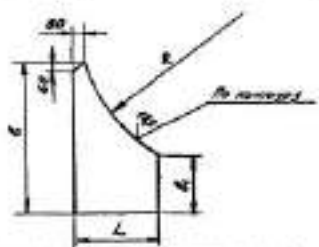
Аналог: СМД 12.003-70  
См. рис. 104.003.01-02

Корпусная конструкция

См. рис. 104.003.01-02

АВЗ 1411.0-2

(M)



Обозначение	Размеры в мм					Материал
	L	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	R	δ	
АВЗ 1411.0-2	300	275	265	305		1.0
-01	300	280	270	310		2.0
-02	300	280	270	310	6	4.5
-03	300	300	290	313		5.0
-04	320	275	270	315		7.5
-05	400	280	270	315	8	9.5
-06	400	280	280	315		13.5

Предельные отклонения размеров ± 0.075

АВЗ 1411.0-2

Ребра

Аналог: СМД 12.003-70  
См. рис. 104.003.01-02

См. рис. 104.003.01-02

[illegible]

Высота от основания	L	R	Высота от основания
100	128	65	0.8
110	134	67	0.86
120	140	69	0.9
130	146	71	0.94
140	152	73	0.98
150	158	75	1.02
160	164	77	1.06
170	170	79	1.1
180	176	81	1.14
190	182	83	1.18
200	188	85	1.22



