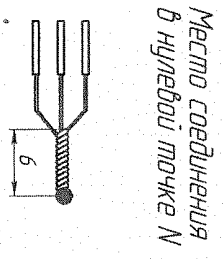
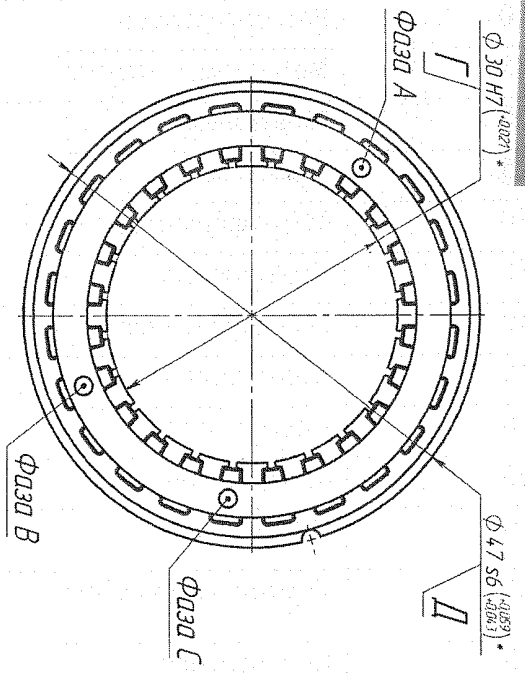
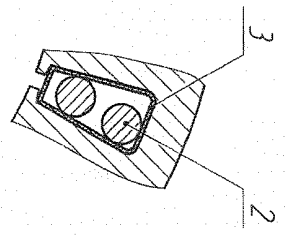


Л. мет *Менюлов* 22.05.22
 Мем. Справ. №

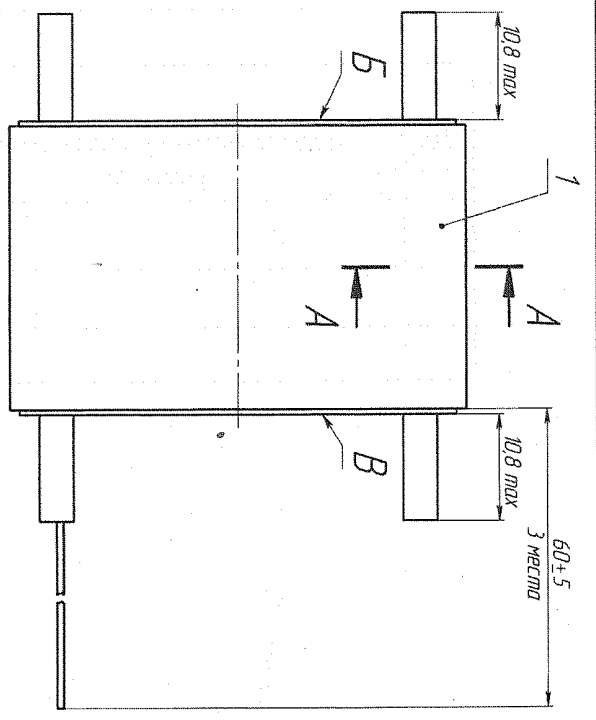
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
35680	<i>Вр 10.05.22</i>			



Место соединения
 в нулевой точке N



A-A (4 : 1)



- 1 Монтажу выполнять по схеме электрической связи *приводом поз 2*
- 2 На технологических вырвах нанести маркировку выводных концов фаз согласно схеме *цифром поз ГОСТ 26.008-85*
- 3 Место соединения обмотки полярности по ГОСТ 21931-76 согласно схеме электрической связи *приводом поз 2*
- 4 Место соединения и выводные концы после пайки изолировать луженой поз. 4.
- 5 Обмотки статора пропитать компаундом ЭК-1М ГОСТ 180156-85. Не допускается наличие пропиточного покрытия на внутреннем и наружном диаметрах пакета статора поз. 1
- 6 Выступание пазовой изоляции относительно торцев Б и В $L = (1 \pm 1)$ мм.
- 7 Выступание пазовой изоляции относительно торцев Б и В $L = (1 \pm 1)$ мм.
- 8 *Размеры для справок

Изм.	№	Дата	Исполн.	Провер.	Содержание изменений
	1	2022			
Изм.	2	2022			
Изм.	3	2022			
Изм.	4	2022			
Изм.	5	2022			
Изм.	6	2022			
Изм.	7	2022			
Изм.	8	2022			
Изм.	9	2022			
Изм.	10	2022			
Изм.	11	2022			
Изм.	12	2022			
Изм.	13	2022			
Изм.	14	2022			
Изм.	15	2022			
Изм.	16	2022			
Изм.	17	2022			
Изм.	18	2022			
Изм.	19	2022			
Изм.	20	2022			
Изм.	21	2022			
Изм.	22	2022			
Изм.	23	2022			
Изм.	24	2022			
Изм.	25	2022			
Изм.	26	2022			
Изм.	27	2022			
Изм.	28	2022			
Изм.	29	2022			
Изм.	30	2022			
Изм.	31	2022			
Изм.	32	2022			
Изм.	33	2022			
Изм.	34	2022			
Изм.	35	2022			
Изм.	36	2022			
Изм.	37	2022			
Изм.	38	2022			
Изм.	39	2022			
Изм.	40	2022			
Изм.	41	2022			
Изм.	42	2022			
Изм.	43	2022			
Изм.	44	2022			
Изм.	45	2022			
Изм.	46	2022			
Изм.	47	2022			
Изм.	48	2022			
Изм.	49	2022			
Изм.	50	2022			
Изм.	51	2022			
Изм.	52	2022			
Изм.	53	2022			
Изм.	54	2022			
Изм.	55	2022			
Изм.	56	2022			
Изм.	57	2022			
Изм.	58	2022			
Изм.	59	2022			
Изм.	60	2022			
Изм.	61	2022			
Изм.	62	2022			
Изм.	63	2022			
Изм.	64	2022			
Изм.	65	2022			
Изм.	66	2022			
Изм.	67	2022			
Изм.	68	2022			
Изм.	69	2022			
Изм.	70	2022			
Изм.	71	2022			
Изм.	72	2022			
Изм.	73	2022			
Изм.	74	2022			
Изм.	75	2022			
Изм.	76	2022			
Изм.	77	2022			
Изм.	78	2022			
Изм.	79	2022			
Изм.	80	2022			
Изм.	81	2022			
Изм.	82	2022			
Изм.	83	2022			
Изм.	84	2022			
Изм.	85	2022			
Изм.	86	2022			
Изм.	87	2022			
Изм.	88	2022			
Изм.	89	2022			
Изм.	90	2022			
Изм.	91	2022			
Изм.	92	2022			
Изм.	93	2022			
Изм.	94	2022			
Изм.	95	2022			
Изм.	96	2022			
Изм.	97	2022			
Изм.	98	2022			
Изм.	99	2022			
Изм.	100	2022			

Статор обмотанный

Сборочный чертеж

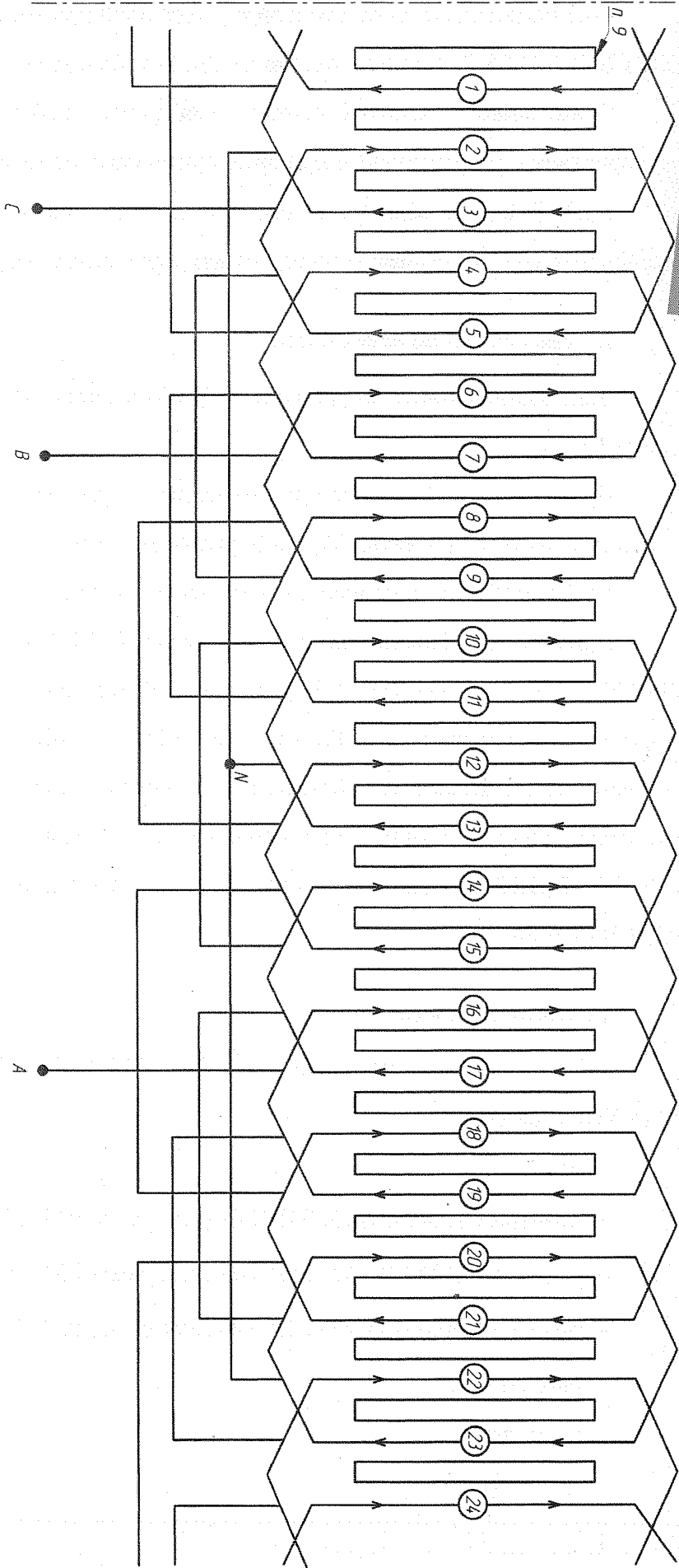
Компьютер

Формат А3

Справ. №		Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
					<u>Документация</u>		
	A3				Сборочный чертеж		
	A3				Схема электрическая соединений		
					<u>Сборочные единицы</u>		
	A4	1			Пакет статора	1	
					<u>Материалы</u>		
		2			Провод ПНЭТ-имид 0,5 ТУ 16-505.489-78	10	м
		3			Синтофол 81 ТУ 3491-003-00214639-01	0,3	м
		4			Трубка "Радпласт Т-2" 3/1,5 первый сорт ТУ 6-19-299-2010	0,1	м
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
Разраб.	Ратников			26.04.21			
Проб.	Панфилов			26.04.21			
Нач.ОЭМ	Попов			26.04.21			
Н.контр.	Гадаева			27.04.21			
Утв.	Львов			28.05.21			
Изм. № подл.	35679	Подп. и дата		Изм. № докл.		Взам. инв. №	
		И. М. Д. С. 23					
				Статор обмотанный			

Инв. № подл. 35681	Подпись и дата 9/8 10.05.23	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата
-----------------------	--------------------------------	--------------	--------------	----------------

Справ. №	№
----------	---



- 1 Число фаз - 3
- 2 Число полюсов - 24
- 3 Количество полюсов - $2p = 8$
- 4 Число параллельных ветвей - 4
- 5 Шаг обмотки по полюсам - 3
- 6 Число выводов в катушке - 8
- 7 Число проводников в полюсе - 32
- 8 Сопротивление фазы постоянному току - (24, 9+2,5) мОм
- 9 Расстояние между статором и ротором - должен находиться между значениями 1 и 24

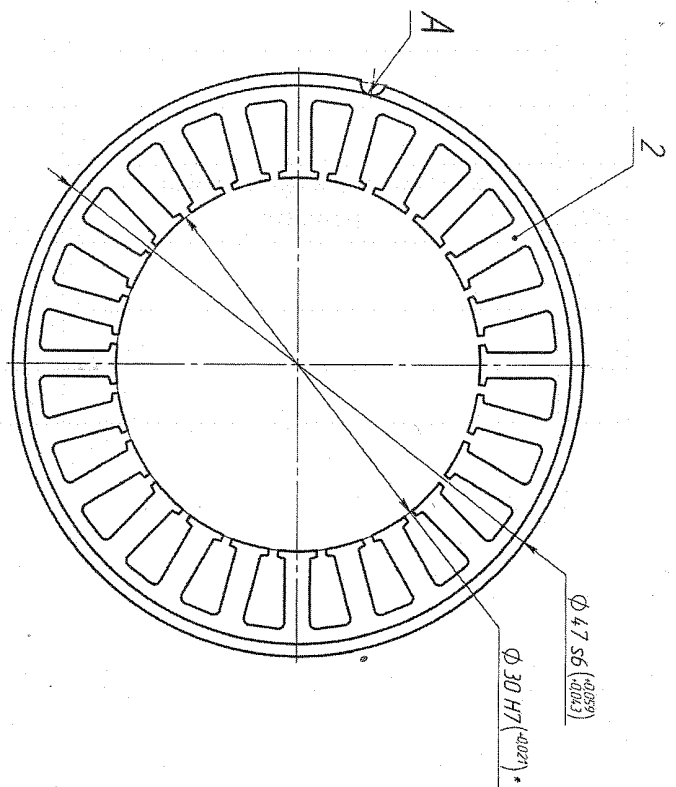
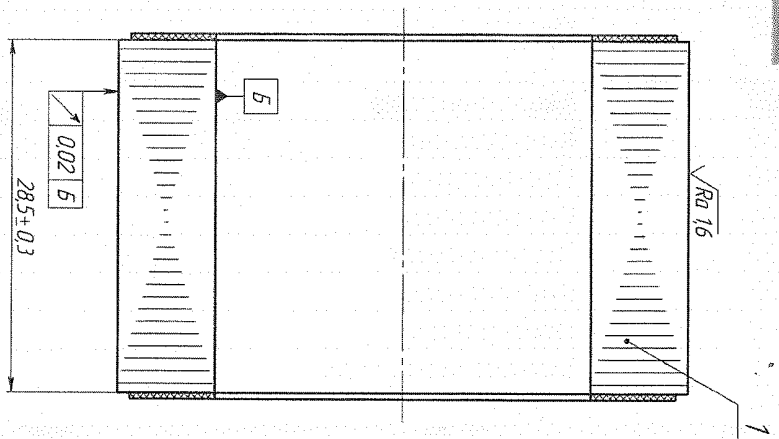
Имя	Иванов	Иванов	Иванов
Фамилия	Иванов	Иванов	Иванов
Дата	10.05.23	10.05.23	10.05.23
Подпись	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
Имя	Иванов	Иванов	Иванов
Фамилия	Иванов	Иванов	Иванов
Дата	10.05.23	10.05.23	10.05.23
Подпись	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>

Схематическая разводка

Схема электрическая соединительная

Копировать

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата	Фп. мет.	Метр. №
35683	24.10.05.23				Справ. №	



- 1 Детали поз. 1 склеить между собой в пакет клеем ВС-101 ГОСТ 22345-77, совмещая поз. А.
- 2 Детали поз. 2 приклеить к пакету клеем ВК-9 ПИ 12А.526-99.
- 3 Наличие клея на наружной и внутренней поверхностях пакета статора не допускается.
- 4 Смещение деталей поз. 1, 2 не допускается.
- 5 *Размер для справок

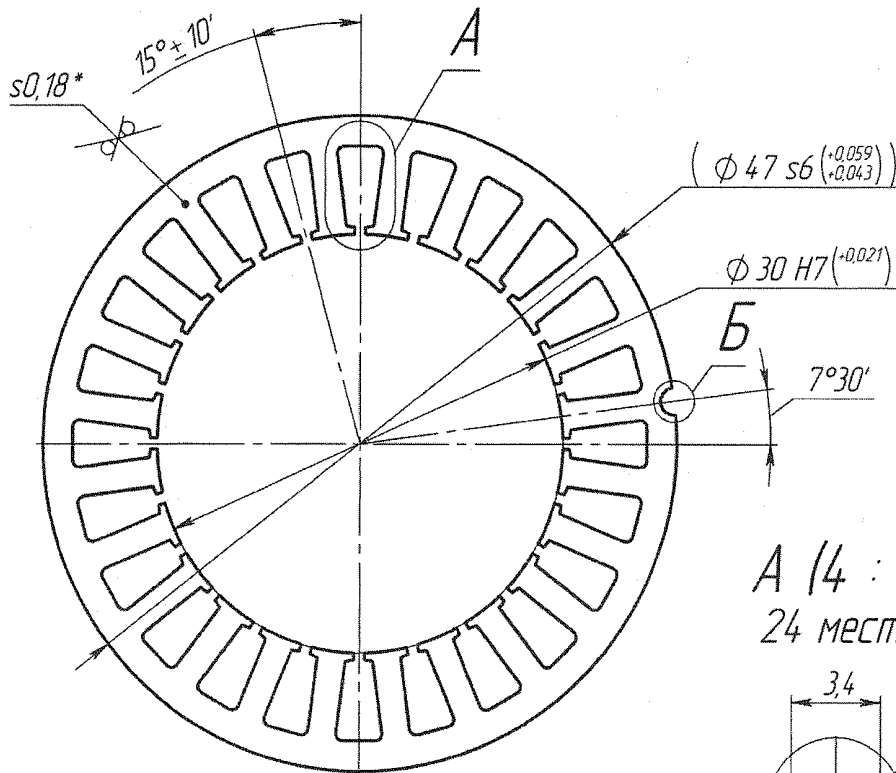
№	Р. 27	№	24.10.23
Изм. лист	№ докум.	Подп.	Догод.
Разработ	Ратчицкий		
Проект	Панфилов		
Т. констр.	Халипов		
Нач. ОЗМ	Попов		
Н. констр.	Ладышев		
Упр.	Ильин		

Пакет статора
Сборочный чертеж

Масштаб	2:1
Число	0.134

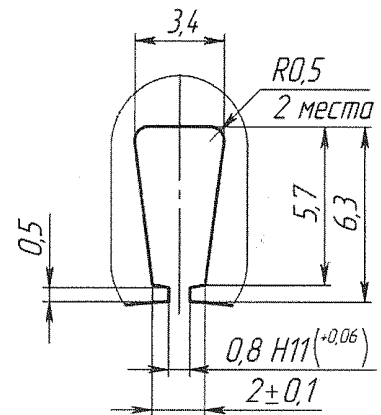
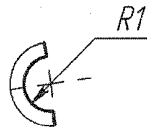
Копировал

$\sqrt{Ra\ 6,3}$ (✓)



A (4 : 1)
24 места

Б (4 : 1)



1 * Размер для справок.

2 Неуказанные предельные отклонения размеров, допуски формы и расположения поверхн. - по ОСТ 1 00022-80.

3 Размер в скобках - после сборки.

4 Заусенцы и местные изгибы не допускаются.

Гл. мет. № 22.01.102	Метр. контр.	Справ. №	Подп. и дата	Инв. № дил.	Взам. инв. №	Инв. №	Подп. и дата	Изм/Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
			8/10.05.23					Нов	Р.27	Я	29.05.23	1/шт.	0,001	1:1
								Разраб.	Ратников		26.04.23			
								Проб.	Панфилов		26.04.23			
								Т. контр.	Халипов		26.05.23			
								Нач. ОЭМ	Попов		27.04.23			
								Н. контр.	Гадаева		27.04.23			
								Утв.	Львов		28.05.23			
Лист статора														
Лента 0,18-П-С-1-ТО-Т-А-2421 ТУ 14-1-4657-89														

Копировал