

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инд. № дубл.

Взам. инд. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

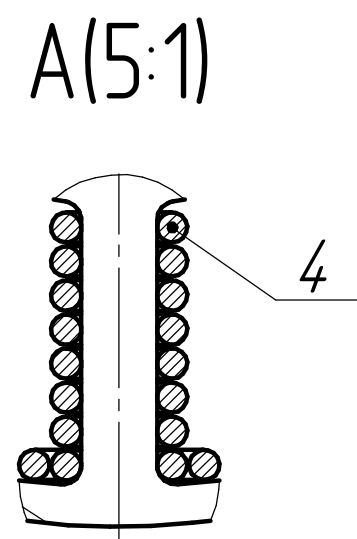
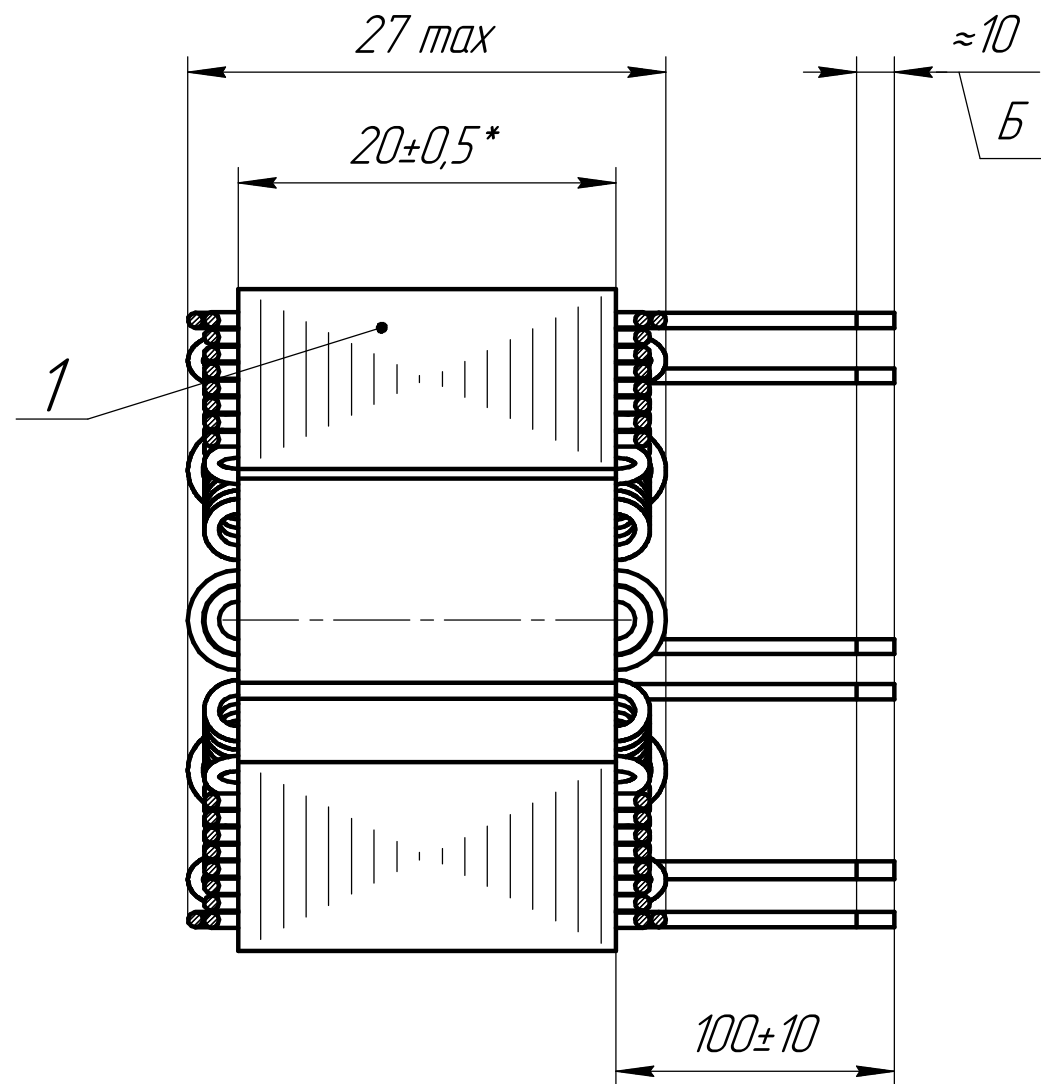
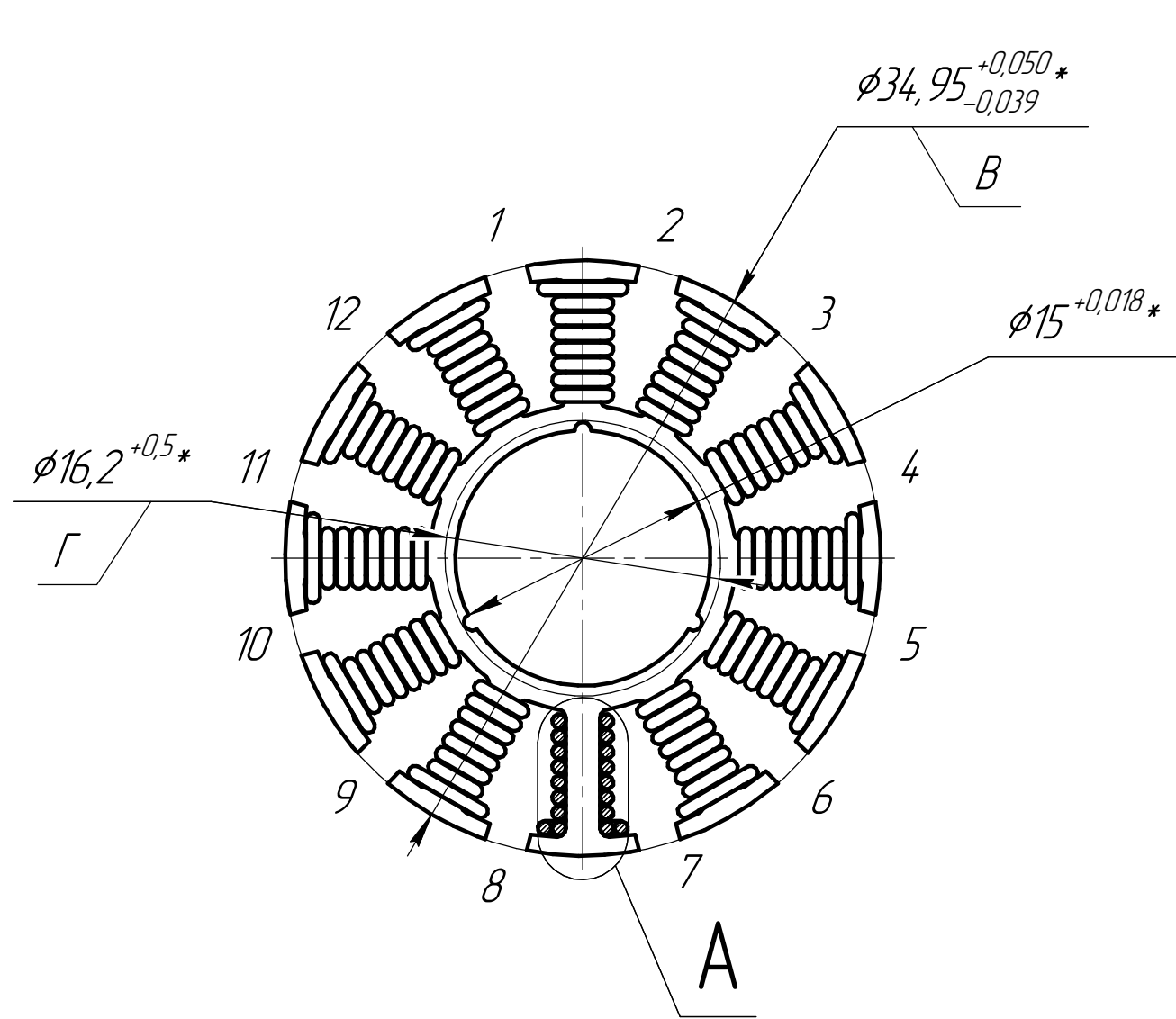
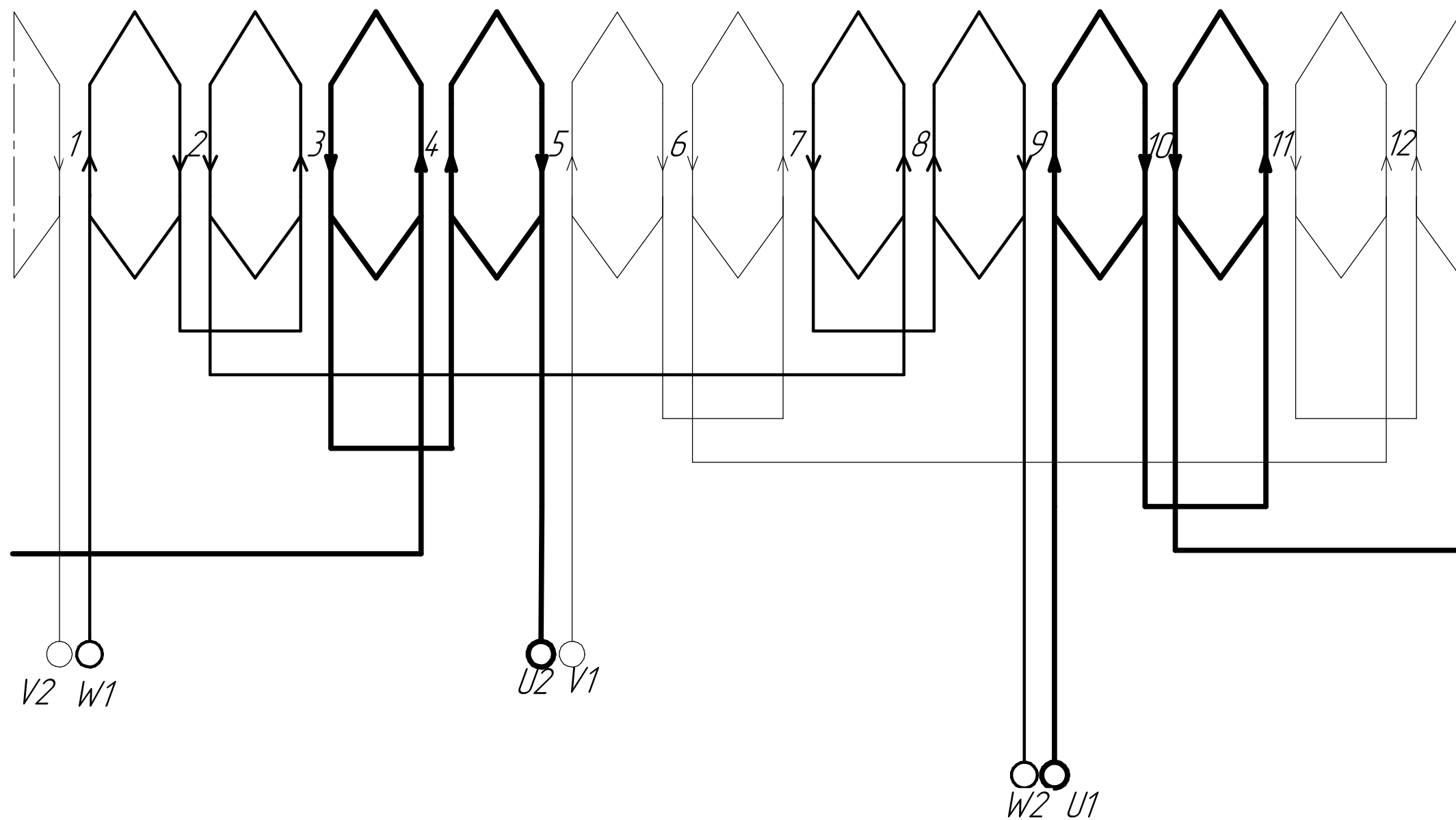


Рисунок 1



Число полюсов $2p=14$
Число пазов $z=12$
Число фаз $m=3$
Число пазов на полюс и фазу $q=2/7$
Число параллельных ветвей $a=1$
Число катушек 12

- 1 * Размеры для справок.
2 Намотку провода поз. 4 вести согласно рисунку 1.
3 Параметры:
– число витков в одной катушке – $W=9$;
– число элементарных проводников в одном эффективном – $p=1$;
– число катушек в фазе – 4.
4 Не допускается скручивание и перехлест проводников в пределах катушек.
5 Не допускается выступание провода поз. 1 за размеры Г и В.
6 Выводные концы зачистить на размере Б. Лудить припоем ПОС-61 ГОСТ 21931-76.
7 Не допускается наличие межвитковых и межфазных замыканий.
8 Активное сопротивление между выводами $U1-U2$, $V1-V2$, $W1-W2$ $[89,5+0,38 \times (T-20) \pm 4,48+0,02 \times (T-20)]$ мОм, при температуре окружающей среды T °С.
9 Сопротивление изоляции не менее 100 МОм при испытательном напряжении $(100+5)$ В.
10 Изоляция обмотки должна выдерживать $(250+25)$ В практически синусоидального напряжения в течение 1 минуты при НКУ.
11 Выводные концы маркировать по технологии предприятия-изготовителя согласно рисунку 1.

19БП/А580.12.000СБ						Магнитопровод обмотанный			Лит. Масса Масштаб		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					77 г	2,5:1	
Разраб.	Волохов										
Проб.	Скопич										
Т.контр.	Симакова								Лист	Листов	1
Н.контр.	Шедченко										
Утв.	Манило										