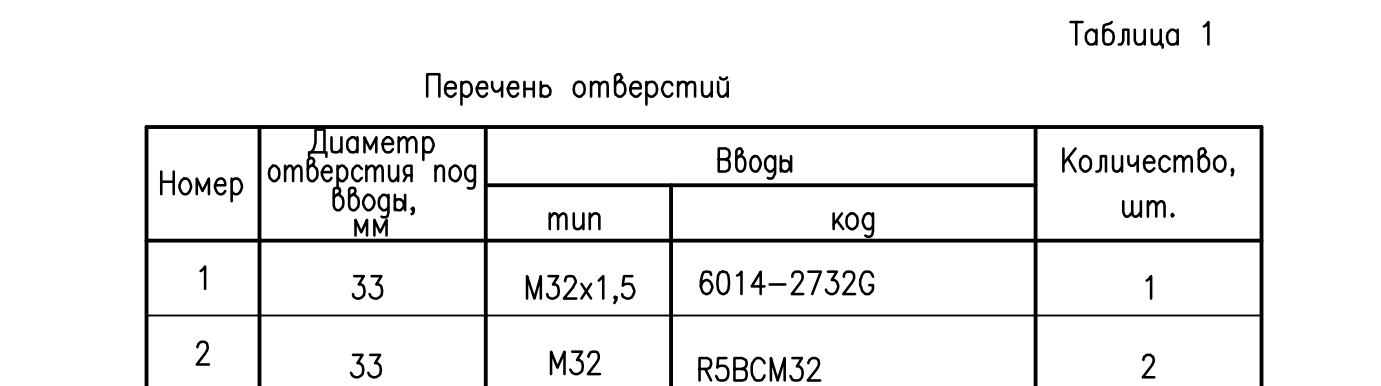
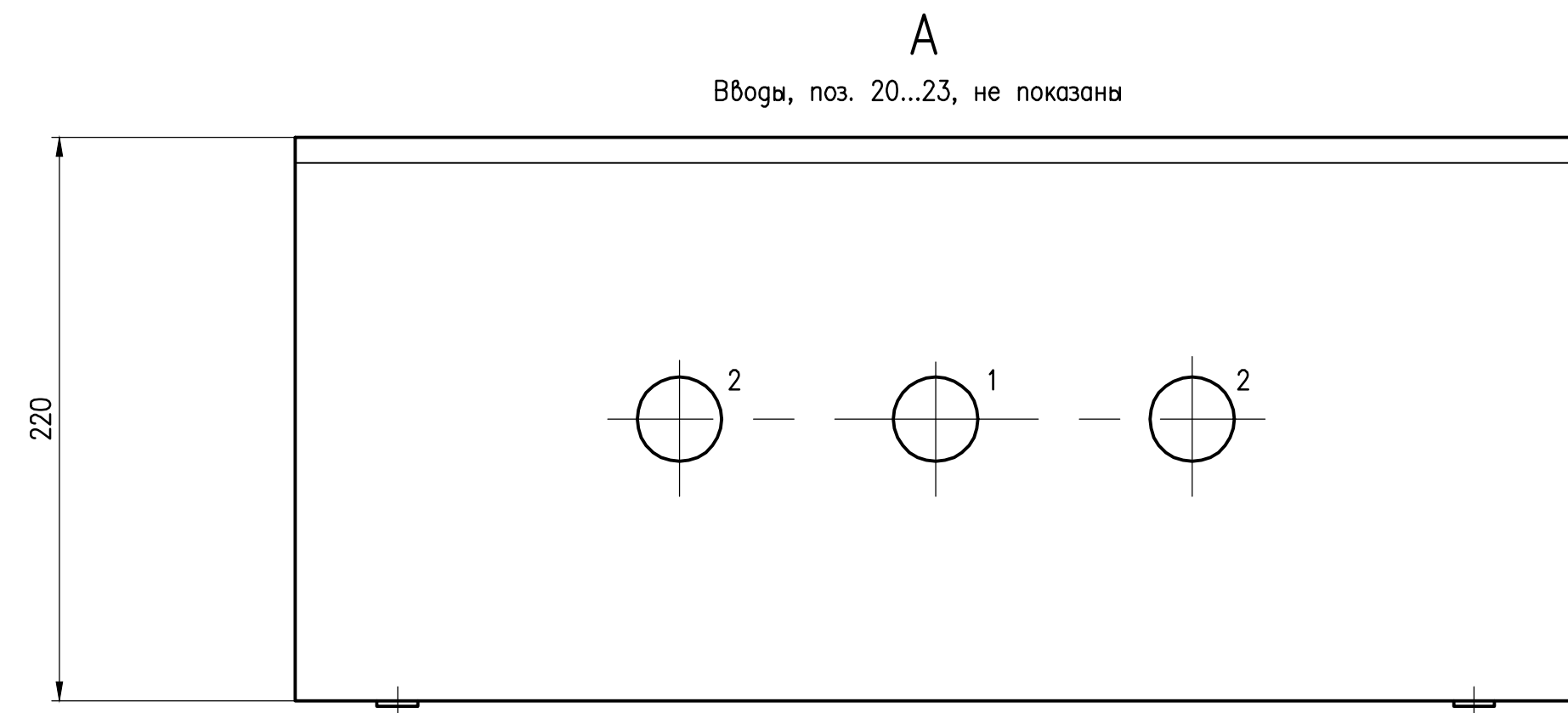




- 1 Данный чертеж общего вида шкафа является заданием для выполнения сборочного чертежа предприятием-изготовителем ящика согласно "Руководящих материалов по проектированию ОЛХ 684002-90".
- 2 Расположение вводов, поз. 20...23, показано на виде А, а диаметры отверстий по вводам указаны в таблице 1.
- 3 Проводка силовых цепей в шкафу должна быть выполнена отдельно от цепей управления. Внутренняя проводка должна быть выполнена с укладкой в пластиковые каналы, не подверженные горению.
- В местах, где невозможна укладка в пластиковые каналы, проводка осуществляется в гибких пластиковых рукавах.
- Для электропроводки должны применяться провода с медными жилами, с изоляцией и оболочкой, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением.
- 4 Провода маркируются на обоих концах пластиковыми марками на цельных трубочках с нестирающимися надписями с таким же обозначением, как на чертежах.
- 5 В нижней части шкафа установить медную шину поз. 13 для подключения заземляющего провода.
- 6 Идентификационные таблички изготовить из пластмассы толщиной 2 мм с белыми буквами на черном фоне.
- 7 Табличку "Знак электрического напряжения" использовать из комплекта поз. 1.
- 8 Знак заземления из комплекта поз. 1, установить возле элементов заземления.
- 9 Сечение цепей управления и силовых цепей – 2,5 мм².
- Проводники заземления должны быть в желто-зеленой изоляции.
- 10 Вся внутренняя проводка шкафа должна быть выполнена, проверена и испытана на заводе-изготовителе шкафа.
- 11 Позиционные обозначения электроаппаратов даны согласно схеме электрической принципиальной шкафа 271ЩН 98321693.
- 12 Размеры для справок.

						271ЩН 983216В0			
Изм.	Лист	N° докум.	Подп.	Дата	Шкаф управления Чертеж общего вида	Лит.	Масса	Масшт	
Разраб.		Терещенко	<i>[подпись]</i>			и		30	1:2,5
Проб.		Орловский	<i>[подпись]</i>						
Т. контр.		Гребнев	<i>[подпись]</i>			Лист		Листов 1	
Н. контр.		Гребнев	<i>[подпись]</i>						АО "Опытный завод Гидромонтаж"
Утв.		Орловский	<i>[подпись]</i>						