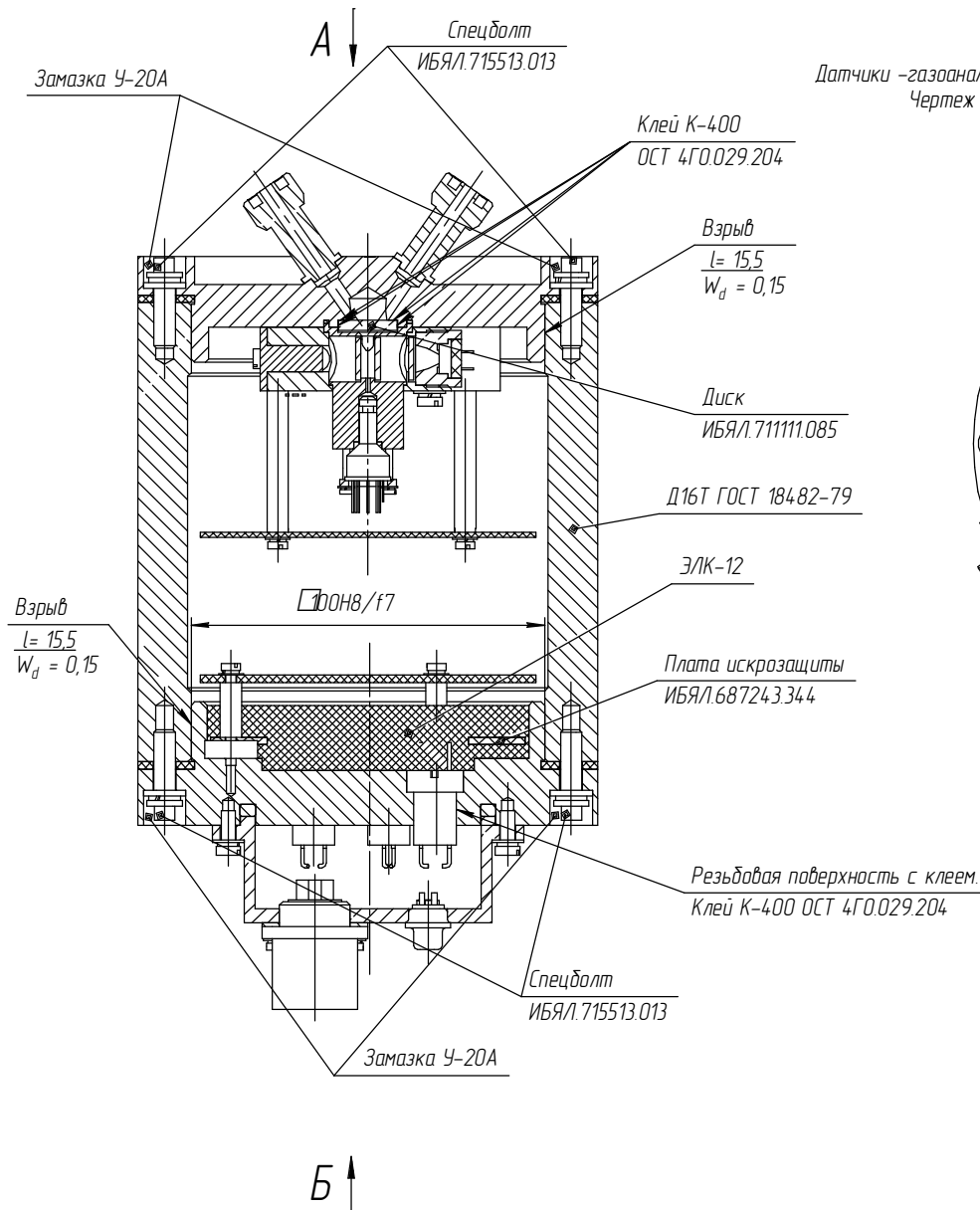
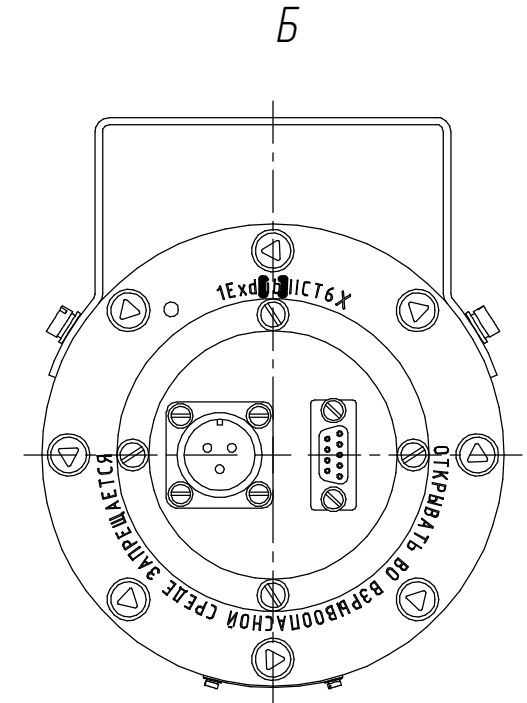
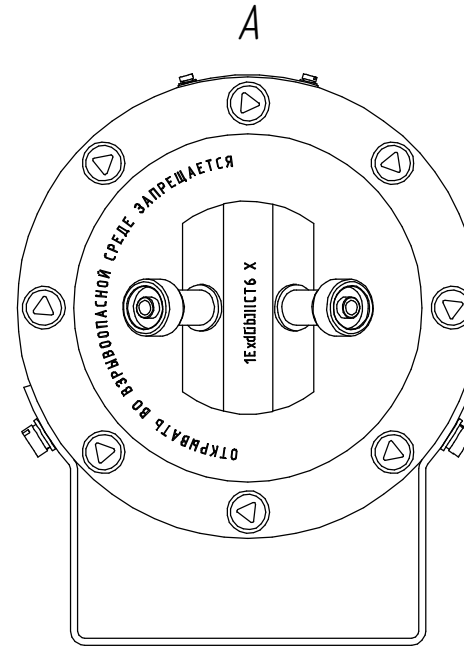


Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата



Приложение Г  
(обязательное)  
Датчики -газоанализаторы ИБЯ/Л.4184.14.071-06, -07  
Чертеж средств взрывозащиты



1. Для обеспечения вида взрывозащиты "Искробезопасная электрическая цепь" применена плата искрозащиты.
2. Для заливки платы искрозащиты используется клей-компунд ЭЛК-12 ТУ 2252-384-56897835-2005. В залитом слое трещины, раковины, воздушные пузырьки не допускаются. Минимальная толщина залитого слоя над элементами должна быть не менее 3 мм.
3. На резьбовой поверхности, обозначенной словом "Взрыв", должно быть не менее пяти полных неповрежденных ниток. На резьбе не допускаются забоины, царапины и другие повреждения.
4. Степень взрывозащиты должна проверяться испытаниями на механическую прочность согласно ИБЯ/Л.301451.004, ИБЯ/Л.711124.008, ИБЯ/Л.713162.007, ИБЯ/Л.711422.005. Детали и сборки, подвергаемые совместным испытаниям, должны применяться совместно.
5. Защита от умышленного вскрытия дна и крышки обеспечивается спецболтами с последующим их пломбированием. Пломбирование производится ОТК предприятия изготовителя и ЦСМ замазкой уплотнительной У-20А ТУ 38-105357-85.

Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата

ИБЯ/Л.4184.14.071 РЗ

Лист  
75

Копировал

Формат А2