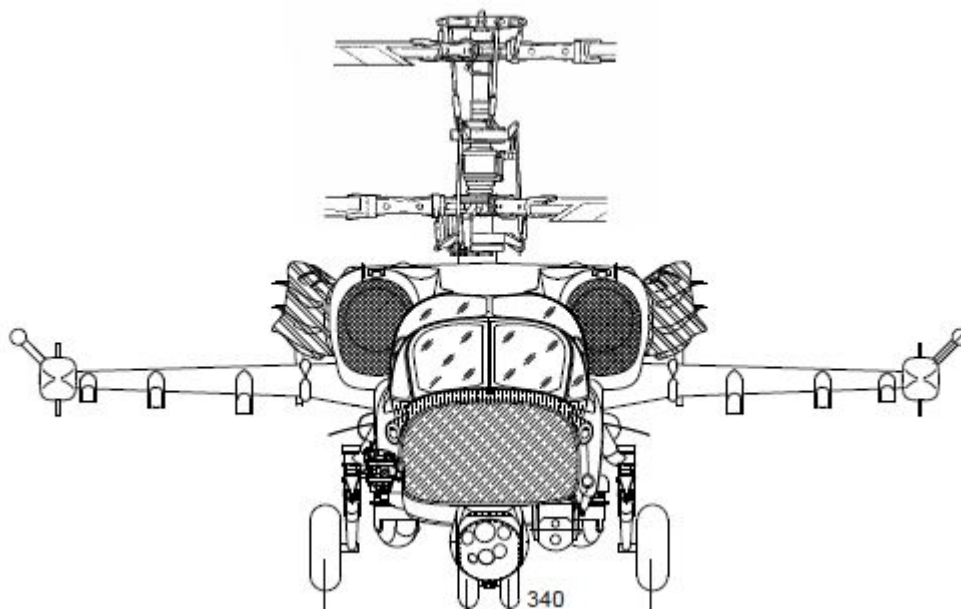


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ»

Назначение , состав и принцип действия противопожарной системы вертолета КА-52



Рассматриваемые вопросы

1. Размещение агрегатов противопожарной системы и их состав.
2. Принцип действия противопожарной системы.
3. Особенности эксплуатации противопожарной системы вертолета Ка-52.

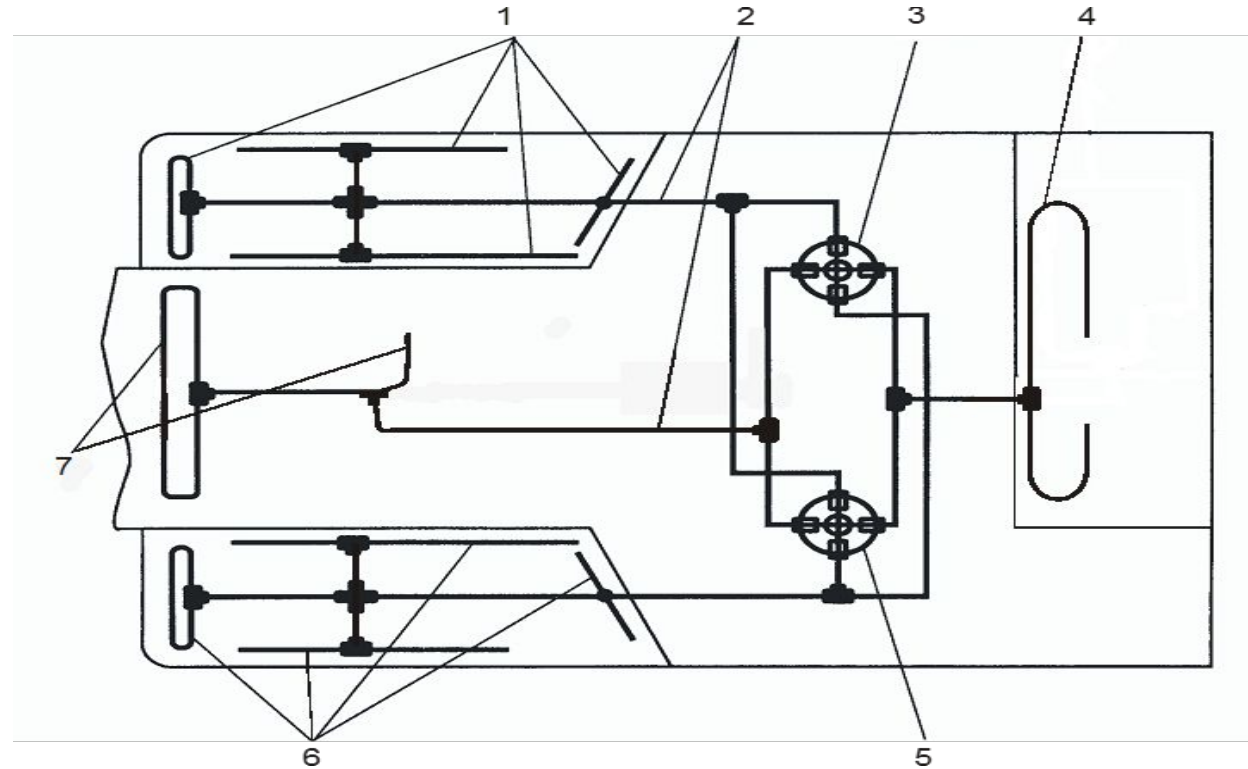
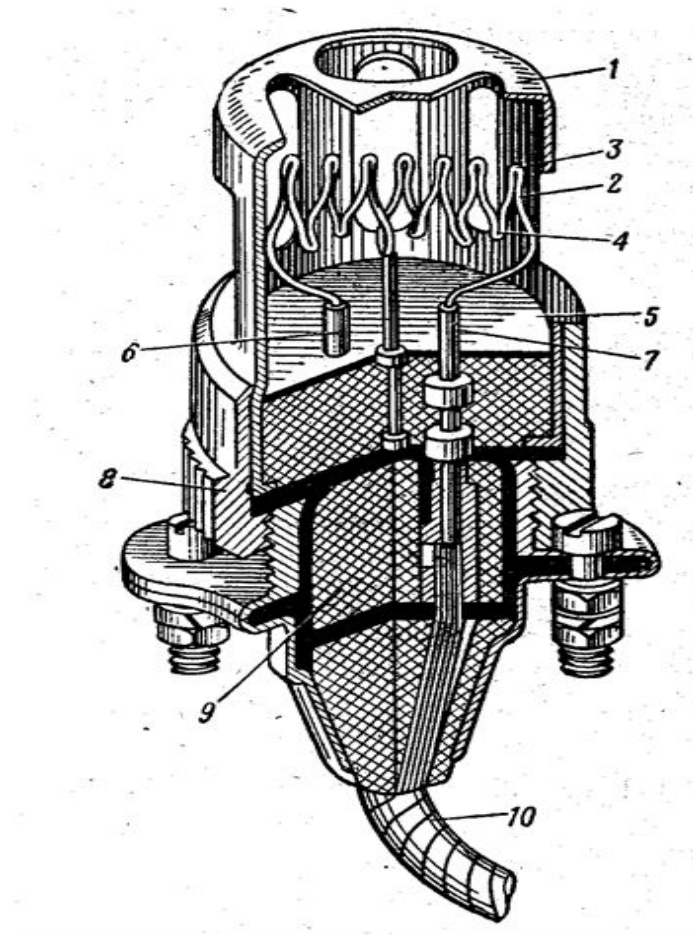


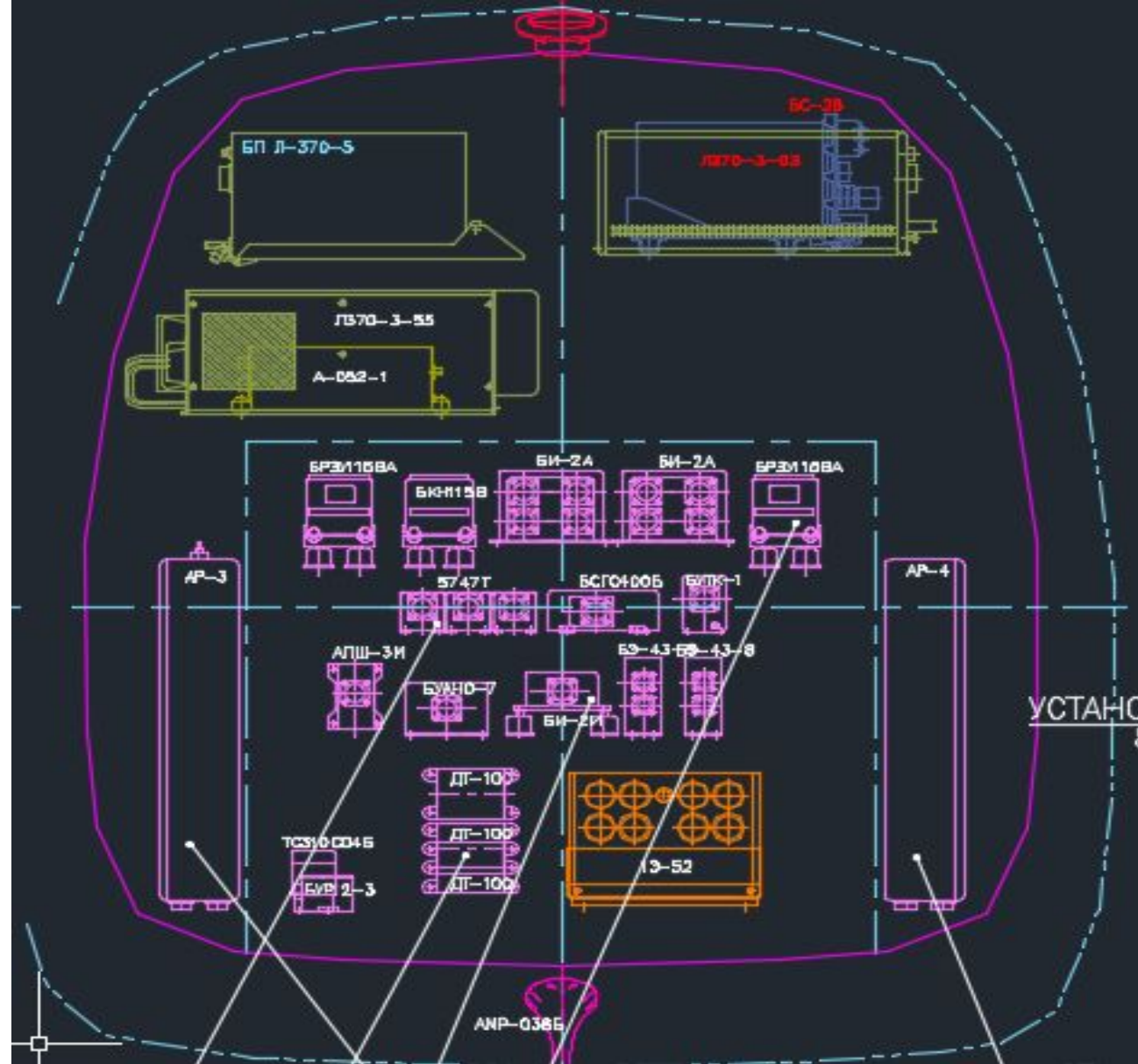
Схема размещения пожарного оборудования

1. Коллекторы правого двигателя
2. Трубопроводы
3. Огнетушитель второй очереди
4. Коллектор вспомогательной силовой установки
5. Огнетушитель первой очереди
6. Коллекторы левого двигателя
7. Коллекторы в отсеке гидроагрегатов

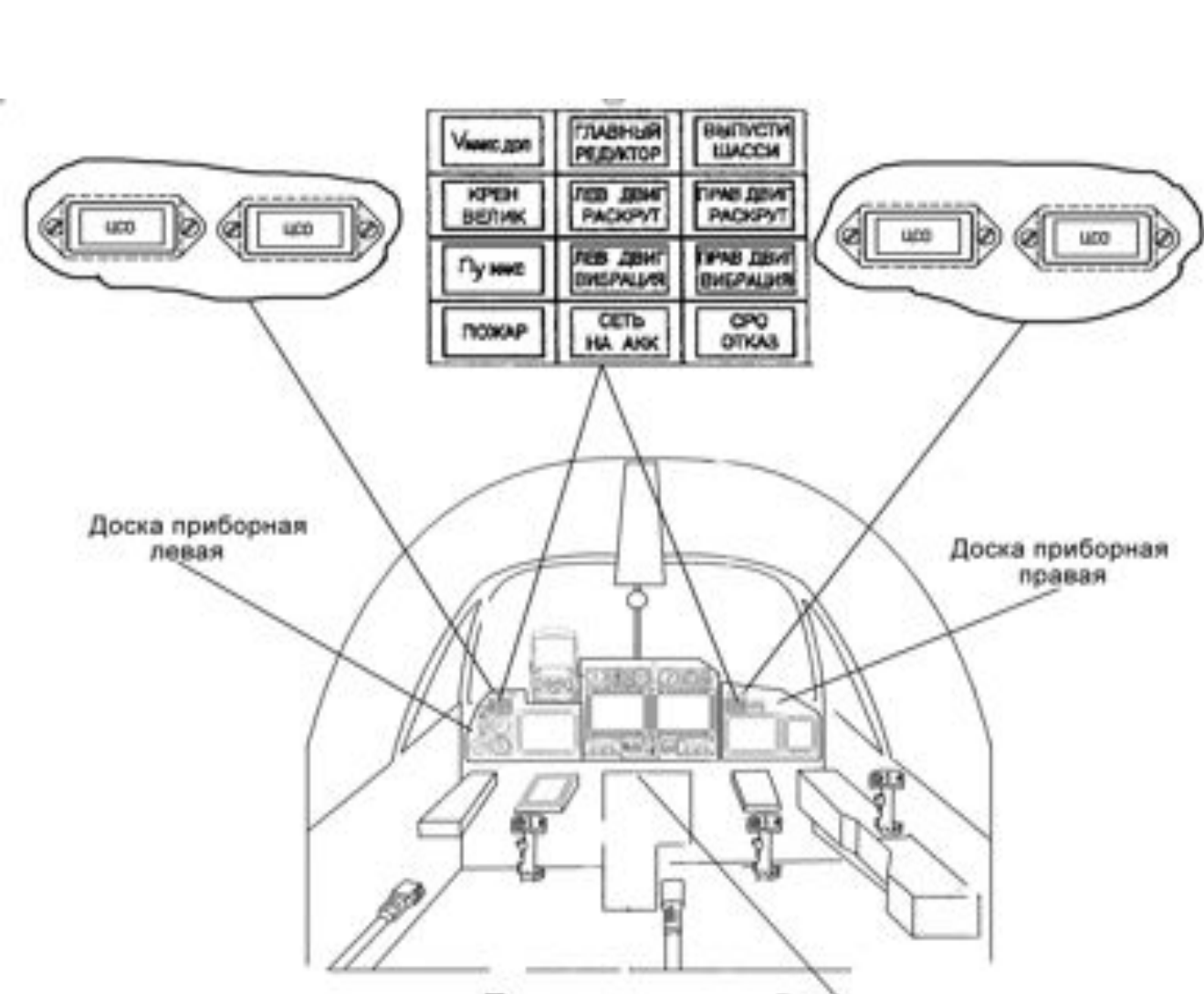


Конструкция термоэлектрического извещателя ДПС – 1АГ

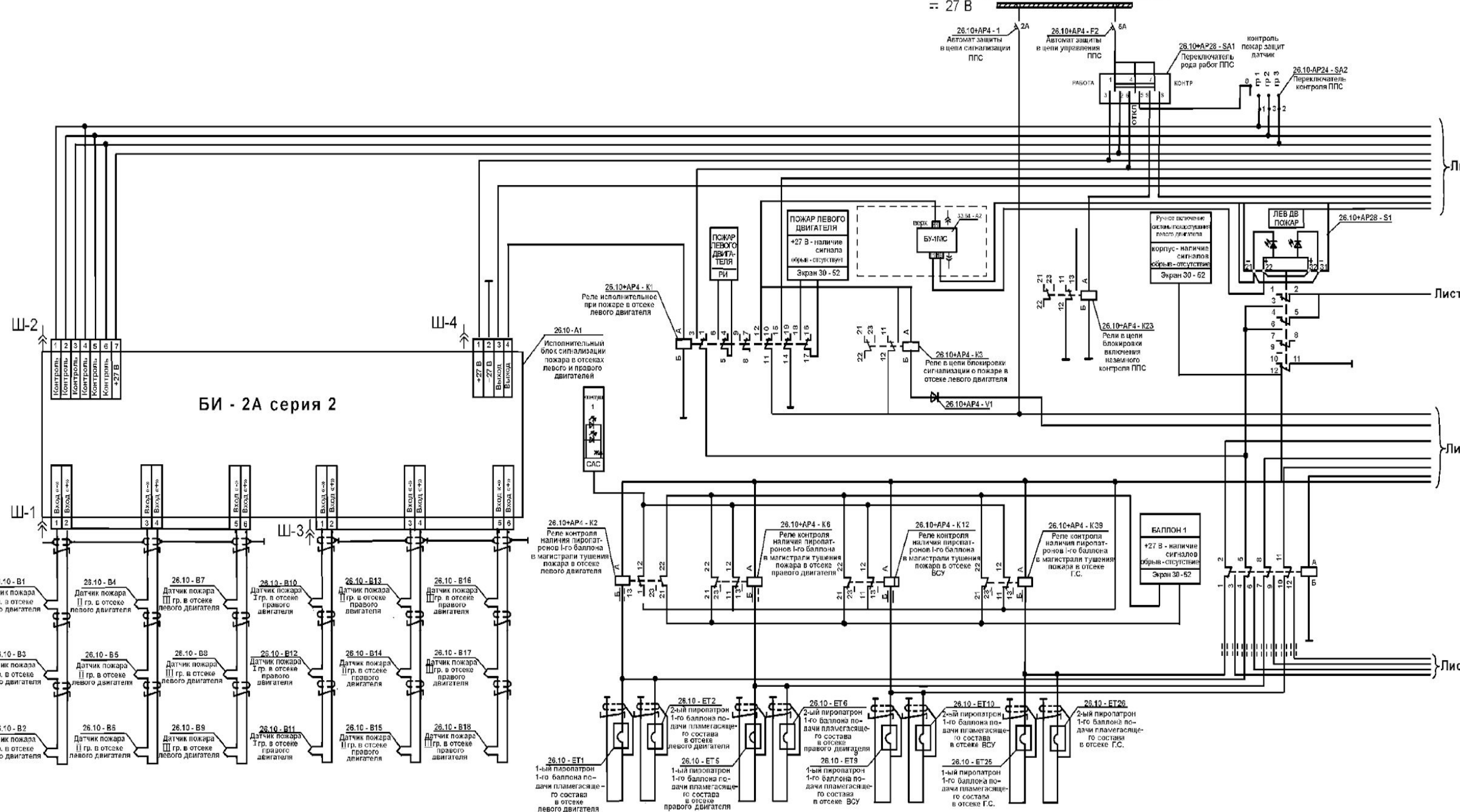
1-кожух; 2-термобатарея; 3-малоинерционный спай; 4-инерционный спай; 5-пластмассовое основание; 6,7-контактные штыри; 8-датчик; 9-розетка; 10-жгут подводящих проводов.



Размещение исполнительных блоков
БИ-2А шпангоут 17 вид спереди



Органы управления и контроля пожарной системой



Лист 2

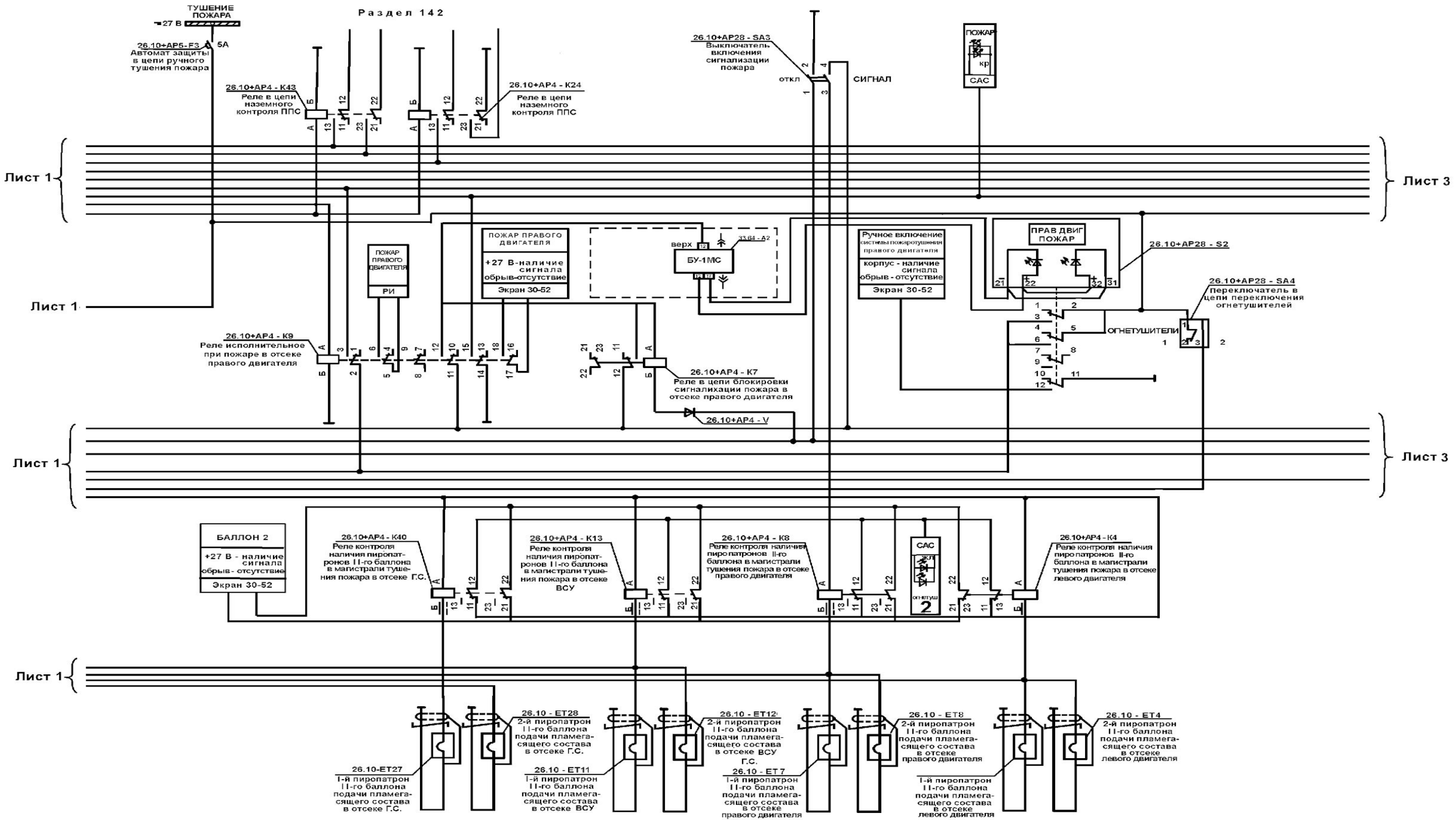
Лист 2

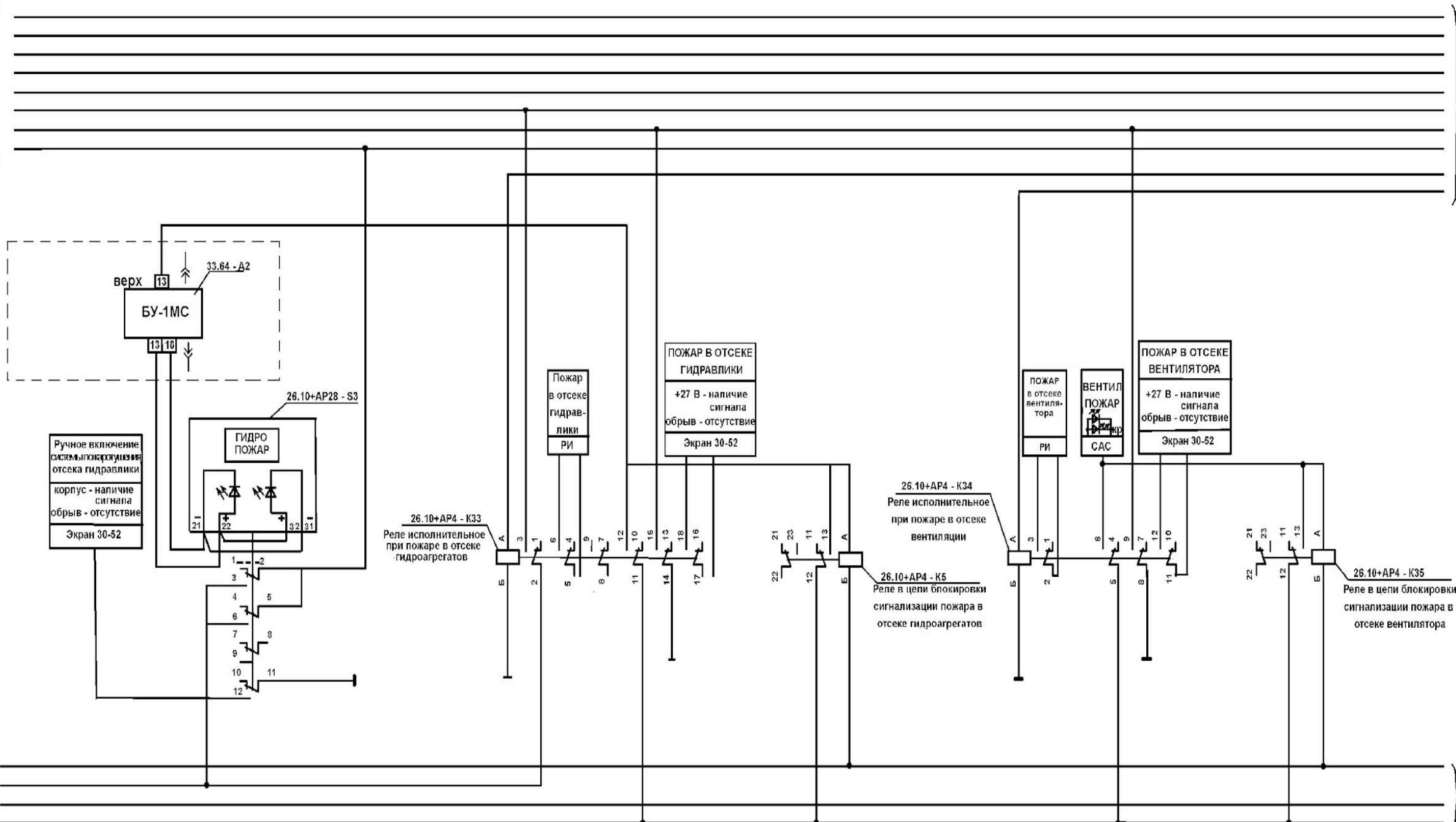
Лист 2

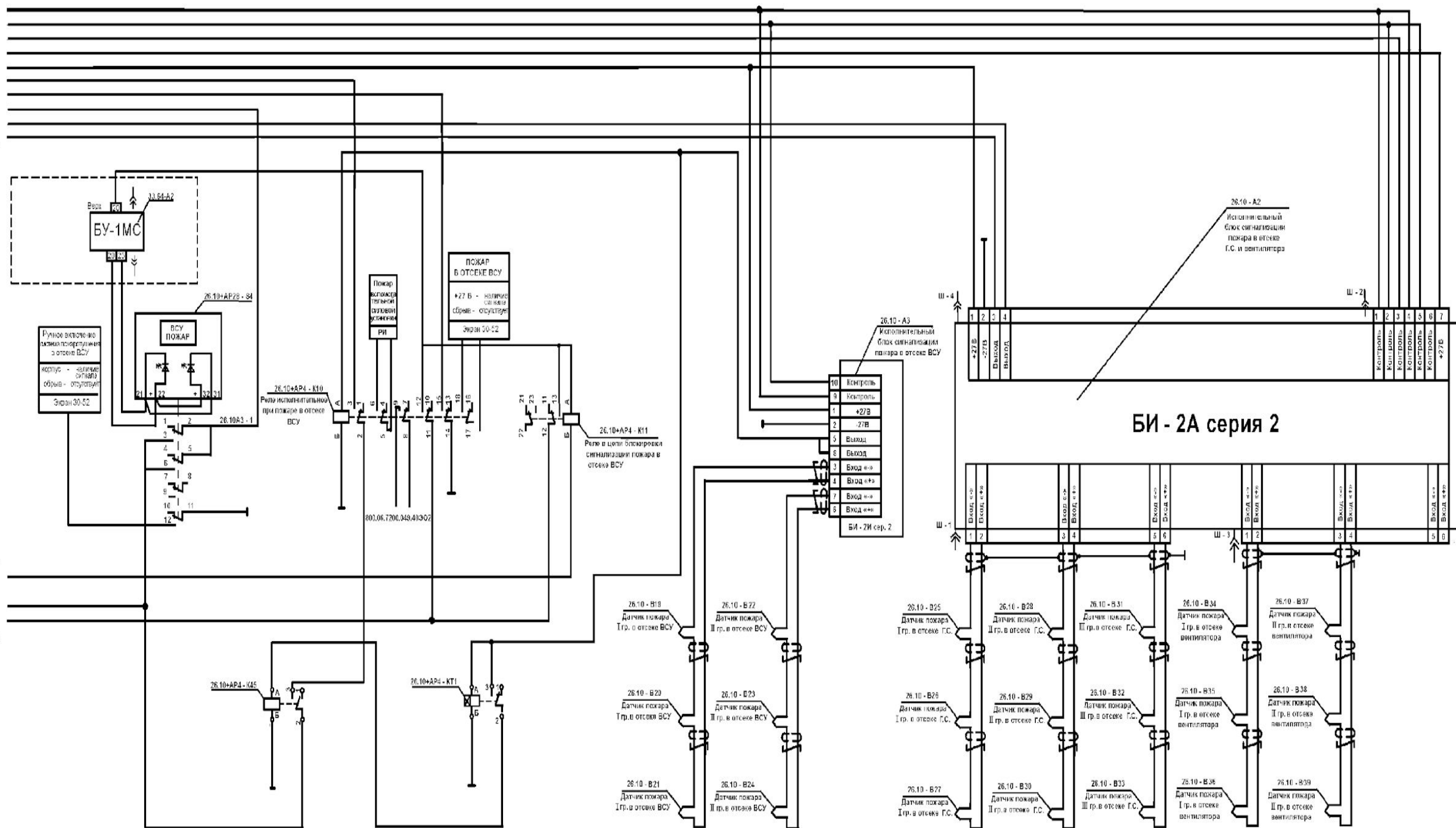
Лист 2

БИ - 2А серия 2

Раздел 142







Благодарю за внимание !