

НЭ1, НЭ2 - нагревательный элемент;

ДТ1, ДТ2 – датчик температуры;

ГР1 – гальваническая развязка внутренних цепей;

ГР –гальваническая развязка входных цепей;

Зс1, Зс2 – зондирующие сигналы;

(Импульсы поступают аperiodически, но не реже чем 1 раз в 10 мс.)

Модуль воспринимает импульсы, формирует ответный пакет, и при поступлении запроса от головного устройства, передает пакет.

ПН1 (ПН2) – преобразователь напряжения, предназначенный для электропитания МК1 (МК2), содержит элементы обеспечивающие гальваническую развязку внешних и внутренних цепей МВ;

ИБ1 – индикатор работы интерфейса RS-485 первого (второго) канала МВ в режиме приема данных;

ИИ1 – индикаторная пара работы порта RS-485 прием/передача;

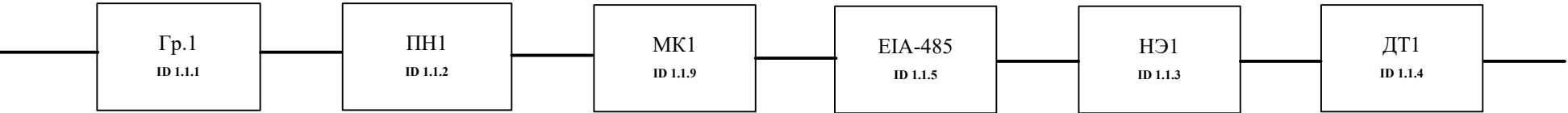
Ф - Синфазный фильтр питания;

КНв – Контроль напряжения;

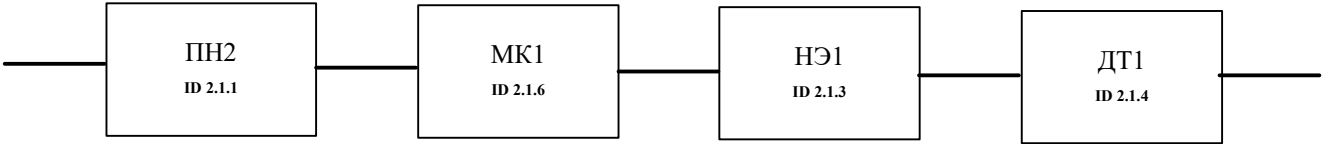
СЗА – Схема задания адреса;

Рисунок Б.1 – Функциональная схема МВВ ЕРКФ.426436.001

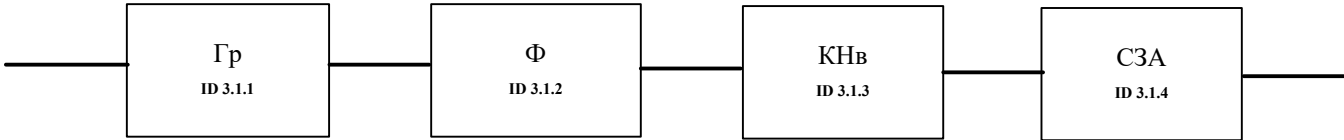
Канал 1.



Канал 2



Оконечные компоненты



Общая.

