Цель задания – написать функцию, которая будет формировать буфер для отправки от ККМ в контроллер ТРК (описание приведено в приложении).

**Входные данные функции:**

Все необходимые входные данные в числовом виде для формирования буфера отправки (значения номер колонки, код команды и т.д. функция должна получать в числовом виде).

**Выходные данные:**

Буфер отправки заданного размера в соответствии с протоколом ТРК172.

**Требования:**

* Функцию реализовать на языке C.
* Обеспечить платформонезависимость и универсальность функции.
* Обеспечить корректное формирование выходного буфера для всех вариантов входных данных. (Выходной буфер – последовательность байт в оперативной памяти, например, в виде массива).
* Запрещается использовать вспомогательные библиотеки, функции типа sprintf для упрощения формирования буфера.
* Требований к коду отладки функции нет (например, вывод в консоль можете реализовать как угодно).