## 6.6 Описание категории (таблицы) «ФГ»

В категории (таблице) «ФГ» базы данных САПР «МВТУ-4» хранится информация о режимах функциональных групп.

В таблице 6.6.1 приведено описание структуры категории «ФГ».

Для категории "ФГ" имя группы сигналов (записи) формируется по правилу:

**<group\_name> = FG<fg\_num>\_<fg\_bort>\_<reg\_name>**, где

"FG" – уникальный для режимов функциональных групп префикс имени записи в БД;

<fg\_num> – номер функциональной группы;

<fg\_bort> – литера борта («L» – левый борт; «R» – правый борт; «M» – не относится к борту);

<reg\_name> – литера режима функциональной группы.

Пример имени группы сигналов (записи) в категории "ФГ":

**FG04\_L\_F** – режим F (форсаж) функциональной группы №4 левого борта

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Таблица 6.6.1 – описание структуры категории «ФГ» | | | | | |
| **Название поля** | **Имя**  **поля** | **Тип**  **данных** | **Значение** | **Способ**  **хранения** | **Использование** |
| Описание \* | Descr | Текст |  | Константа | Инф-ое |
| Принадлежность к ФГ \* | FG\_name | Строка | ФГ00 | Константа | Инф-ое |
| Включить Ду | VK\_isp | Двоичное | Нет | Переменная | Штатное |
| Включить Ау | AU\_isp | Двоичное | Нет | Переменная | Штатное |
| Исполняется | isp | Двоичное | Нет | Переменная | Штатное |
| Выполнен сист | ON | Двоичное | Нет | Переменная | Штатное |
| Выполнен на ПУ | ZAS\_ON | Двоичное | Нет | Переменная | Штатное |
| Неисполнение | ZAS\_nisp | Двоичное | Нет | Переменная | Штатное |
| Время выдержки формирования сигнала несоответствие | Terr | Вещественное | 10 | Константа | Штатное |
| Собран (есть условия, но не исполняется) | Sobran | Двоичное | Нет | Переменная | Штатное |