**Описание предметной области**

В качестве предметной области мной выбраны автомобильные гонки (статистика текущего сезона).

Основная цель – предоставлять основную статистическую информацию о результатах текущего сезона чемпионата мира формулы 1.

Перед началом сезона заполняется информация о пилотах, командах и о предстоящих этапах. По мере проведения этапов, заполняется таблица с результатами конкретного этапа, затем с помощью команд калькулируется таблица общего и командного зачёта. Также есть возможность отслеживать количество агрегатов использованных на конкретной машине (оно ограничено на сезон), в случае превышения разрешенного количества агрегатов предлагается создавать уведомление о необходимости применения штрафных санкций к пилоту. Штрафные санкции также могут быть применены к пилоту в случае достижения им предела штрафных баллов суперлицензии (12 на сезон), о чём так же предлагается уведомлять.

Выше описанная реализация позволит упростить отслеживание статистики текущего сезона чемпионата мира формулы 1, облегчить работу с таблицами результатов этапов, учитывать штрафные баллы суперлицензии пилота и количество оставшихся агрегатов на сезон.