**Запросы на удаление**

Возможно удалить одну или несколько записей из таблицы. Простейший запрос на удаление имеет вид:

**DELETE FROM таблица;**

Этот запрос удаляет все записи из указанной после FROM таблицы.

Пример: После того, как информация о книгах из таблицы supply перенесена в book , необходимо очистить таблицу supply.

**DELETE FROM supply;**

**SELECT \* FROM supply;**

Результат:

Affected rows: 4

Affected rows: 0

Из таблицы удалены все записи. Запрос на выборку отобрал 0 записей.

Можно удалить не все записи таблицы, а только те, которые удовлетворяют условию, указанному после ключевого слова WHERE:

**DELETE FROM таблица**

**WHERE условие;**

Пример: Удалить из таблицы supply все книги, названия которых есть в таблице book.

**DELETE FROM supply**

**WHERE title IN (**

**SELECT title**

**FROM book**

**);**

**SELECT \* FROM supply;**

Пример: Удалить из таблицы supply книги тех авторов, общее количество экземпляров книг которых в таблице book превышает 10.

**DELETE FROM supply**

**WHERE author IN(**

**SELECT author**

**FROM book**

**GROUP BY author**

**HAVING SUM(amount)>10**

**);**

**SELECT \***

**FROM supply;**