-- выборка  
**SELECT** col1, col2, ...colN  
**FROM** tableName;  
  
**SELECT** **DISTINCT** col1, col2, ...colN  
**FROM** tableName;  
  
**SELECT** col1, col2, ...colN  
**FROM** tableName  
**WHERE** condition;  
  
**SELECT** col1, col2, ...colN  
**FROM** tableName  
**WHERE** condition1 **AND**|**OR** condition2;  
  
**SELECT** col2, col2, ...colN  
**FROM** tableName  
**WHERE** colName **IN** (val1, val2, ...valN);  
  
**SELECT** col1, col2, ...colN  
**FROM** tableName  
**WHERE** colName **BETWEEN** val1 **AND** val2;  
  
**SELECT** col1, col2, ...colN  
**FROM** tableName  
**WHERE** colName **LIKE** pattern;  
  
**SELECT** col1, col2, ...colN  
**FROM** tableName  
**WHERE** condition  
**ORDER** **BY** colName [**ASC**|**DESC**];  
  
**SELECT** SUM(colName)  
**FROM** tableName  
**WHERE** condition  
**GROUP** **BY** colName;  
  
**SELECT** **COUNT**(colName)  
**FROM** tableName  
**WHERE** condition;  
  
**SELECT** SUM(colName)  
**FROM** tableName  
**WHERE** condition  
**GROUP** **BY** colName  
**HAVING** (function condition);  
  
-- создание таблицы  
**CREATE** **TABLE** tableName (  
 col1 datatype,  
 col2 datatype,  
 ...  
 colN datatype,  
 PRIMARY KEY (одна или более колонка)  
);  
  
-- удаление таблицы  
**DROP** **TABLE** tableName;  
  
-- создание индекса  
**CREATE** UNIQUE INDEX indexName  
**ON** tableName (col1, col2, ...colN);  
  
-- удаление индекса  
**ALTER** **TABLE** tableName  
**DROP** INDEX indexName;  
  
-- получение описания структуры таблицы  
**DESC** tableName;  
  
-- очистка таблицы  
TRUNCATE **TABLE** tableName;  
  
-- добавление/удаление/модификация колонок  
**ALTER** **TABLE** tableName ADD|**DROP**|MODIFY colName [datatype];  
  
-- переименование таблицы  
**ALTER** **TABLE** tableName RENAME TO newTableName;  
  
-- вставка значений  
**INSERT** **INTO** tableName (col1, col2, ...colN)  
**VALUES** (val1, val2, ...valN)  
  
-- обновление записей  
**UPDATE** tableName  
**SET** col1 = val1, col2 = val2, ...colN = valN  
[**WHERE** condition];  
  
-- удаление записей  
**DELETE** **FROM** tableName  
**WHERE** condition;  
  
-- создание БД  
**CREATE** DATABASE [IF **NOT** EXISTS] dbName;  
  
-- удаление БД  
**DROP** DATABASE [IF EXISTS] dbName;  
  
-- выбор БД  
USE dbName;  
  
-- завершения транзакции  
COMMIT;  
  
-- отмена изменений  
ROLLBACK;